ISSN: 0854-6789



## BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 763/VIII/2022

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 22 Agustus 2022 s/d 26 Agustus 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 26 Agustus 2022

DIREKTORAT PATEN, DTLST, DAN RD

DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

## **BERITA RESMI PATEN SERI-A**

### No. 763 TAHUN 2022

# PELINDUNG MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

## **TIM REDAKSI**

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual** 

Penanggung Jawab : **Direktur Paten, DTLST, dan RD**Ketua : 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 763 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

## (51) I.P.C : B 62J 17/06,B 62J 23/00,B 62J 25/00

(21) No. Permohonan Paten: PID201900619

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

24 Januari 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2018-010876 25 Januari 2018 JP 2018-093735 15 Mei 2018 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Japan

(72) Nama Inventor:

KENGKLA RUEANGRIT,TH VEERAKRIT VETVAKIN,TH

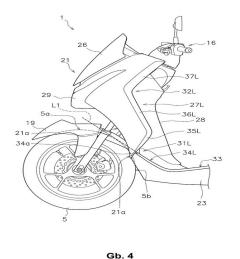
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk 421/2010 ChapterOne-IP Gedung Pesona, Suite 303, Jl. Ciputat Raya No. 20 Jakarta 12240, INDONESIA

(54) Judul KENDARAAN TUNGGANG

#### (57) Abstrak:

Suatu bagian bawah dari pelindung kaki (27L) meliputi suatu bagian berceruk (31L) yang berceruk ke depan. Suatu pijakan kaki (25) meliputi suatu bagian tumpuan kaki miring (34L) yang ditempatkan menghadap bagian berceruk (31L), dan suatu bagian tumpuan kaki belakang (33). Pada suatu tampak samping kendaraan, bagian tumpuan kaki miring (34L) tersebut dimiringkan ke depan dan ke atas pada suatu derajat yang lebih besar daripada bagian tumpuan kaki belakang (33). Pelindung kaki (27L) meliputi suatu bagian tepi miring pertama (35L), suatu bagian tepi miring kedua (36L), dan suatu bagian tepi miring ketiga (37L). Pada tampak samping kendaraan, ujung depan dari bagian tumpuan kaki miring (34L) diposisikan di bawah suatu ujung atas dari suatu roda depan (5), dan ditempatkan pada suatu posisi yang tidak menumpang tindih dengan roda depan (5). Pada tampak samping kendaraan, suatu sudut kemiringan (B3) dari bagian tepi miring kedua (36L) berkenaan dengan arah horizontal lebih besar daripada sua



(30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1909563.7 03 Juli 2019 GB

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 23 Agustus 2022

03 Juli 2020

Paten:

BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED

Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom

(72)Nama Inventor: BEN KHALED, Sara, TN ANASTACIO DE ABREU E LIMA, Francisco, PT

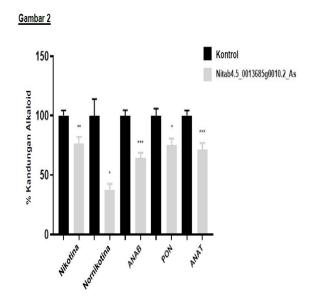
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

Judul (54)METODE UNTUK MEMODIFIKASI KANDUNGAN ALKALOID DALAM TANAMAN Invensi:

#### Abstrak : (57)

(22)

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memodulasi kandungan alkaloid dari suatu tanaman atau suatu bagian darinya, metode tersebut yang mencakup memodifikasi tanaman tersebut dengan memodulasi aktivitas atau ekspresi dari sedikitnya satu gen yang mengenkode suatu protein pengikat RNA. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk mengurangi kandungan dari sedikitnya satu prekursor nitrosamina spesifik tembakau (TSNA) dalam tembakau, metode tersebut yang mencakup memodulasi aktivitas atau ekspresi dari sedikitnya satu gen yang mengenkode suatu protein pengikat RNA.



(30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019901878 31 Mei 2019 ΑU

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

Tanggal Pengumuman Paten: (43)24 Agustus 2022

29 Mei 2020

Paten:

CQMS Pty Ltd 1/58 Metroplex Avenue Murarrie, Queensland 4172, Australia Australia

(72)Nama Inventor: SHRESTHA, Sagun Man Singh, AU HILLIER, Nick, AU BATTEN, Ross, AU JUNG, Myoungki, AU

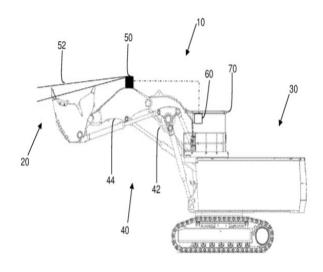
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

Judul (54)SISTEM PEMANTAUAN PERKAKAS PENAUT TANAH Invensi:

#### (57)Abstrak:

(22)

Suatu sistem dan metode pemantauan untuk suatu perkakas perlengkapan pengerjaan, disukai suatu perkakas penaut tanah yang mencakup bagian-bagian aus seperti suatu ember ekskavator, sistem/metode tersebut meliputi satu atau lebih sensor yang dipasang pada perlengkapan pengerjaan dan diarahkan menuju perkakas dan suatu prosesor yang dikonfigurasi untuk: menerima data yang berkaitan dengan perkakas dari satu atau lebih sensor, menghasilkan suatu representasi tiga dimensi dari sedikitnya suatu porsi dari perkakas menggunakan data yang diterima, membandingkan representasi tiga dimensi yang dihasilkan dengan suatu representasi tiga dimensi yang dihasilkan sebelumnya, dan mengidentifikasi satu atau lebih keausan dan kehilangan dari sedikitnya suatu porsi dari perkakas, disukai suatu porsi bagian aus, menggunakan perbandingan dari representasi tiga dimensi yang dihasilkan dengan representasi tiga dimensi yang dihasilkan sebelumnya tersebut.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04182 (13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/465,A 24F 40/20

(21) No. Permohonan Paten: P00202107333

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1903278.8 11 Maret 2019 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom

(72) Nama Inventor:

KORUS, Anton, GB MOLONEY, Patrick, GB

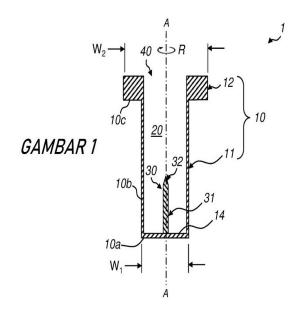
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul RAKITAN DAN PERALATAN PEMANAS

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu rakitan pemanas (1) untuk penggunaan dengan peralatan untuk memanaskan bahan yang dapat teraerosolisasi untuk memvolatilisasikan sedikitnya satu komponen dari bahan yang dapat teraerosolisasi tersebut. Rakitan pemanas (1) mencakup suatu bodi (10), suatu elemen pemanas (30) dan suatu penggandeng. Bodi (10) mencakup suatu rongga (20) untuk menyimpan bahan yang dapat teraerosolisasi dan untuk penyisipan ke dalam suatu zona pemanasan dari peralatan. Suatu porsi dari bodi (10) terbuka atau dapat terbuka untuk penyisipan bahan yang dapat teraerosolisasi tersebut ke dalam rongga (20). Elemen pemanas (20) adalah untuk penggunaan dalam memanaskan bahan yang dapat teraerosolisasi ketika bahan yang dapat teraerosolisasi tersebut berada dalam rongga (20). Penggandeng tersebut adalah untuk menggandengkan rakitan pemanas (1) ke suatu penahan dari peralatan tersebut.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/04246 (13) A

#### (51) I.P.C : B 60K 6/00,B 60L 15/20,B 60L 50/16,B 60W 10/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202107274

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)07 September 2021

(30)

Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

JΡ

24 September JP 2020-159790

2020

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

#### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

SUZUKI MOTOR CORPORATION

300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan

(72)Nama Inventor:

Shinya AKAGAWA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

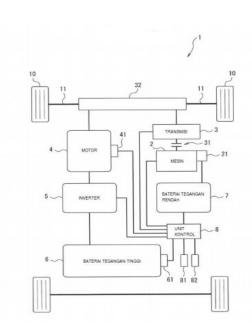
Poppy, SH., MH

RiFelicitas Patent, Ruko Azores JI. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920

Judul ALAT KENDALI TRANSMISI OTOMATIS (54)Invensi:

#### (57)Abstrak:

ALAT KENDALI TRANSMISI OTOMATIS: Disediakan suatu alat kendali transmisi otomatis yang disediakan untuk suatu kendaraan hibrid 1 yang meliputi mesin 2, motor 4, transmisi 3 yang mengubah kecepatan putaran mesin dan mentransmisikan putaran ke poros penggerak 11, kopling 31 yang melepaskan atau menghubungkan transmisi daya antara mesin dan poros penggerak, alat kendali transmisi otomatis mencakup unit kendali 8 yang, dalam periode penyisihan yang telah ditentukan selama periode perubahan kecepatan transmisi, di mana torsi kopling akan dikeluarkan dari transmisi (3) yang diperbolehkan untuk diubah, meningkatkan kecepatan operasi kopling, dan menyebabkan torsi bantu dikeluarkan dari motor sesuai dengan perubahan torsi kopling sebagai respon terhadap peningkatan kecepatan operasi. Gambar 1



Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)09 Maret 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 11 Maret 2019 1903247.3 GB

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 24 Agustus 2022

Paten:

NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom

(72)Nama Inventor: WARREN, Luke James, GB SAYED, Ashley John, GB HALLIDAY, Edward Joseph, GB

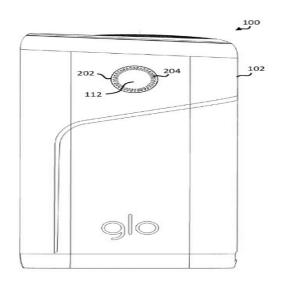
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul (54)ALAT PENYEDIAAN AEROSOL Invensi:

#### (57) Abstrak:

Suatu alat penyediaan aerosol disediakan dan mencakup suatu rakitan pemanas yang dikonfigurasi untuk memanaskan bahan penghasil aerosol, suatu rakitan indikator dan suatu pengontrol. Pengontrol tersebut dikonfigurasi untuk menyebabkan rakitan pemanas untuk memanaskan bahan penghasil aerosol dan menentukan suatu karakteristik rakitan pemanas. Apabila karakteristik yang ditentukan tersebut memenuhi sedikitnya satu kriteria, pengontrol tersebut dikonfigurasi untuk menyebabkan rakitan indikator tersebut untuk mengindikasikan bahwa alat tersebut siap untuk digunakan.



Gambar 6

(19) (11) No Pengumuman: 2022/04245 (13) A

#### I.P.C : B 60K 6/00,B 60L 15/20,B 60L 50/16,B 60W 10/00 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107272

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)07 September 2021

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

JΡ

24 September JP 2020-159783

2020

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

#### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

SUZUKI MOTOR CORPORATION

300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan

(72)Nama Inventor:

Shinya AKAGAWA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

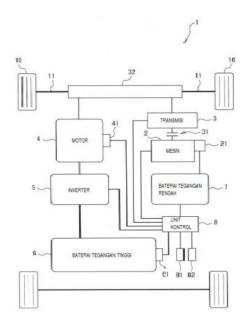
Poppy, SH., MH

RiFelicitas Patent, Ruko Azores JI. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920

Judul ALAT KENDALI TRANSMISI OTOMATIS (54)Invensi:

#### (57)Abstrak:

ALAT KENDALI TRANSMISI OTOMATIS: Alat kendali transmisi otomatis mencakup mesin 2, motor 4, transmisi 3 yang mengubah kecepatan putaran mesin 2 dan mentransmisikan putaran ke poros penggerak 11, kopling 31 yang melepaskan atau menghubungkan transmisi daya antara mesin 2 dan poros penggerak 11, dan unit kendali 8 yang meningkatkan kecepatan operasi kopling 31 dalam a periode penyisihan yang telah ditentukan di mana perubahan keluaran torsi kopling ke transmisi 3 diperbolehkan selama periode perubahan kecepatan transmisi 3. Gambar 1



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04331 (13) A

## (51) I.P.C : A 24F 40/51,A 24F 47/00,H 05B 6/10,H 05B 6/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202107213

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

09 Maret 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/816,291 11 Maret 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom

(72) Nama Inventor:

BLANDINO, Thomas Paul, US HALLIDAY, Edward Joseph, GB

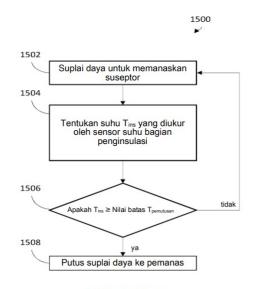
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERALATAN UNTUK SISTEM PENGHASIL AEROSOL

### (57) Abstrak:

Peralatan untuk suatu sistem penghasil aerosol mencakup: suatu elemen induktif untuk pemanasan secara induktif suatu susunan suseptor untuk memanaskan suatu bahan penghasil aerosol sehingga menghasilkan suatu aerosol; suatu bagian penginsulasi yang dalam penggunaan terletak di antara elemen induktif dan susunan suseptor untuk menginsulasi secara termal susunan suseptor dari elemen induktif; suatu sensor suhu untuk mengukur suatu suhu pada suatu lokasi dalam sistem yang diinsulasi dalam penggunaan dari susunan suseptor oleh bagian penginsulasi; dan suatu susunan kontrol. Susunan kontrol tersebut dikonfigurasi untuk memonitor suhu yang diukur oleh sensor suhu dan mengambil suatu aksi kontrol jika, berdasarkan pada suhu yang diukur oleh sensor suhu, susunan kontrol menentukan bahwa susunan suseptor menjadi terlalu panas.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04242 (13) A

### (51) I.P.C : B 29B 7/74,C 08J 3/215,C 08J 3/205,C 08K 3/36,C 08K 3/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202112175

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/857,779 05 Juni 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Beyond Lotus LLC

c/o Corporation Service Company, 251 Little Falls Drive Wilmington, Delaware 19808 United States of America United States of America

### (72) Nama Inventor:

Ralph E. Dickinson,US
Satyan Choudhary,IN
Yakov E. Kutsovsky,RU
Irina S. Yurovskaya,US
Ani T. Nikova,US
Dhaval A. Doshi,IN
Jincheng Xiong,US
Brian N. Hult,US
Frederick H. Rumpf,US
Jiaxi Li,CN
Michael D. Morris,US
Martin C. Green,GB
Hassan M. Ali,US
Ping Zhang,US

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK MEMBUAT SUATU KOMPOSIT YANG MEMILIKI ELASTOMER DAN PENGISI

### (57) Abstrak:

Diungkapkan di sini adalah metode-metode untuk membuat komposit-komposit dari elastomer (elastomer-elastomer) padat dan pengisi (pengisi-pengisi) basah, serta produk-produk, yang meliputi komposit-komposit, vulkanisat-vulkanisat, dan benda-benda darinya. Pengisi basah tersebut dapat memiliki suatu kandungan cairan sedikitnya 15%. Suatu komposit yang dihasilkan mencakup pengisi yang terdispersi dalam elastomer pada suatu pembebanan sedikitnya 20 phr dengan suatu kehilangan perolehan pengisi tidak lebih dari 10%, dimana komposit tersebut memiliki suatu kandungan cairan tidak lebih dari 10% berat berdasarkan pada berat total dari komposit tersebut.

(20) (19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04237	(13)
(51)	I.P.C : A 24B 3/12,A 24B 15/00,C	07K 14/415,C 12N 15/82		
(21) (22)	No. Permohonan Paten: P00202 Tanggal Penerimaan Permohona	(1.1)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Per Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVEST	
(22)	14 Mei 2020	ir ateri.	LIMITED  Globe House, 1 Water Street, London WC2	,
	Data Prioritas :         (32) Tanggal         (33) 73           31) Nomor         (32) Tanggal         (33) 73           3906768.5         14 Mei 2019         GB	) Negara	UNITED KINGDOM United Kingdom	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : BEN KHALED, Sara,TN ANASTACIO DE ABREU E LIMA, Francisc	o,PT
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta Indonesia	

#### (54) Invensi: (57) Abstrak :

**METODE** 

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengurangi kandungan dari sedikitnya satu prekursor nitrosamina spesifik tembakau (TSNA) dalam tembakau, metode tersebut yang mencakup memodulasi aktivitas atau ekspresi dari sedikitnya satu gen yang mengenkode suatu protein terkait Walls are thin 1 (terkait WAT1). (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04232 (13) A

## (51) I.P.C : A 61K 35/761,A 61K 39/23,C 07K 14/015,C 07K 14/005,C 12N 15/35,C 12N 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202109235

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2020

#### (30) Data Prioritas :

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

 62/840,184
 29 April 2019
 US

 62/913,314
 10 Oktober 2019
 US

 62/924,095
 21 Oktober 2019
 US

## (43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA

3600 Civic Center Boulevard, 9th Floor Philadelphia, Philadelphia 19104, United States of America United States of America

## (72) Nama Inventor:

NAMBIAR, Kalyani,US WILSON, James, M.,US WANG, Qiang,CN

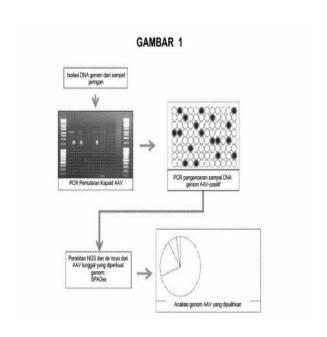
#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54)	Judul	KAPSID AAV BARU DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI YANG MENGANDUNG KAPSID AAV BARU
	Invensi:	RAPSID AAV DANU DAN ROIVIPOSISI-ROIVIPOSISI TANG IVIENGANDONG RAPSID AAV DANO

#### (57) Abstrak:

Disajikan di sini adalah kapsid-kapsid AAV baru dan rAAV yang terdiri dari kapsid-kapsid AAV baru. Dalam satu perwujudan, vektor-vektor yang menggunakan suatu kapsid AAV baru menunjukkan peningkatan transduksi dari suatu jaringan target terpilih dibandingkan dengan suatu AAV invensi sebelumnya.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04201	(13) A
(51)	I.P.C : A 61Q 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202108161 (71) Nama dan Alamat yang Mengaju Paten:		Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021		Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampu Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo Indonesia	
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		ominional and a second of the	
		(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		Prof. Dr. Ernie Maduratna Setiawatie, drg. Sp.Perio(K),ID	, M.Kes.,
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajeme Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo	n Kampus C

(54) Judul PASTA GIGI JINTAN HITAM TANPA SODIUM LAURYL SULFAT/SLS UNTUK PENCEGAHAN RADANG GUSI DAN SARIAWAN

## (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan produk olahan berupa pasta gigi yang berasal dari ekstrak jintan hitam tanpa SLS. Kandungan aktif ekstrak jintan hitam yang dapat menghambat pertumbuhan bakteri adalah thymoquinone, thymol, dan tannins. Bahan - bahan aktif Thymoquinon, thymol dan tannin merupakan basis aktivitas antibakteri yang dapat mengganti fungsi SLS melawan dinding sel bakteri diantaranya adalah denaturasi protein dengan kerusakan membran sel. Pasta gigi jintan hitam 3% tanpa SLS paling viabel terhadap kultur sel dan efektif sebagai pasta gigi yang berfungsi sebagai anti bakteri, anti inflamasi, anti oksidan dan menghambat MMP-1 dan MMP-8 sehingga dapat mencegah radang gusi dan sariawan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

LU, Ting,CN
DAI, Bo,CN
SHA, Xiubin,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANDROMEDA, BA., SH.
Gandaria 8, 3rd Floor Unit D, Jl. Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) - Jakarta 12240 - INDONESIA

(54) Judul METODE DAN PERALATAN TRANSMISI DATA, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

### (57) Abstrak:

Disediakan suatu metode dan peralatan transmisi data, dan suatu media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode termasuk: menerima, oleh suatu node komunikasi pertama, informasi pertama dikirim dari suatu node komunikasi kedua, di mana informasi pertama mencakup informasi konfigurasi dari suatu sumber transmisi.

(20) (19)	RI Permohonan Paten ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04126	(13)
(51)	I.P.C : A 61K 31/5377,A 61K 31/4985,A 61K 31/	4155,A 61K 3	1/166,A 61K 47/10,A 61K 9/08,A 61P 33/14,A	61P 33/02
(21) (22)	No. Permohonan Paten: P00202203041  Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 12 Agustus 2020	(71) F	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pelaten : VETOQUINOL SA Magny-Vernois, 70200 France France	rmohonan
,	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 9191727.7 14 Agustus 2019 EP  Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: Venkata-Rangarao KANIKANTI,IN Iris HEEP,DE Elisabeth FELDHUES,DE David SIEGEL,DE Gabriele PETRY,DE	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza antai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 7	

## (54) Invensi :

KOMPOSISI YANG TERDIRI DARI TIGOLANER UNTUK MENGENDALIKAN PARASIT

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang terdiri dari tigolaner dan, secara opsional zat endoparasitisidal, suatu metode untuk pembuatannya dan penggunaannya sebagai obat untuk mengendalikan parasit.

No Pengumuman : 2022/04308

(13) A

(51) I.P.C : F 16L 9/04,F 16L 9/00,F 24F 13/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202008155

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Januari 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2018-0051395 03 Mei 2018 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAMIL CO.,LTD.

338, Jurawi-gil, Paju-eup, Paju-si, Gyeonggi-do 10838, Republic of Korea Republic of Korea

(72) Nama Inventor:

(11)

Sang-geun HWANG,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

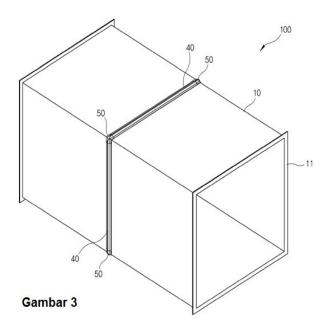
Rulita Windawati Mongan S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,

(54) Judul Invensi :

METODE MEMPERKUAT UNIT SALURAN

(57) Abstrak:

Abstrak METODE MEMPERKUAT UNIT SALURAN Hal ini berkaitan dengan metode memperkuat di mana bagian penguatan saluran dari jenis slat lurus diaplikasikan ke saluran yang memiliki penampang melintang persegi panjang yang sisi melintang dan sisi longitudinalnya memiliki panjang yang dapat diubah, empat batang masing-masing yang mencakup bagian penampang melintang trapesium sama sisi terbuka bawah yang dibentuk secara integral dengan sepasang bagian lembaran datar yang diperpanjang dalam arah berlawanan di bawah sepasang sisi miring dari bagian penampang melintang trapesium sama sisi diikat ke empat dinding luar saluran, dan penggandeng sudut lengkung kontak dengan ujung dari dua batang yang bersebelahan terhadap satu sama lain di keempat sudut saluran diikat ke sepasang bagian lembaran datar di dekat ujung dari dua batang.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04329 (13) A

### (51) I.P.C: G 06T 9/40,G 06T 9/00,H 04N 19/96,H 04N 19/597,H 04N 21/4402,H 04N 21/2343,H 04N 19/119

(21) No. Permohonan Paten: P00202201556

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2020

00 01110201 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/910,388 03 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ELECTRONICS INC.

128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336 Republic of Korea Republic of Korea

#### (72) Nama Inventor:

HUR, Hyejung,KR OH, Sejin,KR

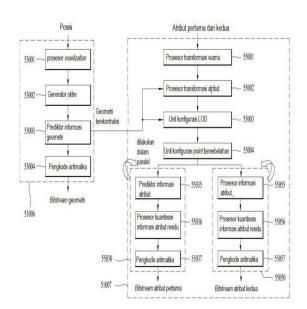
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERANGKAT TRANSMISI DATA POINT CLOUD, METODE TRANSMISI DATA POINT CLOUD, Invensi: PERANGKAT PENERIMAAN DATA POINT CLOUD, DAN METODE PENERIMAAN DATA POINT CLOUD

### (57) Abstrak:

Diungkapkan di sini adalah metode transmisi data point cloud. Metode tersebut dapat mencakup perolehan data point cloud, enkoding informasi geometri termasuk posisi point dalam data point cloud, menghasilkan Level Of Details (LODs) berdasarkan informasi geometri dan mencari point bersebelahan dari setiap point untuk menjadi atribut yang dienkode berdasarkan LOD yang dihasilkan, mengkodekan informasi atribut pertama dari setiap point berdasarkan point bersebelahan yang dicari, mengkodekan informasi atribut kedua dari setiap point berdasarkan point bersebelahan yang dicari, dan mentransmisikan informasi geometri yang dienkode, informasi atribut pertama dan kedua yang dienkode, dan informasi pensinyalan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04132 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 5/93

(21) No. Permohonan Paten: P00202204911

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

08 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

US

62/905,126 24 September

2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.

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

(72) Nama Inventor:

WANG, Ye-Kui,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Andromeda

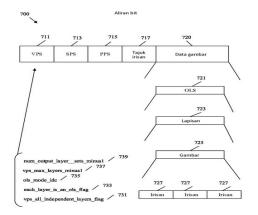
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi :

LAPISAN-LAPISAN SIARAN SIMULTAN UNTUK BANYAK TAMPILAN DALAM PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak:

Suatu mekanisme pengkodean video diungkapkan. Mekanismenya meliputi pengenkodean aliran bit yang terdiri dari satu atau lebih lapisan gambar yang dikodekan. Kumpulan parameter video (VPS) juga dienkodekan ke dalam aliran bit. VPS menyertakan setiap lapisan adalah tanda kumpulan lapisan keluaran (OLS) (each\_layer\_is\_an\_ols\_flag) ketika semua lapisan yang ditentukan oleh VPS dienkodekan secara independen tanpa prediksi antar-lapisan. each\_layer\_is\_an\_ols\_flag menentukan apakah setiap OLS hanya berisi satu lapisan. Aliran bit disimpan untuk komunikasi menuju dekoder.



GAMBAR 7

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 12 Oktober 2020 (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

Tanggal Pengumuman Paten: (43)24 Agustus 2022

Paten:

Balai Riset dan Standardisasi Industri Banda Aceh JI, Cut Nyak Dhien No. 377 Lamteumen Timur Kec. Jaya Baru Indonesia

(72)Nama Inventor: Abdul Thalib, ID Mahlinda, ID

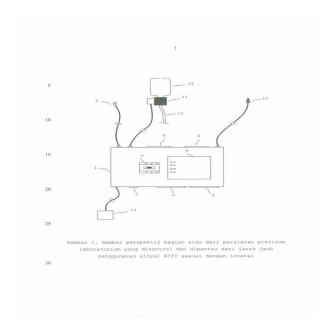
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Balai Riset dan Standardisasi Industri Banda Aceh

JI, Cut Nyak Dhien No. 377 Lamteumen Timur Kec. Jaya Baru

Peralatan Pratikum Laboratorium yang Dapat Dikontrol dan Dipantau Dari Jarak Jauh Menggunakan Sinyal Judul (54)Invensi: WIFI

#### (57)Abstrak:

Suatu peralatan pratikum laboratorium yang digunakan untuk mengatur waktu proses, temperatur, penambahan volume bahan penolong dan memantaunya secara real time dari jarak jauh menggunakan HP Android yang terhubung dengan Wireless Fidelity (WIFI)terdiri dari : Panel box (1); Kabel listrik (input)(2); Saklar ON-OFF (3); pengatur waktu (4); pengatur temperatur (5); smart switch (6); kontaktor magnet (7); stop kontak (8); stop kontak (9); sensor temperatur (10); katup solenoid (11); tabung reservoir (12); selang plastic (13); wireless CCTV (14); USB Port (15); pilot lamp (16); pilot lamp (17).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04124 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 1/32

(21) No. Permohonan Paten: P00202200250

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

09 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 16/792,989 18 Februari 2020 US 62/873,791 12 Juli 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

22 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A United States of America

(72) Nama Inventor:

MALVAR, Henrique S.,US HORVITZ, Eric J.,US ENGLAND, Paul,US

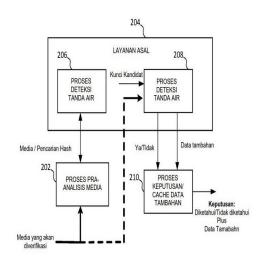
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 | SERTIFIKASI ASAL MEDIA MELALUI TANDA AIR YANG RAPUH

#### (57) Abstrak:

Sistem dan metode untuk menentukan kapan suatu media merupakan reproduksi fidelitas tinggi dari media asli dari entitas tepercaya diungkapkan. Dalam aspek tertentu, sistem dan metode untuk menghasilkan tanda air yang rapuh diungkapkan. Tanda air yang rapuh dapat dimasukkan ke dalam media digital sedemikian rupa sehingga tanda air tidak dapat diidentifikasi jika konten media diubah secara signifikan. Konten media selanjutnya dapat dianalisis untuk menentukan keberadaan tanda air yang rapuh. Ketika tanda air rapuh hadir, asal konten media dapat diverifikasi dan indikasi asal diberikan kepada pengguna.



**GAMBAR 2** 

(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2022/04189 (13) A I.P.C : A 61K 31/505,A 61P 35/00,C 07D 239/24,C 07D 213/04 (51)(71) (21) No. Permohonan Paten: P00202205305 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : **HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED** (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13 Oktober 2020 Building 4, 720 Cailun Road, Pilot Free Trade Zone, Shanghai 201203, P.R. China China (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910973785.3 14 Oktober 2019 CN (72)Nama Inventor: LI, Wenji, CN (43)Tanggal Pengumuman Paten: FENG, Ling, CN 23 Agustus 2022 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330,

Judul Invensi: GARAM-GARAM DARI SUATU SENYAWA DAN BENTUK-BENTUK KRISTALIN DARINYA

### (57) Abstrak:

(54)

Invensi ini berhubungan dengan garam-garam dari suatu senyawa dan bentuk-bentuk kristalin darinya. Secara lebih spesifik, invensi ini termasuk dalam bidang farmasi, dan invensi ini menyediakan garam-garam yang dapat diterima secara farmasi dari senyawa 4-kloro-3-(2-(2-((4-((3S,5R)-3,5-dimetil piperazin-1-il)fenil)amino)pirimidin-5-il)etil)-5-metoksi- N -metilbenzamida dan bentuk-bentuk kristalin darinya, komposisi-komposisi farmasi yang mengandungnya serta metode-metode untuk membuatnya dan penggunaan darinya.

Indonesia

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04239 (13) A

#### (51) I.P.C : A 61K 8/67,A 61K 8/60,A 61K 8/46,A 61Q 19/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202110833

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19186091.5 12 Juli 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands

(72) Nama Inventor:

Sheila Alves ROCHA,US John Chun-Sing NIP,CA Chung-Yi CHIANG,US Jose Guillermo ROSA,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul Invensi :

KOMBINASI-KOMBINASI BIOENERGETIK DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

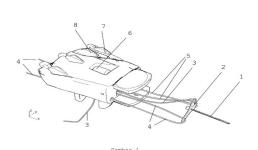
Komposisi perawatan pribadi topikal untuk meningkatkan efisiensi energi seluler dengan melindungi kulit dari fragmentasi mitokondria yang terjadi dalam sel-sel dari seorang individu yang menua yang membutuhkannya. Penggunaan suatu komposisi perawatan pribadi topikal yang terdiri dari niasinamida dan dari satu atau lebih zat bermanfaat untuk kulit yang kooperatif untuk mengurangi fragmentasi mitokondria seluler, dimana zat kooperatif dipilih dari kelompok yang terdiri dari 1-metilnikotinamida klorida, N-asetilmetionina, campuran-campuran darinya, dan turunan-turunan darinya. Penggunaan niasinamida dan zat bermanfaat untuk kulit yang kooperatif yang dipilih dari 1-metilnikotinamida klorida, N-asetilmetionina, campuran-campuran darinya, dan turunan-turunan darinya dalam pembuatan suatu komposisi perawatan pribadi topikal untuk menurunkan atau mencegah fragmentasi mitokondria dalam sel kulit dan untuk meningkatkan energi seluler kulit.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04169	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61F 2/54				
(21)	' '		Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	lama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan :	
(22)	(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2021		Institut Teknologi Bandung Divisi HaKl dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		Nama Inventor : Syaiful Hammam,ID Wildan Trusaji,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Gane Bandung	esha No.15 F	

(54) Judul TANGAN PROSTETIK YANG MEMILIKI MEKANISME PENGGERAK ADAPTIF UNTUK KELIMA JARI SERTA MEMILIKI METAKARPUS KEEMPAT DAN KELIMA

### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu tangan prostetik yang mampu menggerakan kelima jari secara adaptif. Lebih khusus alat sesuai invensi ini mempunyai fungsi untuk menyesuaikan tekukan kelima jari agar dapat menyesuaikan pada bentuk kontur benda yang digenggam (genggam adaptif). Fungsi genggam adaptif kelima jari diwujudkan dengan menggunakan mekanisme distribusi gaya yang komponen utamanya adalah atas satu buah komponen berbentuk baling-baling berdaun tiga yang memiliki dua lubang sebagai jalur tali dan dua lubang untuk mengikat tali serta dapat bergerak translasi pada satu sumbu dan berotasi pada dua bidang serta komponen tambahan yaitu tiga buah tali. Selain itu, metakarpus keempat dan kelima ditambahkan pada alat sesuai invensi ini agar jari manis dan kelingking dapat menekuk lebih dalam.



(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 16 Oktober 2020 (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

20 2019 004 316.0 18 Oktober 2019 DE 20 2019 004 962.2 05 Desember 2019 DE

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 23 Agustus 2022

Paten :

MAUSER-WERKE GMBH Schildgesstr. 71 – 163, 50321 Brühl Germany

(72)Nama Inventor: BISCHOFF, Sebastian, DE MEYER, Markus, DE SCHMIDT, Klaus-Peter, DE

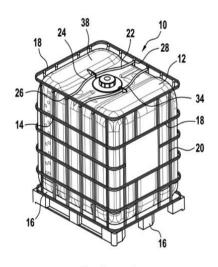
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

> Raia Mada Silalahi Raja Mada & Partners Menara Rajawali Lantai 8 Jl. Dr Ide Anak Agung Gde Agung Lot 5.1. Kawasan Mega Kuningan

Judul WADAH PALET (54)Invensi:

#### (57)Abstrak:

Invensi ini menguraikan suatu wadah palet (10) untuk menyimpan dan mengangkut fluida atau bahan-bahan pengisi yang dapat mengalir, yang memiliki suatu wadah bagian dalam plastik kaku, berdinding-tipis (12) yang dibuat dari bahan plastik termoplastik, yang memiliki suatu rangka kisi tubular (14) yang seacara rapat mengelilingi wadah bagian dalam plastik (12) tersebut sebagai suatu penutup penopang dan yang mencakup batang-batang tubular horizontal dan vertikal (18.20) yang dilas terhadap satu sama lain, dan yang memiliki suatu palet dasar (16) dimana wadah bagian dalam plastik (12) tersebut ditempatkan padanya dan dimana rangka kisi tubular (14) tersebut terhubung secara aman dengannya, dimana sedikitnya dua komponen-silang melintang berbentuk batang (22) disediakan di atas wadah bagian dalam plastik (12) tersebut dan dipasang secara tetap dengan kedua ujungnya pada dua dinding sisi yang saling berlawanan padda daerah atas dari rangka sisi tubular (14). Untuk melindungi daerah atas dari rangka sisi tubular (14) tersebut terhadap suatu efek tidak menguntungkan dari beban impak dan impak pengangkutan, terdapat penyediaan komponen-silang melintang (22) untuk dikonstruksikan sebagai pegas tangguh (24).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04173	(13) A
(51)	I.P.C : E 04H 9/02			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202101350	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Perr Paten :	nohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 23 Februari 2021	Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Jl. M.H. Thamrin No.8 Jakarta Pusat Indonesia		•
(30) (3 (43)	Data Prioritas :  1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: Dr. Ade Sholeh Hidayat, MT,ID Eryanti Kalembang, ST,ID Vian Marantha Haryanto, ST,ID Ronald Taufiq Waluyo, A.md,ID Dewi Kusuma Arti, ST, MSc.,ID Winda Rianti, ST, M.Sc.,ID Drs. Saeful Rohman, MT,ID	
			Saddam Husin, S.Si., MT.,ID Galih Taqwatomo, ST.,ID Rachmat,ID Ir. Seto Roseno, B.Eng, M.Sc.,ID Riastuti Fidyaningsih, SSi, M.Sc.,ID Wahyudin, S.Si.,ID Muhammad Dikdik Gumelar, ST, MSi.,ID Akhmad Amry, ST,ID Dita Adi Saputra, S.Si., MSc.,ID	

(54) Judul Invensi :

DESAIN DAN FORMULASI BANTALAN KARET TAHAN GEMPA

#### (57) Abstrak :

Suatu desain struktur dan formulasi kompon pada bantalan karet atau Rubber Seismic Bearing Pad yang digunakan sebagai bantalan pada bangunan tahan gempa (rumah komposit), bangunan struktur beton, dan bangunan struktur baja. Dimana desain struktur bantalan karet tahan gempa terdiri atas lapisan karet (1), pelat logam dalam lapisan karet (2), pelat atas (3), pelat bawah (4), dan sekrup (5)yang dicirikan dengan baut menyambung dengan pelat logam dalam lapisan karet (2) dengan formulasi kompon lapisan karet (1) terbuat dari karet alam 100 phr, bahan pengisi karbon hitam 43 phr, bahan aditif yang terdiri dari aktivator aktiplast8 2 phr, zinc oxide 4 phr, asam stearat 2 phr, antidegradan TMQ 3 phr, antioksidan 6PPD 2 phr, paraffinic oil 3 phr, akselerator CBS 1.8 phr, dan sulfur 1.6 phr.

(74)

Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Jl. M.H. Thamrin No.8 Jakarta Pusat

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04170	(13) A
(51)	I.P.C : A 47C 31/00,A 61G 7/005			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202101241		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 19 Februari 2021		Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Saya Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		,,,,	
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : Bayu Hari Santoso,ID Herianto,ID Yarabisa Yanuar,ID	

(74)

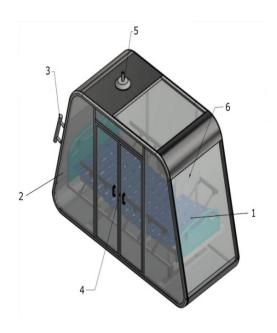
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281

(54) Judul RANJANG ISOLASI PASIEN WABAH

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan ranjang pasien yang terpasang sekat penutup secara rapat dan bersifat mobile serta dilengkapi dengan exhaust fan sebagai pengendali tekanan udara dan High Efficiency Particulate Air (HEPA) Filter sebagai penyaring udara di dalam sekat. Tujuan invensi ini adalah untuk membuat ranjang pasien yang dilengkapi ruang isolasi yang memiliki kemampuan mobile bagi pasien yang terjangkit wabah sebagai komplemen ruang isolasi yang sudah ada. Ranjang isolasi bersekat ini memiliki bentuk yang lebih kecil dan bersifat mobile sehingga dapat ditempatkan di setiap sudut rumah sakit atau area lain di luar rumah sakit dan tidak membutuhkan banyak tempat untuk pengimplementasiannya. Ranjang isolasi ini adalah ranjang pasien yang memiliki sekat yang menutupi seluruh sisi pada seluruh bidang 3 dimensi secara rapat, pada sisi bagian bawah terdapat plat lubang untuk mengalirkan udara masuk kedalam sekat dan exhaust fan dilengkapi dengan HEPA Filter untuk menyaring sekaligus mengeluarkan udara dari dalam sekat dan pada bagian kaki penyangga terdapat roda untuk memudahkan dalam mobilisasi. Ranjang ini juga dilengkapi dengan sensor kontrol dan mini pc yang terintegrasi dengan internet sebagai alat monitoring kondisi lingkungan.



Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)02 November 2020 (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 01 November US 62/929,767

2019

Tanggal Pengumuman Paten: (43)22 Agustus 2022

Paten:

LG ELECTRONICS INC.

128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336 Republic of Korea

(72)Nama Inventor: KOO, Moonmo, KR KIM, Seunghwan, KR LIM, Jaehyun, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99

METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI, DAN ALAT PENGODEAN CITRA Judul (54)Invensi: BERBASIS TRANSFORMASI

(57)Abstrak:

> Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean citra menurut dokumen ini yang meliputi: mengaplikasikan LFNST pada koefisien transformasi untuk menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi; menderivasi sampel residual untuk blok target berdasarkan transformasi primer inversi untuk koefisien transformasi yang dimodifikasi; dan menghasilkan gambar yang direkonstruksi berdasarkan sampel residual, di mana langkah menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi dapat meliputi langkah-langkah dari mengurai (parsing) indeks LFNST berdasarkan dari tipe pohon blok saat ini merupakan kroma pohon ganda, dan menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi berdasarkan indeks LFNST dan matriks LFNST.

#### GAMBAR 15



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04206 (13) A

(51) I.P.C : H 02P 29/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202006589

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia

(72) Nama Inventor:

Qudsiyyatul Lailiyah,ID Winda Sari Ramadhani,ID Prayoga Bakti,ID Intan Paramudita,ID Siddiq Wahyu Hidayat,ID Nanang Kusnandar,ID Bayu Utomo,ID Himma Firdaus,ID Yuyu Wahyudin,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

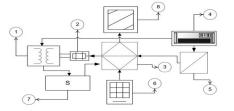
Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54) Judul Invensi :

PIRANTI PENGATUR TEGANGAN ARUS BOLAK-BALIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu peranti pengatur sumber tegangan arus bolak-balik, khususnya peranti untuk mengatur tegangan arus bolak-balik secara otomatis menggunakan unit kontrol otomatis dan motor DC, untuk melakukan pengujian yang memerlukan tegangan listrik bervariasi. Alat pengatur tegangan arus bolak balik menurut invensi ini dicirikan dengan transformator variabel yang berfungsi sebagai pengatur tegangan listrik arus bolak balik. Terdapat unit kontrol otomatis yang berfungsi untuk mengatur putaran dari transformator variabel, dimana besaran tegangan ditentukan melalui papan tombol yang terhubung dengan unit kontrol otomatis dan unit kontrol otomatis tersebut terhubung dengan motor DC yang dapat memutar poros transformator variabel sedemikian hingga tegangan yang melalui transformator variabel memiliki besar tegangan yang sama dengan tegangan yang ditentukan pada papan tombol. Terdapat sensor tegangan yang dipasang pada bagian trensformator variabel. Sensor tegangan berfungsi untuk membaca tegangan yang dikeluarkan oleh transformator variabel, hasil pembacaan sensor tegangan digunakan sebagai input pada unit kontrol otomatis.



Gambar 1. konfigurasi peranti otomatis pengatur tegangan arus bolak balik

(19)(11) No Pengumuman: 2022/04113 (13) A

(51)I.P.C: F 01K 13/00

(21)No. Permohonan Paten: P00202206042

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 22 Oktober 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

02 November 10 2019 007 886.1

DE

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

DIPLOMAT GESELLSCHAFT ZUR WIRTSCH. RESTRUKTURIERUNG UND WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG

Darmstädter Landstrasse 119 60598 Frankfurt am Main Germany

(72)Nama Inventor:

HARAZIM, Wolfgang, DE

(74)Nama dan Alamat Konsultan Paten:

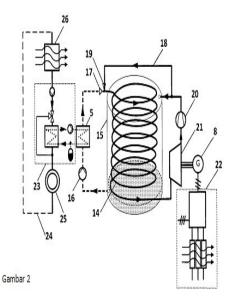
Maria Carola D Monintja

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

METODE PENGUBAHAN ENERGI TERMAL MENJADI ENERGI LISTRIK BERDASARKAN SIKLUS YANG Judul DIREGENERASI SECARA TERMAL BERLAWANAN ARAH JARUM JAM YANG DIKOMBINASIKAN DENGAN (54)Invensi: PERCEPATAN TERMAL, DAN PENERAPANNYA

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pengubahanenergi termal menjadi energi listrik berdasarkan siklus yang diregenerasi secara termal berlawanan arah jarum jam yang dikombinasikan dengan percepatan termal, dan dengan penerapan yang sama, yang dapat digunakan terutama dalam industri energi. Permintaan energi tumbuh di seluruh dunia dan meningkatkan tekanan antropogenik pada iklim dan lingkungan, karena pada prinsipnya sumber energi fosil yang dibakar untuk mobilitas dan pembangkit listrik menurutinvensi sebelumnya. Generasi ini secara eksklusif didasarkan pada siklus daya termal searah jarum jam. Efek sekundernya adalah panas pembuangan dan gas buang. Masalah yang ditangani oleh invensi ini adalah mengurangi tekanan antropogenik pada iklim dan lingkungan dengan suatu metode dasar baru. Meskipun siklus refrigerasi berlawanan arah jarum jam memerlukan kerja kompresi untuk unit propulsi, siklus tersebut dapat beregenerasi secara termal, karena pendinginan yang diperlukan untuk kondensasi berlangsung pada tingkattemperatur dan tekanan yang lebih tinggi daripada evaporasi. Jika peningkatan volume dalam perubahan fasejuga digunakan untuk meningkatkan kecepatan fluida di atas penampang aliran (percepatan termal), lebih banyak energi aliran yang dapat dipindahkan tersedia dalam proses untuk menghasilkan daya daripada yang dibutuhkan untuk sirkulasi internal. Suatu proses daya termalberlawanan arah jarum jam.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04114 (13) A

## (51) I.P.C : A 61K 31/704,A 61K 31/505,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202206043

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

gal (33) Negara

62/941,891 29 NO 2019

29 November US

63/072,281 31 Agustus 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SCIPIO LIFE SCIENCES LIMITED

Unit 232, 2/F, Building 12W, Phase Three, Hong Kong Science Park, Pak Shek Kok, New Territories Hong Kong China

### (72) Nama Inventor:

LEE, Wai Yip Thomas,HK POON, Chung Sing Daniel,HK LAI, Ka Lun,HK HUANG, Junzhe,HK LI, Ho Yin,HK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul KOMPOSISI YANG MENGANDUNG RILPIVIRIN DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MENGOBATI TUMOR ATAU KANKER

#### (57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan komposisi dan penggunaannya untuk mencegah pertumbuhan dan/atau mengobati tumot kanker dan/atau menunda munculkan kanker dari sel penginisiasi-tumor. Komposisi tersebut mencakup jumlah yang efektif dari senyawa dari Rumus (I) atau Rumus (II): (II), atau garamnya yang mana pun yang dapat diterima secara farmasi. Komposisi tersebut diberikan sendiri atau dalam kombinasi dengan satu atau lebih bahan kemoterapi, bahan biologis dan/atau bahan antikanker. Penggunaan tersebut dapat mencakup pemberian komposisi dari invensi ini dengan atau tanpa bahan kemoterapi, biologis, atau bahan pengobatan kanker lainnya kepada subjek yang memerlukannya secara intravena, secara parenteral, secara nasal, secara topikal atau secara lokal, secara oral, atau dengan liposom, implan atau melalui penghantaran nanosuspensi tertarget-pembuluh darah.

(19)(11) No Pengumuman: 2022/04322 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten: P00202206054

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

11 November 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

13 November 62/934,676

2019

US

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

FG INNOVATION COMPANY LIMITED

Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong China

(72)Nama Inventor:

> TSAI, Hsinhsi,TW CHIN, Hengli,TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

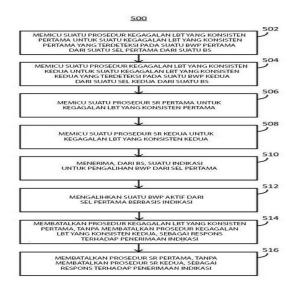
Y.T. Widjojo

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

METODE DAN PERALATAN UNTUK PENDETEKSIAN DAN PEMULIHAN KEGAGALAN DENGAR Judul (54)Invensi: SEBELUM BICARA

(57)Abstrak:

Suatu metode yang dilakukan oleh suatu UE untuk pendeteksian dan pemulihan kegagalan dengar sebelum bicara (LBT) mencakup UE yang memicu suatu prosedur kegagalan LBT yang konsisten pertama untuk suatu kegagalan LBT yang konsisten pertama yang terdeteksi pada suatu bagian Lebar pita (BWP) pertama dari suatu sel pertama dari suatu stasiun pangkalan (BS); yang memicu suatu prosedur kegagalan LBT yang konsisten kedua untuk suatu kegagalan LBT yang konsisten kedua yang terdeteksi pada suatu BWP kedua dari suatu sel kedua dari BS; yang memicu suatu prosedur permintaan penjadwalan (SR) pertama untuk kegagalan LBT yang konsisten pertama; yang memicu suatu prosedur SR kedua untuk kegagalan LBT yang konsisten kedua; yang menerima, dari BS, suatu indikasi untuk pengalihan BWP dari sel pertama; yang mengalihkan suatu BWP aktif dari sel pertama berbasis indikasi; yang membatalkan prosedur kegagalan LBT yang konsisten pertama sebagai respons terhadap penerimaan indikasi; dan membatalkan prosedur SR pertama sebagai respons terhadap penerimaan indikasi.



**GAMBAR 5** 

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

22 Agustus 2022

KIM, Seunghwan, KR ZHAO, Jie,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Melinda

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

(13) A

Judul (54)METODE DAN PERANTI PENGODEAN CITRA/VIDEO BERBASIS TIPE IRISAN Invensi:

#### (57)Abstrak:

Suatu metode pendekodean video yang dilaksanakan oleh peranti pendekodean video, menurut dokumen ini, meliputi langkah: memperoleh informasi citra dari aliran bit, di mana informasi citra mencakup kepala gambar yang berkaitan dengan gambar saat ini, dan gambar saat ini mencakup sejumlah irisan; mengurai setidaknya salah satu dari penanda pertama dan penanda kedua dari kepala gambar; menghasilkan sampel prediksi dengan melaksanakan setidaknya salah satu dari prediksi intra dan prediksi inter pada blok saat ini dalam gambar saat ini berdasarkan setidaknya salah satu dari penanda pertama dan penanda kedua; menghasilkan sampel yang direkonstruksi berdasarkan sampel prediksi; dan menghasilkan gambar yang direkonstruksi berdasarkan sampel yang direkonstruksi.

#### GAMBAR 11



(19) (11) No Pengumuman: 2022/04219 (13) A

#### I.P.C : B 21B 41/02,B 28C 7/16,B 28C 7/04,B 28C 5/02,B 28C 7/02,C 21C 5/44 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202206110

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

04 Desember 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

06 Desember 19214069.7

2019

ΕP

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

#### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

VESUVIUS US A CORPORATION

1404 Newton Drive, Champaign, IL61822, United States of America United States of America

(72)Nama Inventor:

MOHANTY, Bedadibhas, US

SELF, David, R.,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Migni Myriasandra Noerhadi

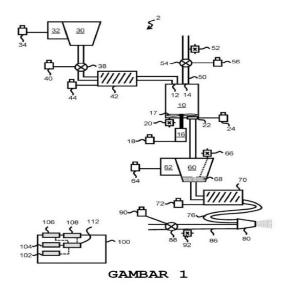
PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega

Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK PRODUKSI LOMPOK DARI, DAN PENERAPAN BERKELANJUTAN (54)Invensi: DARI, SUATU KOMPOSISI TAHAN API KE SUATU PERMUKAAN

#### (57)Abstrak:

Suatu perangkat dan proses untuk penerapan berkelanjutan dari suatu buburan tahan api ke permukaan menggabungkan suatu reaktor lompok (10) untuk pencampuran buburan yang terkontrol, suatu bejana produk (60) dalam hubungannya dengan reaktor lompok (10) berisi buburan yang dicampur, dan aplikator atau nosel penyemprotan tingkat variabel dalam hubungannya dengan bejana produk dan dengan suatu pasokan udara. Suatu pengontrol (100) mengontrol masukan ke, keluaran dari, dan pengoperasian, pencampur lompok (10), dan memantau produksi lompok. Pengontrol (100) memantau jumlah buburan yang terkandung dalam bejana produk (60). Jika tingkat buburan dalam produk corong tuang sedemikian rupa sehingga produk corong tuang tidak dapat menampung lompok buburan tambahan, pengontrol menyela produksi lompok dan melanjutkan produksi ketika produk corong tuang dapat menerima kandungan dari reaktor lompok (10).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04176 (13) A

(51) I.P.C : G 05D 11/00,H 02J 3/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202010082

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LPPM Universitas Andalas

Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia

(72) Nama Inventor:

Syafii, ST, MT, PhD,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

LPPM Universitas Andalas

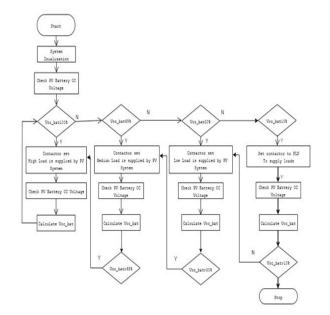
Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis

(54) Judul Invensi :

Metode Manajemen Pembebanan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Untuk Peningkatan Kontinuitas Suplai

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan manajemen pembebanan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) untuk peningkatan kontinuitas suplai, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan metode dan algoritma manajemen pembebanan PLTS sehingga kontinuitas suplai listrik tetap terjaga mengikuti ketersedianan sinar matahari sebagai sumber utama konversi energi dan kapasitas baterai. Strategi manajemen daya beban mengikuti kondisi cerah, berawan, hujan, atau malam hari dengan mempertimbangkan sisa kapasitas baterai yang dapat digunakan. Instalasi beban dirancang untuk terdiri dari instalasi beban rendah,sedang, dan tinggi. Pola pembebanan pada kondisi cuaca mendung hanya beroperasi untuk intalasi beban rendah dan menengah saja, sedangkan pada kondisi hujan instalasi beban menengah akan terputus dan yang tinggal hanya beban-beban penerangan dengan total kapasitas 250 Watt. Pada saat rentang arus charging relative besar di atas 20 Ampere sistem PLTS akan mampu melayani beban tinggi, Pada kondisi arus charging antara 10 A sampai dengan 20 A, PLTS diberi beban menengah. Selanjutnya jika kurang dari 10 A maka opsi pembeban rendah yang digunakan. Hasil simulasi menunjukkan bahwa penggunaan strategi manajemen pemuatan PV dapat meningkatkan waktu pengoperasian sistem PV. Dengan demikian, penggunaan metode manajemen pembebanan akan meningkatkan kontinuitas suplai pembangkit energi terbarukan.



(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04146	(13) A
(51)	I.P.C : A	A 61K 38/16,A 61K	48/00,A 61P 27/02,C	07K 14/72,C	12N 15/861,C 12N 15/67	
(21)	No. Perm	No. Permohonan Paten: P00202206148		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:</b> 18 November 2020			UNIVERSITÄT BERN Hochschulstrasse 6, 3012 Bern Switzerla	nd	
(30)	<b>Data Prio</b> (31) Nomor 19209841.6	oritas : (32) Tanggal 18 November 2019	(33) Negara EP	(72)	Nama Inventor : Sonja KLEINLOGEL,CH	
(43)	<b>Tanggal I</b> 23 Agustu	Pengumuman Pate	n :	(74)	Elmar Carlos HULLIGER,CH  Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komple Sentosa Sunter	ek Griya Inti

(54) Judul Invensi: PROMOTOR SPESIFIK SEL ON-BIPOLAR UNTUK PENGIRIMAN GEN OKULAR

# (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan rangkaian promotor spesifik sel ON-bipolar retina sintetik dan penggunaannya dalam pengiriman transgen terapeutik ke mata untuk perbaikan dan/atau pemulihan penglihatan. Invensi ini menampilkan promotor reseptor glutamat metabotropik 6 (mGluR6) untuk suatu ekspresi yang meningkat dan lebih spesifik dalam sel ON-bipolar, khususnya dalam sel kerucut ON-bipolar dari makula manusia.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04119 (13) A

(51) I.P.C : G 02B 6/44,G 02B 6/38

(21) No. Permohonan Paten: P00202206163

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

06 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(32) Tanggal (33) Negara 07 November

BR

BR 10 2019 07 No 023385 0 2019

**Tanggal Pengumuman Paten :** 22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A

Rua Hasdrúbal Bellegard, 820 - Cidade Industrial 81460-

120 Curitiba - PR Brazil

(72) Nama Inventor:

Thiago Deconto VIEIRA, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Y.T. Widjojo

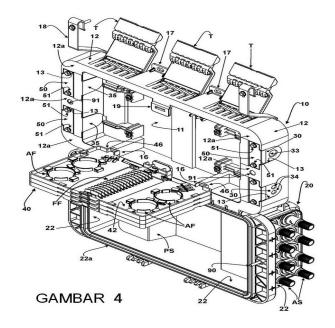
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul KOTAK TERMINASI DAN DERIVASI OPTIK

## (57) Abstrak:

(43)

Kotak memiliki suatu dasar (10) dan suatu tutup (20) yang digantungkan ke dasar (10 dan dapat dipindahkan di antara suatu posisi tertutup dan suatu posisi terbuka. Setidaknya satu dinding periferal (12) dari dasar (10) disediakan dengan setidaknya dua bukaan lateral (13) masing-masing yang diapit oleh dua lekukan miring (13a/13b) dan masing-masing yang ditutup oleh suatu gromet penyegelan (30) untuk lintasan dari setidaknya satu kabel optik multi-serat (CO) dan yang ditekan ke dalam bukaan lateral (13) untuk menerima suatu gasket penyegelan (24) yang dibawa oleh tutup (20). Suatu nampan akomodasi pemisah (60) memiliki suatu muka depan (61) yang menempel pada dinding atas (21) tutup (20) dan membawa pemisah dan/atau sarana-sarana akomodasi serat (MSF), dan suatu muka belakang (62) yang ditutupi oleh suatu pelat pelindung (PS) pemisah. Setiap pemisah dan/atau sarana-sarana akomodasi serat (MSF) dapat dihubungkan ke suatu ekstensi serat (EF1) dari suatu kabel optik (CO) yang diterima di dasar (10) dan ke ekstensi serat (EF2) yang terhubung ke adaptor keluaran (AS) yang dipasang pada setidaknya satu dinding periferal (22) tutup (20) dan secara eksternal terhubung ke konektor (C) dari kabel-kabel terminal (CT).



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04178	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 35/10,B 01J 37/02			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202100784	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 03 Februari 2021		Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 5	
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		oolaan, Daanoana, Togyanana, maonoola, C	ozor maonooia
		(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		Afra Alethiana,ID Triyono,ID Wega Trisunaryanti,ID Iip Izul Falah,ID Dyah Ayu Fatmawati,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 5	• •

(54) Judul LOGAM PALADIUM TEREMBAN PADA LUMPUR LAPINDO SEBAGAI KATALIS HIDRORENGKAH MINYAK GORENG BEKAS MENJADI BIOFUEL: PROSES PEMBUATAN DAN APLIKASINYA

## (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan katalis yang digunakan dalam reaksi hidrorengkah minyak goreng bekas. Pembuatan katalis Pd-Lumpur Lapindo (LL) dilakukan melalui metode impregnasi basah dengan mengembankan garam prekursor paladium klorida pada lumpur Lapindo Sidoarjo. Katalis Pd-LL yang diperoleh kandungan Pd, SiO2, Al2O3, Fe2O3 berturut-turut sebesar 0,66%, 40,53%, 12,52%, dan 15,73%. Sementara itu, nilai keasamaan katalis Pd-LL sebesar 0,13 mmol/g. Katalis Pd-LL memiliki luas permukaan spesifik 2,53 m2/g, volume pori 0,05 cc/g, dan diameter pori sebesar 27,82 nm. Katalis Pd-LL tersebut dapat digunakan dalam proses konversi minyak goreng bekas untuk menghasilkan biofuel berupa fraksi bensin dan solar sebesar 17,6 dan 34,3%. Nilai ini menyimpulkan bahwa katalis Pd-LL memiliki selektivitas yang tinggi terhadap fraksi solar.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/04231 (13) A

#### (51)I.P.C : F 02D 45/00,F 02N 11/08,F 02N 11/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202206380

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

14 Desember 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

16 Desember 2019-226512

2019

JΡ

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

24 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

MITSUBA CORPORATION

2681, Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 3768555 Japan

(72)Nama Inventor:

> MATSUI, Takanori, JP HAGIMURA, Masami, JP TSUCHIYA, Yuichi, JP ISHIKAWA, Tomoya,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Y.T. Widjojo

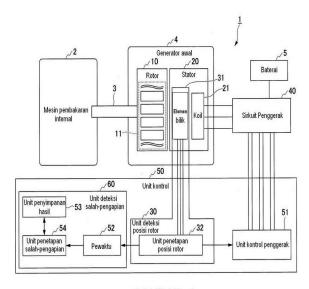
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

Judul (54)Invensi:

SISTEM MESIN PEMBAKARAN INTERNAL DAN METODE DETEKSI SALAH PENGAPIAN

#### (57) Abstrak:

Invensi ini memperkecil suatu mesin pembakaran internal. Sistem mesin pembakaran internal mencakup: suatu mesin pembakaran internalyang memiliki suatu poros engkol; suatu mesin listrik putar yang menerapkan suatu gaya putar ke poros engkol melalui suatu rotor yang secara langsung terhubung ke poros engkol pada suatu kondisi pertama, dan menerima suatu gaya putaran poros engkol untuk menghasilkan listrik pada suatu kondisi kedua yang berbeda dari kondisi pertama; suatu unit deteksi posisi rotor yang mendeteksi suatu posisi putaran rotor dan mengeluarkan informasi posisi rotor yang menunjukkan posisi putaran rotor; suatu unit kontrol pergerakan yang, pada kondisi pertama, mengontrol suatu sirkuit pergerakan yang secara berputar menggerakkan rotor dari mesin listrik putar yang berdasarkan informasi posisi rotor yang dikeluarkan dari unit deteksiposisi rotor; dan suatu unit deteksi salah pengapian yang mendeteksi terjadinya suatu salah pengapian dalam mesin pembakaran internal yang berdasarkan suatu perubahan jumlah dariposisi putaran rotor per satuan waktu yang sesuai dengan informasi posisi rotor tersebut.



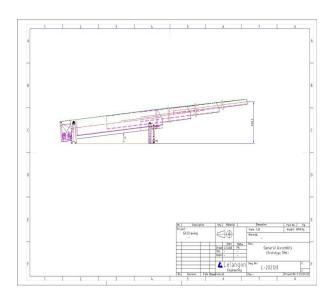
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04160	(13) A
(51)	I.P.C : B 66C 23/00,B 66F 11/00,B 66F 9/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P10202009810	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 15 Desember 2020		PT LELANGON Jl. Kapas Krampung No. 115 Surabaya Ir	ndonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Putu Gde Wanya,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT LELANGON Jl. Kapas Krampung No. 115 Surabaya	

# (54) Judul TELESCOPIC MATERIAL HANDLING

### (57) Abstrak:

Invensi ini mengenai suatu product Industri yang bisa menghemat tenaga kerja, ruang, cost dan waktu untuk proses loading (pemuatan) dan unloading (pembongkaran) barang seperti karung, box bentuk kardus dan sejenisnya. Di banyak peralatan penanganan material, konveyor sangat populer dan digunakan di banyak industri. Dan kami ingin memperkenalkan sistem baru kami dengan Desain Pengembangan konveyor teleskopik. Upaya kami saat ini untuk membuat bahan teleskopik yang ekonomis saat proses pemuatan maupun proses pembongkaran dengan mengadopsi prosedur desain sederhana. Ini adalah peralatan bergerak elektrik & sabuk penggerak untuk bongkar muat dan peralatan ini bisa mengangkat di bagian ujung nya hingga ketinggian 1,1 meter dengan bantuan Actuator pada sisi kanan dan kiri. Untuk sabuk penggerak ini bekerja dengan bantuan motor Geared. Kapasitas peralatan mampu melakukan proses pemuatan dan pembongkaran hingga 2000 Box Per Hour (2000 box per jam) atau 1000 Sak Per Hour (1000 sak per jam) sesuai desain kami, itu akan bervariasi. Alat ini bernama Telescopic Material Handling.



(21)	No. Permohonan Paten: P00202008007	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan	
(51)	I.P.C : A 01N 33/00			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04269	(13) A
(20)	RI Permohonan Paten			

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

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

Tanggal Pengumuman Paten: (43)24 Agustus 2022

27 Oktober 2020

# Paten:

Prof. Dr. Ir. Munif Ghulamahdi, M.S. Komplek Griya Indah, Blok E-2, No. 49, RT 003/007, Kel. Ciomaas Rahayu, Kec. Ciomas, Bogor, Jabar Indonesia

#### (72)Nama Inventor:

Prof. Dr. Ir. Sandra Arifin Aziz, MS,ID Dr. Danner Sagala, S.P., M.Si., ID Prof. Dr. Ir. Munif Ghulamahdi, M.S.,ID Dr. Ir. Maya Melati, M.S., M.Sc., ID

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Danner Sagala

Jl. Hibrida 15 Perumahan Manga Dua, No. 10, RT 014/004, Kel. Sidomulyo, Kec. Gading Cempaka, Kota Bengkulu

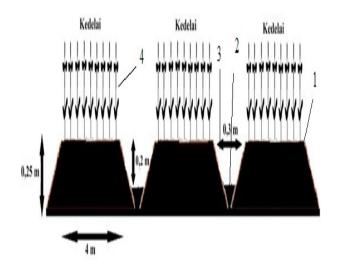
(54)	Judul Invensi :	Rancangan teknologi budidaya jenuh air untuk produktivitas kedelai yang tinggi di lahan pasang surut
	invensi :	

#### (57) Abstrak:

(22)

Invensi ini mengenai rancangan teknologi budidaya jenuh air untuk produktivitas kedelai yang tinggi di lahan pasang surut. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan penekanan oksidasi pirit di lahahn pasang surut dengan mempertahankan kedalaman muka air di dalam saluran sehingga daerah perakaran di bedengan menjadi jenuh air sehingga pertumbuhan dan produksi kedelai meningkat. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan oksidasi pirit yang dapat menurunkan produktifitas kedelai di lahan pasang surut. Invensi terdiri atas 3 sub sistem : 1) sub sistem lahan , 2) sub sistem teknologi , dan 3) sub sistem produksi. Sub sistem lahan perlu dipilih lahan pada tipe luapan C yang akan dimanfaatkan untuk budidaya kedelai karena telah teruji dan memberikan hasil yang tertinggi dibandingkan tipe luapan lainnya. Sub sistem teknologi akan terdiri atas sub-sub sistem: 1) pengaturan kedalaman muka air dan lebar bedengan, 2) pengaturan teknik pengendalian gulma, 3) penagapuran dan pemupukan sebelum tanam, 4) pemilihan varietas adaptif, 4) pengaturan penanaman dan penggunaan pupuk hayati, dan 5) pemupukan N lewat daun pada umur 2-4 minggu setelah tanam. Pada sub sistem produksi, penerapan teknologi budidaya jenuh air mampu memberikan produktivitas 3-3,5 kali produktivitas nasional, sehingga dapat dimanfaatkan untuk perluasan areal tanam untuk mendukung produksi nasional.

# BUDIDAYA JENUH AIR



(19)(11) No Pengumuman: 2022/04217 (13) A

(51)I.P.C : B 63B 3/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202100538

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 22 Januari 2021

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

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

(72)Nama Inventor:

Ir. Hesty Anita Kurniawati, M.Sc., ID Dr. Eng. Yuda Apri Hermawan, S.T., M.T., ID Hasanudin, S.T., M.T., ID Pratiwi Wuryaningrum, S.T., M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

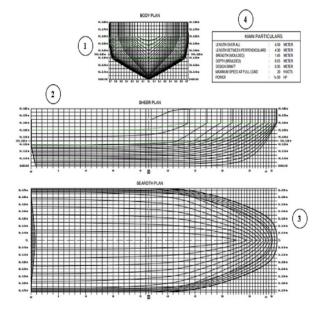
Surya Sumpeno

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

DESAIN LAMBUNG AUTONOMOUS BOAT SERIES 1: LOGISTIC, SEARCH AND RESCUE BOAT HULL Judul (54)Invensi: **FORM** 

#### (57)Abstrak:

Abstrak DESAIN LAMBUNG AUTONOMOUS BOAT SERIES 1: LOGISTIC, SEARCH AND RESCUE BOAT HULL FORM Kebutuhan inovasi dan invensi pada kapal logistic, search and rescue boat meningkat seiring meningkatnya kecelakaan di laut dan bencana alam yang terjadi. Pengembangan logistic, search and rescue boat berbasis autonomous boat sangat diperlukan untuk menghadapi berbagai cuaca ekstrim dan kondisi alam yang relatif berbahaya serta meminimalisir terjadinya korban jiwa khususnya dari tim penyelamat. Untuk itu, desain bentuk lambung yang sesuai dengan daerah operasi dan memenuhui kriteria teknis autonomous boat khususnya untuk tipe logistic, search and rescue boat perlu dilakukan. Invensi ini adalah desain lambung yang sesuai untuk digunakan pada autonomous boat khususnya untuk autonomous boat tipe logistic, search and rescue boat. Desain lambung ini dapat digunakan untuk beberapa jenis material baik baja, aluminium, FRP maupun HDPE dan untuk berbagai ukuran kapal sampai ukuran 24 meter. Desain lambung ini memiliki kemampuan powering yang optimum dan kemampuan stabilitas dan olah gerak (seakeeping) kapal yang baik sesuai dengan daerah operasi logistic, search and rescue autonomous boat.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04216	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202100449	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 20 Januari 2021		Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 5	
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 11) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		,, <del>g,</del> ,,,, -	
		(72)	Nama Inventor : Supriatno,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		Sartari Entin Yuletnawati,ID	
	-	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 5	

Judul SEDIAAN EKSTRAK TANAMAN SARANG SEMUT PAPUA JENIS Myrmecodia tuberosa SEBAGAI Invensi: ANTITUMOR SEL BURKITT'S LYMPHOMA ORAL DAN PROSES PEMBUATANNYA

## (57) Abstrak:

Invensi ini mengenai sediaan antitumor ekstrak etanol tanaman sarang semut Papua(Papua's Myrmecodia tuberosa) terhadap sel Burkitt's lymphoma oral dengan mekanisme hambatan aktivitas kemotaktik migrasi dan induksi apoptosis melalui induksi protein interseluler Integrin  $\alpha5\beta1$ . Burkitt's lymphoma (BL) adalah keganasan paling agresif yang berasal dari kelenjar limfoid dan merupakan neoplasma sel-B dengan grade tinggi. Insiden tertinggi tumor BL ditemukan dalam bentuk endemik di Papua-New Guinea dengan persentase 50-70% dari semua keganasan pada anak, sehingga diperlukan penelitian pengobatan tumor BL yang efektif, murah, mudah didapat, tidak menimbulkan efek samping dan aman dikonsumsi dalam jangka waktu lama. Sediaan ekstrak dibuat dengan tahapan membuat simplisia tanaman sarang semut, mencampur simplisia dengan etanol 70% dengan perbandingan 1:1 (berat/volume), menghomogenkan campuran simplisia dan pelarut, menyaring filtrat, memekatkan filtrat, dan membuat sediaan larutan ekstrak. Pengujian sediaan ekstak meliputi uji hambatan kemotataksis migrasi sel menggunakan uji Boyden chamber, uji apoptosis sel tumor menggunakan caspase -3 dan caspase -9. Uji terakhir adalah analisis Western blotting protein Integrin  $\alpha5\beta1$  dan  $\alpha$ -tubulin. Pada invensi ini, sel Burkitt's lymphoma oral yang diinkubasi dengan ekstrak tanaman sarang semut Papua memperlihatkan hambatan aktvitas kemotaktik sel yang kuat, meningkatkan induksi apoptosis melalui aktivitas proteolitik caspase-3 dan caspase-9, diikuti dengan induksi regulasi Integrin  $\alpha5\beta1$ .

(20) (19)	RI Permohonan Paten ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04164	(13)
(51)	I.P.C : A 01H 4/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202010780	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:</b> 30 Desember 2020		Badan Penelitian dan Pengembangan Per Jl. Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan	
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 11) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Ika Roostika Tambunan, SP., MSi,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		Dr. Ragapadmi Purnamaningsih, MSi,ID Ir. Mastur, MSi., PhD,ID Ir. Yati Supriati, MS,ID drs. Deden Sukmadjaja, MSc,ID Ir. Purwancaturita Maryani, MM,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor	

### Invensi: Abstrak : (57)

(54)

Invensi ini berhubungan dengan formula media kultur jaringan porang dan proses pembuatannya menggunakan eksplan daun melalui jalur indirect organogenesis untuk menghasilkan benih porang skala masal dan cepat. Tahapan metode meliputi induksi kalus organogenik, regenerasi tunas in vitro, multiplikasi dan elongasi tunas in vitro, induksi perakaran, dan aklimatisasi planlet. Invensi ini mampu menghasilkan tingkat regenerasi yang tinggi dan menekan dominansi apikal sehingga keserempakan tunas yang terbentuk menjadi tinggi. Invensi ini dapat diterapkan untuk produksi benih porang secara masal, cepat, seragam ukuran dan fase pertumbuhannya tanpa tergantung musim dan masa dormansi benih.

Formula Media Kultur Jaringan Porang dan Proses Pembuatan Planlet

(19) (11) No Pengumuman: 2022/04298 (13) A

(71)

(72)

Paten:

(51)I.P.C : A 61P 13/12,A 61P 3/06,C 07K 16/28,C 07K 16/18

(21) No. Permohonan Paten: P00202206729

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)

21 Desember 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

US

23 Desember 62/953,097

2019

Tanggal Pengumuman Paten: (43)26 Agustus 2022

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

SCALES, Suzanna Jane, GB

PETERSON, Andrew Scott, US

Marolita Setiati

GENENTECH, INC.

United States of America

Nama Inventor:

GUPTA, Nidhi, US

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

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan

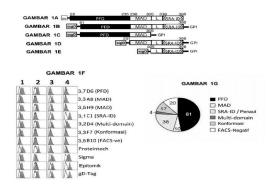
1 DNA Way, South San Francisco, California 94080

Kuningan

Judul (54)ANTIBODI SPESIFIK APOLIPOPROTEIN L1 DAN METODE PENGGUNAANNYA Invensi:

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan antibodi anti-apolipoprotein L1 (APOL1), yang termasuk antibodi anti-APOL1 yang membedakan bentuk G0 dan G1 dari bentuk G2 dari APOL1, membedakan APOL1 yang ditemukan pada podosit dari yang ditemukan pada partikel HDL dalam serum, dan membedakan APOL1 dari apolipoprotein L2, L3, L4 dan L6 (APOL2, APOL3, APOL4 dan APOL6), dan metode penggunaannya.



#### (51)I.P.C : A 24B 15/30,A 24B 15/16,A 24B 13/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202206759

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)03 Desember 2020

(30)Data Prioritas:

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

09 Desember 62/945,578

US

2019

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

26 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London Greater London WC2R 3LA United Kingdom

(13) A

#### (72)Nama Inventor:

BEESON, Dwayne William, US HUTCHENS, Ronald K., US KELLER, Christopher, US POOLE, Thomas H., US ST. CHARLES, Frank Kelley, US HOLTON, JR., Darrell Eugene, US

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

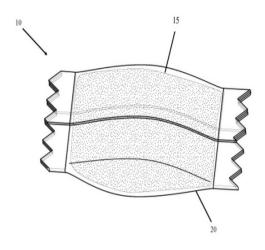
Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

### Judul (54)Invensi:

PRODUK ORAL DENGAN KOMPONEN DAPAT LARUT

#### (57)Abstrak:

Suatu produk berkantong yang diadaptasi untuk pelepasan suatu komponen larut dalam air darinya disediakan di sini. Produk berkantong tersebut dapat meliputi suatu kantong luar permeabel-air yang membentuk suatu rongga yang berisi suatu komposisi yang meliputi suatu komponen larut dalam air yang mampu untuk dilepaskan melalui kantong permeabel-air tersebut, dimana sedikitnya salah satu dari kantong luar permeabel-air dan komposisi tersebut secara oral dapat larut.



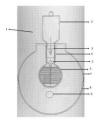
Gambar 1

(20)	RI Permoho	onan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04313	(13) A
(51)	I.P.C : A 0	1M 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206858		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021			R, Manoj Kumar 11404, Tiara Block, Prestige Monte Carlo Doddaballapura Road, Yelahanka Bengaluru s	•	
(30)	Data Priorit	as:			<b>3</b>	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	202041004240	30 Januari 2020	IN	(72)	Nama Inventor :	
(40)	Toward Day	navvenan Datam	_		R, Manoj Kumar,IN	
(43)	26 Agustus 2	ngumuman Paten	1		KEMPRAJ, Vivek,IN	
	20 Agustus A	2022			V ARYA, Vijeth,IN	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan Kavling 15	MT. Haryono

(54) Judul SISTEM PENGIRIMAN ALAT PERANGKAP TERTANAM UNTUK MENARIK LALAT BUAH BETINA DAN JANTAN

# (57) Abstrak:

Diungkap suatu Alat Perangkap yang Dilengkapi Sistem Penghantar untuk Menarik Latat Buah Jantan dan Betina dalam invensi ini yang dapat menarik baik lalat buah jantan maupun betinaselamasuatuperiodeyanglebih lama dari 180 hari terlepas dari musim yang dengan cara itu mengontrol secara efektif sebagian besar hama dalam pertanian.



GAMBAR 2

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 22 Juni 2020

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1020191188334 11 Juli 2019 DΕ

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 24 Agustus 2022

Data Prioritas:

Paten :

Schischek GmbH Mühlsteig 45, 90579 Langenzenn, Germany Indonesia

(72)Nama Inventor: SPITTLER, Harald, DE BEYER, Christoph, DE WELZIEN, Jan, DE

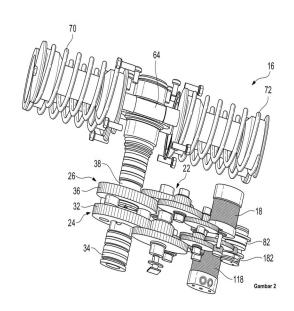
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Jennifer Olivia Maria Tangka S.H Suite 20-E Generali Tower Gran Rubina Business Park Jl. H.R. Rasuna Said Jakarta 12940, Indonesia

Judul (54)AKTUATOR DAN UNIT PERAKITAN YANG AMAN DARI KEGAGALAN Invensi:

#### Abstrak: (57)

(30)

Invensi ini menyediakan suatu aktuator yang aman dari kegagalan untuk memindahkan suatu bagian, yang dalam setiap kasus memiliki, penggerak (18, 118) yang dengannya rangkaian penggerak pertama atau kedua (24, 26) dapat dipindahkan. Rangkaian penggerak (24, 26) dalam setiap kasus memiliki poros keluarannya (34, 38) masing-masing dan dapat digerakkan secara mandiri satu sama lain. Alat penyimpan energi dirangkaikan dengan poros keluaran kedua (38), dimana alat penahan secara selektif menahan energi atau melepaskannya dari alat penyimpan energi, sehingga poros keluaran kedua (38) dapat dipindahkan. Penarik putar dari poros keluaran pertama (34) memastikan 15bahwa jika terjadi kegagalan penggerak (18), maka penarik putar ini dipindahkan ke posisi ujung yang ditentukan. Kedua poros keluaran (34, 38) diatur agar bergerak melalui roda gigi (32, 36) jika rangkaian penggerak digerakkan. Invensi ini juga menyediakan suatu unit perakitan yang terdiri dari aktuator dan bagian yang dipindahkan.[Gambar 2]



# (51) I.P.C : C 11D 11/00,D 06F 39/02,D 06F 35/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202201067

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

07 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/884,543 08 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Kemin Industries, Inc.

1900 Scott Avenue, Des Moines, Iowa 50317, United States of America United States of America

## (72) Nama Inventor:

Giovanni MAIANI,IT Alfredo COSSIRI,IT Luca CAPPELLINI,IT

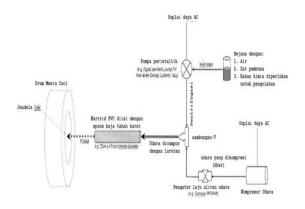
## (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE PENGOLAHAN TEKSTIL DENGAN BUSA DAN PROSES TERKAIT

## (57) Abstrak:

Invensi ini menawarkan pendekatan baru untuk pengolahan pakaian, termasuk komposisi baru dan metode terkait menggunakan busa sebagai pembawa produk kimia yang digunakan selama pengolahan industri tekstil. Aspek lain dari invensi ini berkaitan dengan metode untuk mengurangi kadar air total yang diperlukan dalam pengolahan industri pakaian. Aspek lain dari invensi ini berkaitan dengan proses dan metode pembentukan busa yang dapat digunakan untuk pengolahan tekstil.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04258 (13) A

## (51) I.P.C: A 61K 39/395,A 61K 38/00,A 61K 39/00,C 07K 16/18,C 07K 7/06,C 12N 15/13

(21) No. Permohonan Paten: P00202200897

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/870,232 03 Juli 2019 US 63/020,177 05 Mei 2020 US 63/021,826 08 Mei 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, NY 10591 United States of America United States of America

### (72) Nama Inventor:

David DILILLO,US Douglas MACDONALD,US Jessica KIRSHNER,US Kevin A. BRAY,US Matthew C. FRANKLIN,US Frank DELFINO,US

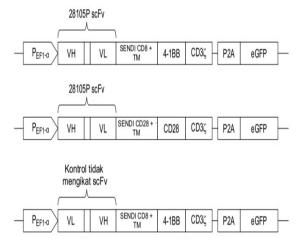
## (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROTEIN-PROTEIN PENGIKATAN ANTIGEN KARSINOMA 1 SEL SKUAMOSA ESOFAGUS ANTI-NEW YORK (NY-ESO-1) DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

### (57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan protein-protein pengikatan antigen yang secara spesifik mengikat peptida karsinoma 1 sel skuamosa esofagus (NY-ESO-1) yang ditampilkan HLA di New York, dan metode terapeutik dan diagnostik menggunakan protein pengikat tersebut. Protein-protein pengikatan antigen dari pengungkapan ini mengikat dengan tingkat spesifisitas yang tinggi ke NY-ESO-1 yang ditampilkan HLA dan tidak mengikat peptida yang ditampilkan HLA yang berbeda dengan 2, 3, 4, 5 atau lebih asam amino.



**GAMBAR 1A** 

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04255 (13) A

(51) I.P.C : G 01N 11/14,G 01N 22/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200806

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/881,583 01 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GCP Applied Technologies Inc. 2325 Lakeview Parkway, Alpharetta, Georgia 30009, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Mark F. ROBERTS,US Nathan A. TREGGER ,US

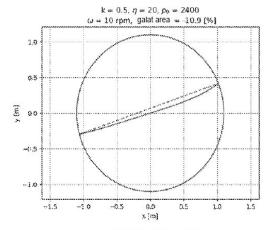
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., The Residence Unit 25, Jl. Bangka VII - A9,Kel. Pela Mampang, Kec. Mampang Prapatan

(54) Judul PENENTUAN VOLUME BETON YANG DIPUTAR

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu metode untuk menentukan volume muatan campuran beton dalam drum mikser berdasarkan penggunaan kuar sensor masuk dan keluar yang terendam ke dalam dan keluar dari beton selama perputaran drum dan yang menyediakan data ke prosesor yang digunakan untuk menghitung volume berdasarkan data. Untuk memberikan efek aliran permukaan cekung, cembung, dan/atau berjenjang yang dapat menghambat penentuan akurat dari volume muatan beton, prosesor dapat dikonfigurasi untuk membandingkan volume batch asal dan/atau reologi muatan beton yang dipantau selama perputaran drum. Kalibrasi nilai volume muatan, yang sangat berguna untuk tujuan pemantauan atau dosis campuran, dapat dilakukan berdasarkan perbandingan data waktu nyata dengan data historis yang dikumpulkan dari waktu ke waktu dan disimpan dalam memori yang dapat diakses prosesor. Perwujudan contoh lebih lanjut juga memperhitungkan kecepatan dan/atau kemiringan drum (karena kondisi jalan raya), desain campuran beton, dan faktor lainnya.



GAMBAR 8

(19) (11) No Pengumuman: 2022/04250 (13) A

(51)I.P.C : A 01F 12/44,A 01F 12/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200726

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 27 April 2021

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

30 Desember 202011613726.4

2020

CN

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

JIANGSU WORLD AGRICULTURAL MACHINERY CO., LTD.

Picheng Industrial Park, Danbei Town, Danyang City, Zhenjiang, Jiangsu, 212311 China China

(72)Nama Inventor:

> WANG, Jun, CN SHI, Wenjuan, CN XING, Licheng, CN

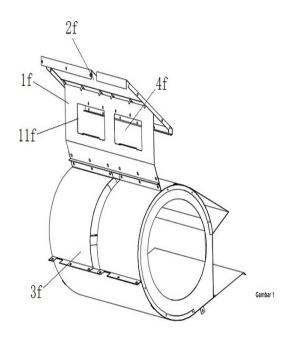
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

> Rulita Windawati Mongan S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,

Judul (54)STRUKTUR PENYEGELAN DEPAN DARI SARINGAN GETAR Invensi:

#### (57)Abstrak:

Invensi ini menyediakan struktur penyegelan depan dari saringan getar. Bagian penyegelan dipasang di antara pelat material depan untuk memandu biji-bijian agar meluncur ke bawah dan cangkang kipas yang terletak di bawah pelat material depan. Lebar bagian penyegelan tidak kurang dari lebar permukaan saringan dari saringan getar antara pelat material depan dan cangkang kipas, dan dua tepi sisi yang berlawanan dalam arah lebar bagian penyegelan sesuai dengan dan dalam kecocokan celah (clearance) dengan dinding sisi kiri dan kanan rangka masing-masing. Bukaan yang berhubungan dengan saringan getar dan dikelilingi oleh pelat material depan di bagian atas, cangkang kipas di bagian bawah dan dinding sisi kiri dan kanan rangka terhalang oleh bagian penyegelan, dan biji-bijian hasil panen jatuh kembali ke zona pengumpulan biji-bijian di bagian bawah saringan getar di sepanjang cangkang kipas, oleh karena itu, biji-bijian hasil panen dicegah terbang keluar dari lubang dan jatuh ke tanah, menghasilkan limbah.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04251 (13) A

# (51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 37/06,C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 07K 16/18,C 12N 15/13

(21) No. Permohonan Paten: P00202200716

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-139751 30 Juli 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, Japan Japan

### (72) Nama Inventor:

Shiro Shibayama,JP Takuya SHIMBO,JP Mark THROSBY,AU Rinse Klooster ,NL Cornelis Adriaan de Kruif,NL Tomoya TEZUKA,JP Pieter Fokko van Loo,NL

# (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul ANTIBODI BISPESIFIK

### (57) Abstrak:

Masalah yang dipecahkan oleh invensi ini adalah untuk menyediakan obat baru untuk mencegah, menekan progresi gejala atau rekurensi atau mengobati penyakit autoimun. Inventor dari invensi ini telah meneliti secara tekun,dan memfokuskan pada antibodi bispesifik PD-1/CD3 sebagai bahan untuk memecahkan masalah tersebut. Selanjutnya, inventor telah mengonfirmasi bahwa bahan dapat berupa formulasi yang dapat mengurangi terjadinya reaksi yang merugikan yang disebut sebagai reaksi infus atau sindrom pelepasan sitokin. Inventor mengonfirmasi bahwa antibodi bispesifik memiliki fitur untuk memungkinkan interaksi antara PD-1 dan PD-L1 sebagai ligannya,dan menemukan bahwa fitur tersebut berkontribusi pada peningkatan atau lamanya efek untuk mencegah, menekan progresi gejala atau rekurensi atau mengobati penyakit autoimun..

# (51) I.P.C : G 10L 15/06,H 04M 1/60,H 04M 9/08,H 04R 1/40,H 04R 3/12,H 04R 1/02,H 04R 3/02,H 04R 27/00,H 04R 3/00,H 04S 7/00

### (21) No. Permohonan Paten: P00202201486

# (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2020

# (30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
19212391.7	29 November 2019	EP
P201930702	30 Juli 2019	ES
62/705,410	25 Juni 2020	US
62/705,897	21 Juli 2020	US
62/880,113	30 Juli 2019	US
62/880,122	30 Juli 2019	US
62/950,004	18 Desember 2019	US
62/971 421	07 Februari 2020	LIS

# (43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103, United States of America United States of America

### (72) Nama Inventor:

HINES, Christopher Graham,AU CARTWRIGHT, Richard J.,AU SEEFELDT, Alan J.,US ARTEAGA, Daniel,ES THOMAS, Mark R. P.,GB DICKINS, Glenn N.,AU LANDO, Joshua B.,US GUNAWAN, David,AU

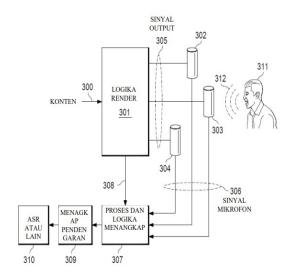
# (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54)	Judul Invensi :	KOORDINASI PERANTI AUDIO
	invensi:	

### (57) Abstrak:

Suatu metode pemrosesan audio dapat melibatkan menerima sinyal output dari setiap mikrofon dari sejumlah mikrofon dalam suatu lingkungan audio, sinyal output yang sesuai dengan ucapan saat ini dan menentukan, berdasarkan pada sinyal output, satu atau lebih aspek informasi konteks yang berkaitan dengan orang tersebut, termasuk suatu prakiraan kedekatan saat ini dari orang tersebut dengan satu atau lebih lokasi mikrofon. Metode ini dapat melibatkan memilih dua atau lebih peranti audio yang dilengkapi pengeras suara berdasarkan, setidaknya sebagian, pada satu atau lebih aspek informasi konteks, menentukan satu atau lebih jenis perubahan pemrosesan audio untuk diterapkan pada data audio yang dirender terhadap sinyal umpan pengeras suara untuk peranti audio dan menyebabkan satu atau lebih jenis perubahan pemrosesan audio diterapkan. Dalam beberapa contoh, perubahan pemrosesan audio memiliki efek meningkatkan rasio ucapan terhadap gema pada satu atau lebih mikrofon.



GAMBAR 3A

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04317 (13) A

(51) I.P.C: H 04N 19/59,H 04N 19/11

(21) No. Permohonan Paten: P00202201456

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China

(72) Nama Inventor:

ESENLIK, Semih,TR

KOTRA, Anand Meher,IN

GAO, Han,CN

WANG, Biao,CN

ALSHINA, Elena Alexandrovna,RU

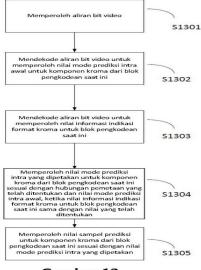
## (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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 ENKODER, DEKODER, DAN METODE TERKAIT UNTUK MODE DERIVASI INTRA KROMA

## (57) Abstrak:

Suatu metode pengkodean yang diterapkan oleh peranti pendekode, yang meliputi langkah memperoleh aliran bit video; mendekode aliran bit video untuk memperoleh nilai mode prediksi intra awal untuk komponen kroma dari blok pengkodean saat ini; menentukan apakah rasio antara lebar untuk komponen luma dari blok pengkodean saat ini dan lebar untuk komponen kroma dari blok pengkodean saat ini sama dengan suatu ambang batas atau tidak; memperoleh nilai mode prediksi intra yang dipetakan untuk komponen kroma dari blok pengkodean saat ini sesuai dengan hubungan pemetaan yang telah ditentukan dan nilai mode prediksi intra awal, ketika ditentukan bahwa rasionya sama dengan ambang batas tersebut; memperoleh nilai sampel prediksi untuk komponen kroma dari blok pengkodean saat ini sesuai dengan nilai mode prediksi intra yang dipetakan.



Gambar 13

(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04262	(13) A
(51)	I.P.C : A	A 61K 47/68,A 61P	35/00,C 07K 14/00			
(21)	No. Perm	ohonan Paten : P	00202200997	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal F</b> 09 Juli 20	<b>Penerimaan Permo</b> 20	ohonan Paten :		Cybrexa 3, Inc. 5 Science Park, 395 Winchester Avenue, Connecticut 06511, United States of America U	
(30)	Data Prio	ritas :			America	
(	(31) Nomor 62/872,638 63/041,324	(32) Tanggal 10 Juli 2019 19 Juni 2020	(33) Negara US US	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal F	Pengumuman Pate	n·		Daniel Richard MARSHALL,US	
(40)	24 Agustu	-			Robert John MAGUIRE,US Johanna Marie CSENGERY,US Robert A. VOLKMANN,US	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya E	

Judul (54) KONJUGAT PEPTIDA DARI ZAT PENARGETAN MIKROTUBULUS SEBAGAI TERAPEUTIK Invensi:

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan konjugat-konjugat peptida dari zat-zat penargetan mikrotubulus seperti turunan-turunan maytansinoid yang berguna untuk pengobatan penyakit seperti kanker

Kuningan

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04191 (13) A

(51) I.P.C : H 01Q 5/42,H 01Q 13/08,H 01Q 19/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202200517

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-136946 25 Juli 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NEC Platforms, Ltd.

2-6-1, Kitamikata, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2138511, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

TSUCHIYA Masato, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Anisa Ambadar S.H., LL.M.

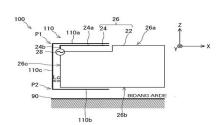
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul PERALATAN NIRKABEL

## (57) Abstrak:

Disediakan peralatan nirkabel yang dengannya rentang komunikasi dapat dicegah dari pengurangan bahkan dalam kasus di mana ketinggian peralatan dibatasi. Peralatan nirkabel mencakup perangkat antena yang dikonfigurasi oleh substrat yang meliputi substrat arde dan elemen antena yang disediakan pada substrat, dan konduktor yang dibentuk menjadi bentuk U menyamping. Konduktor mencakup bagian atas dan bagian bawah yang ditempatkan di sepanjang bidang arde dan secara vertikal relatif satu sama lain, dan bagian tengah yang ditempatkan secara substansial tegak lurus terhadap bidang arde, diantara salah satu ujung bagian atas dan salah satu ujung bagian bawah. Konduktor ditempatkan sedemikian rupa sehingga bagian atas, bagian bawah, dan bagian tengahnya masing-masing berada di dekat bagian sisi atas, bagian sisi bawah, dan bagian samping lateral perangkat antena. Bagian atas konduktor ditempatkan di dekat elemen antena, dan konduktor berfungsi sebagai antena karena arus yang tereksitasi dalam konduktor ketika daya dipasok ke elemen antena.

11/22



GAMBAR 11

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04192 (13) A

# (51) I.P.C: A 61K 31/4745,A 61K 31/4545,A 61K 31/444,C 07D 491/20,C 07D 471/10,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202200487

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910695148.4 30 Juli 2019 CN 62/883,325 06 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (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 United States of America

## (72) Nama Inventor:

Yaode WANG,CN Shuang ZHANG,CN Michael KASTAN,US Yue SUN,CN David KIRSCH,US Jianmin FU,US Guosheng WU,US Aijun LU,CN Robert A. GOODNOW,US Tona GILMER,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

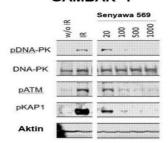
(54) Judul Invensi :

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

## (57) Abstrak:

Disajikan di sini adalah senyawa-senyawa dengan formula (I): (I), dan garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, di mana substituennya seperti yang dijelaskan di sini. Senyawa-senyawa ini dan komposisi-komposisi farmasinya dapat berguna dalam pengobatan penyakit onkologis.

# GAMBAR 1



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04185 (13) A

# (51) I.P.C : B 22D 17/32,B 22D 17/00,C 22C 21/02,F 02F 3/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202203755

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tang

(32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HONDA MOTOR CO., LTD.

1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan Japan

(72) Nama Inventor:

FUKUDA, Yukihide,JP YOKOTANI, Hitoshi,JP NAKAMURA, Shigesato,JP NAKAGAWA, Masahiko,JP CHIHARA, Yuki,JP OKADA, Yuji,JP SEKIGUCHI, Yohei,JP FUJISAWA, Yuki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

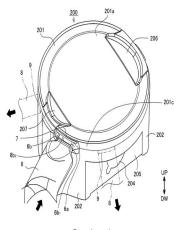
Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI PISTON MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak:

Dalam suatu metode untuk memproduksi suatu piston mesin pembakaran dalam dengan suatu metode cetak pengecoran yang menggunakan suatu bahan aluminium, dengan parameter gerbang (G) yang direpresentasikan dengan G = A/(h + w) dengan luas gerbang (A) (cm2), tinggi gerbang (h) (cm), dan lebar gerbang (w) (cm) dari suatu gerbang (7) yang merupakan suatu saluran keluar dari suatu jalur pasokan logam yang dilelehkan (6) untuk memasok suatu logam yang dilelehkan ke rongga (200) ke rongga (200), kecepatan gerbang (V) (cm/s), dan kepadatan logam yang dilelehkan ( $\rho$ ) (kg/cm3), suatu nilai J yang diperoleh dengan  $J = \rho \times G \times V1,71$  dan tekanan pengecoran rongga (200) dikontrol, suatu pecahan volume cacat di suatu bagian yang tebal dari piston mesin pembakaran dalam ditetapkan hingga suatu nilai yang telah ditentukan sebelumnya, dan bahan aluminium dicetak-cor untuk memproduksi suatu piston. Sebagai akibatnya, pekerjaan seperti tahap penekanan sekunder dan tahap peniadaan tekanan rongga setelah mengisi dan menekan logam yang dilelehkan tidak diperlukan untuk meningkatkan produktivitas, suatu cetakan logam vakum yang tinggi dan suatu alat penekan sekunder tidak diperlukan untuk mengurangi biaya produksi, dan lubang-lubang pengecoran dikurangi untuk memperoleh suatu piston yang memiliki kekuatan tinggi.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Pater	n
(20)	ni rei illollollali rale	Ш

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04193 (13) A

## (51) I.P.C: H 04S 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200526

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19187880.0 23 Juli 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.

Hansastraße 27c, 80686 München, Germany Germany

### (72) Nama Inventor:

Moritz WILD,DE Guendalina MILANO,IT Philipp GÖTZ,DE Andreas WALTHER,DE Edwin MABANDE,ZW Fabian KÜCH,DE Emanuel HABETS,NL Maria LUIS VALERO,ES

## (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

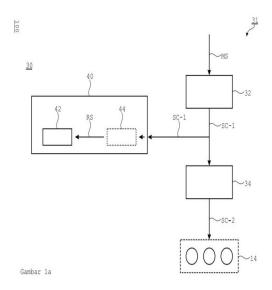
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi :

UNIT PEMBATALAN GEMA AKUSTIK

### (57) Abstrak:

Suatu unit pembatalan gema akustik, yang meliputi: suatu prosesor audio yang dikonfigurasi untuk menerima suatu sinyal audio multikanal dan mencakup: suatu tahap pertama yang dikonfigurasikan untuk memproses sinyal audio multikanal untuk mendapatkan set pertama komponen audio spasial; dan suatu tahap kedua yang dikonfigurasikan untuk memproses set pertama komponen audio spasial untuk mendapatkan set kedua komponen audio spasial; suatu prosesor pembatalan gema yang dikonfigurasikan untuk melakukan pembatalan gema dengan menggunakan set pertama komponen audio spasial atau suatu versi terdeviasi dari set pertama komponen audio spasial sebagai sinyal acuan.



(19)(11) No Pengumuman: 2022/04142 (13) A

#### (51)I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205958

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

06 November 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

08 November 201911089950.5

2019

CN CN

202010172040.X 12 Maret 2020

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

23 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.

Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China

#### (72)Nama Inventor:

GAN, Ming, CN GUO, Yuchen, CN LI, Yunbo, CN LIANG, Dandan, CN YU. Jian.CN YANG, Mao, CN LI, Bo, CN

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

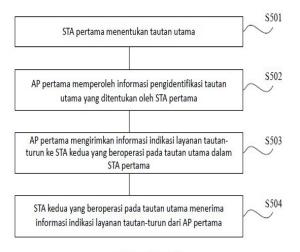
Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

Judul (54)Invensi:

METODE KOMUNIKASI ANTARA PERANGKAT DAN PERALATAN MULTITAUTAN

#### (57)Abstrak:

Perwujudan-perwujudan dari permohonan ini mengungkapkan metode komunikasi antara perangkat dan peralatan multitautan, dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi, untuk mengurangi konsumsi daya perangkat multitautan stasiun. Solusi khusus adalah sebagai berikut: Perangkat multitautan mencakup sejumlah STA, salah satu STA beroperasi pada salah satu dari sejumlah tautan, dan STA menentukan tautan utama dalam sejumlah tautan tersebut. STA yang beroperasi pada tautan utama pada perangkat multitautan dapat menerima informasi yang dikirim oleh AP yang menunjukkan apakah STA yang beroperasi pada tautan utama memiliki lalu lintas tautan-turun, dan/atau informasi yang menunjukkan apakah STA yang beroperasi pada tautan selain tautan utama memiliki lalu lintas tautan-turun. Oleh karena itu, STA yang beroperasi pada tautan utama dapat menentukan tautan dimana STA yang memiliki lalu lintas tautan-turun beroperasi pada perangkat multitautan.



Gambar 5

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04190 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten: P00202200426

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

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

EP

EP2019/066516 21 Juni 2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.

Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China

(72) Nama Inventor:

ZHAO, Zhijie,CN GAO, Han,CN ALSHINA, Elena Alexandrovna,RU KOTRA, Anand Meher,IN BLAESER, Max,DE WANG, Biao,CN ESENLIK, Semih,TR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

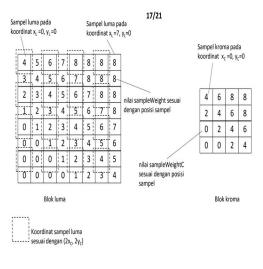
Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi :

TURUNAN BERAT SAMPEL KROMA UNTUK MODE PARTISI GEOMETRIS

(57) Abstrak:

Suatu metode pengkodean yang diimplementasikan oleh peranti pendekodean, yang terdiri dari memperoleh nilai parameter untuk blok saat ini, nilai parameter menunjukkan mode partisi untuk blok saat ini; memperoleh mode prediksi pertama untuk blok saat ini; memperoleh mode prediksi kedua untuk blok saat ini; menghasilkan nilai prediksi pertama untuk sampel kroma dalam blok saat ini sesuai dengan mode prediksi pertama; menghasilkan nilai prediksi kedua untuk sampel kroma dalam blok saat ini sesuai dengan mode prediksi kedua; memperoleh nilai gabungan sampel prediksi dengan menggabungkan nilai prediksi pertama dan nilai prediksi kedua.



Gambar 16

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04301 (13) A

# (51) I.P.C : A 61L 2/07,A 61L 11/00,B 01J 6/00,B 09B 3/00,C 10J 1/00,F 23G 5/033,F 23G 5/027,F 23L 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202201157

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1910311.8 18 Juli 2019 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Powerhouse Energy Group PLC TEC 109, The Energy Centre, Thornton, Chester CH2 4NU, United Kingdom United Kingdom

(72) Nama Inventor:

David RYAN,GB

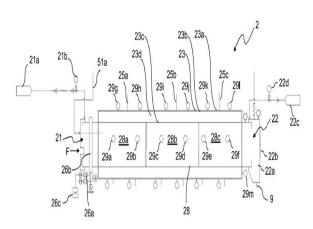
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PENGOLAHAN BAHAN LIMBAH

# (57) Abstrak:

Suatu metode mengolah bahan limbah yang dihancurkan, metode tersebut meliputi: a). mengumpankan bahan limbah yang dihancurkan ke dalam ruang pemanasan (28); b). memasukkan uap ke dalam ruang pembakaran (28) tersebut; c). mengontakkan uap dan bahan limbah yang dihancurkan; d). memanaskan uap dan bahan limbah yang dihancurkan untuk menghasilkan gas yang mudah terbakar; dan e). mengubah atau mengendalikan rasio uap terhadap bahan limbah yang dihancurkan sedemikian sehingga gas mudah terbakar yang dihasilkan itu meliputi sejumlah target (misalnya, nilai atau persentase) komponennya.



Gambar 3

# (51) I.P.C : H 04W 72/14,H 04W 72/12,H 04W 72/04,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202201126

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19201513.9 04 Oktober 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY
CORPORATION OF AMERICA

20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, U.S.A. United States of America

(72) Nama Inventor : LI, Hongchao,CN

KUANG, Quan,CN TAO, Ming-Hung,TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

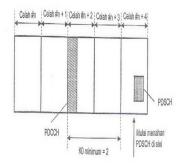
Mutiara Suseno LL.B., M.H. MUTIARA PATENTGedung Nilakandi It.5Jl. Roa Malaka Utara 1-3, Jakarta 11230

(54) Judul Invensi :

PERANTI DAN METODE UNTUK ADAPTASI PENJADWALAN CELAH-SILANG

(57) Abstrak:

Invensi ini menyajikan suatu peranti pentransmisi-penerima, yang meliputi suatu pentransmisi-penerima, yang dalam pengoperasian, menerima data setelah menerima suatu pemberian penjadawalan; dan sirkuit, yang dalam pengoperasian, menentukan apakah menerapkan suatu pembatasan atau tidak pada suatu tabel alokasi sumber daya domain waktu (TDRA), yang sesuai dengan suatu jarak penjadwalan minimum, dimana penentuan tersebut mencakup suatu penentuan apakah suatu tabel TDRA biasa dikonfigurasikan atau tidak.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04263 (13) A

I.P.C : A 61K 31/551,A 61K 31/541,A 61K 31/5375,A 61K 31/506,A 61K 31/496,A 61K 31/4725,A 61K 31/4436,A 61K (51) 31/437,A 61K 31/381,A 61P 9/10,A 61P 25/08,A 61P 25/06,A 61P 7/02,A 61P 29/00,A 61P 31/00,C 07D 401/14,C 07D 409/14,C 07D 417/14,C 07D 401/12,C 07D 409/12,C 07D 491/113,C 07D 471/04,C 07D 495/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202201036

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2019

(30) Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor:

Hannah Joy EDWARDS,GB
Alessandro MAZZACANI,IT
Paul Stuart HINCHLIFFE,GB
Mitchell Lewis CHILDS,GB
David Michael EVANS,GB
Thomas Matthew BAKER,GB
Colin Peter SAMBROOK SMITH,GB
Simon Teanby HODGSON,GB
Alun John SMITH,GB
Joseph William WRIGGLESWORTH,GB
David Edward CLARK,GB
Rebecca Louise DAVIE,GB
Xuezheng YANG,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul INHIBITOR ENZIM

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan senyawa dengan formula (I) atau (Ia): Formula (I) Formula (Ia) komposisi yang mengandung senyawa tersebut; penggunaan senyawa tersebut dalam terapi; dan metode untuk mengobati pasien dengan senyawa tersebut; dimana A, B, n, R2, R3, R4, R5, dan R6 didefinisikan di sini.

Formula (I)

$$R4$$
 $Z$ 
 $R3$ 
 $R5$ 
 $R6$ 
 $R6$ 
 $N$ 
 $R6$ 
 $R6$ 
 $R6$ 
 $R6$ 
 $R6$ 
 $R6$ 
 $R6$ 

Formula (Ia)

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04195 (13) A

# (51) I.P.C : B 65G 39/09,B 65G 43/02,H 01Q 3/36,H 01Q 21/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200677

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019902916 13 Agustus 2019 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Minesensor Assets Pty Ltd 10 Tamarama Street, Tamarama, New South Wales 2026, Australia Australia

## (72) Nama Inventor:

Stephan Hans MEYER,AU David John BULL,GB James Phillip BULL,AU Craig Anthony WHEELER,AU

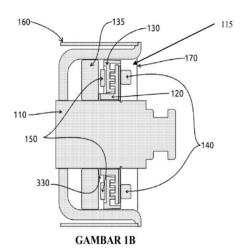
## (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul RAKITAN SENSOR DAN SISTEM PEMANTAUAN UNTUK ROL IDLER DALAM SISTEM KONVEYOR SABUK

## (57) Abstrak:

Rakitan sensor (115) memiliki rumahan (320) untuk dipasang pada poros (110) dari rol idler (10) dalam sistem konveyor sabuk. Rumahan (320) memiliki satu atau lebih sensor (140, 150, 310, 360, 270, 390) untuk mendeteksi satu atau lebih parameter rol idler (10) dan prosesor (230) yang terhubung dengan sensor dan perangkat komunikasi nirkabel (240, 250). Sensor mengirimkan data parameter yang terdeteksi (460) ke prosesor, yang menyebabkan data parameter yang terdeteksi dikirim oleh perangkat komunikasi nirkabel. Juga disajikan suatu sistem pemantauan.



# (51) I.P.C : B 22D 11/06,C 21D 8/12,C 21D 6/00,C 22C 45/02,H 01F 27/245,H 01F 1/153,H 01F 41/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202200667

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-121525 28 Juni 2019 JP 2019-178568 30 September 2019 2020-024119 17 Februari 2020 JP 2020-054544 25 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HITACHI METALS, LTD. 2-70, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1088224, JAPAN Indonesia

(72) Nama Inventor :

SASAKI, Makoto,JP KUROKI, Morifumi,JP NAKAJIMA, Shin,JP ITAGAKI, Hajime,JP

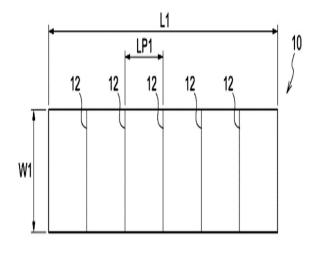
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul | PITA PADUAN AMORF BERBASIS Fe, METODE PRODUKSINYA, INTI BESI, DAN TRANSFORMATOR

### (57) Abstrak:

Disajikan pita paduan amorf berbasis Fe yang mengurangi rugi besi, sedikit terdeformasi, dan sangat produktif dalam kondisi kerapatan fluks magnetik 1,45 T. Salah satu aspek dari pengungkapan ini menyajikan pita paduan amorf berbasis Fe yang memiliki permukaan pertama dan kedua, dan dilengkapi dengan tanda iradiasi laser linier kontinu pada setidaknya permukaan pertama. Setiap tanda iradiasi laser linier terbentuk sepanjang arah ortogonal terhadap arah penyinaran pita paduan amorf berbasis Fe, dan memiliki permukaan yang tidak rata. Ketika ketidakrataan dievaluasi dalam arah penyinaran, perbedaan tinggi HL x lebar WA dihitung dari perbedaan tinggi HL antara titik tertinggi dan titik terendah dalam arah ketebalan pita paduan amorf berbasis Fe dan lebar WA yang merupakan panjang tanda iradiasi linier pada permukaan pertama adalah 6,0 hingga 180 µm2.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04188 (13) A

# (51) I.P.C: H 04N 19/503,H 04N 19/44,H 04N 19/186,H 04N 19/176,H 04N 19/122

(21) No. Permohonan Paten: P00202200387

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/863,840 19 Juni 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ELECTRONICS INC.

128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea

### (72) Nama Inventor:

KIM, Seung Hwan ,KR CHOI, Jangwon ,KR CHOI, Jungah ,KR HEO, Jin ,KR YOO, Sunmi ,KR

### (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 METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA UNTUK MEMBATASI UKURAN BLOK KROMA DAN METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN ALIRAN BIT

### (57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu metode dan peralatan pengenkodean/pendekodean citra. Suatu metode pendekodean citra yang dilakukan oleh peralatan pendekodean citra mencakup menentukan tipe pemisahan dari blok saat ini, memisahkan blok saat ini menjadi sejumlah blok lapisan lebih rendah berdasarkan tipe pemisahan, dan mendekode blok lapisan lebih rendah. Pada kasus ini, blok saat ini dapat berupa blok kroma, dan penentuan tipe pemisahan dari blok saat ini dapat dilakukan dengan tidak memungkinkan tipe yang telah ditentukan, di mana lebar atau tinggi dari blok lapisan lebih rendah adalah nilai yang telah ditentukan, di antara sejumlah tipe pemisahan.



# (51) I.P.C : A 61K 31/4985,A 61K 31/4439,A 61K 31/437,A 61K 31/416,A 61P 25/00,A 61P 29/00,A 61P 3/00,A 61P 35/00,C 07D 231/56,C 07D 405/14,C 07D 401/12,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200697

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/867,521 27 Juni 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Biogen MA Inc.

225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

Philippe BOLDUC,CA Ryan EVANS,US Emily Anne PETERSON,US Magnus PFAFFENBACH,DE Fang GAO,CN Zhili XIN.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 :

TURUNAN-TURUNAN 2H-INDAZOL DAN PENGGUNAANNYA DALAM PENGOBATAN PENYAKIT

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan turunan-turunan 2H-indazol dari formula (I'), atau garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, di mana semua variabel seperti yang didefinisikan dalam spesifikasi, mampu memodulasi aktivitas IRAK4. Invensi lebih lanjut menyajikan suatu metode pembuatan senyawa dari invensi, dan metode-metode untuk penggunaan terapeutiknya. Invensi ini lebih lanjut menyajikan metode-metode untuk pembuatannya, untuk penggunaan medisnya, khususnya penggunaannya dalam pengobatan dan pengelolaan penyakit atau gangguan yang termasuk penyakit inflamasi, penyakit autoimun, kanker, penyakit kardiovaskular, penyakit sistem saraf pusat, penyakit kulit, penyakit dan kondisi mata, dan penyakit tulang.

18 Desember 2020 (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

Tanggal Pengumuman Paten: (43)25 Agustus 2022

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

(72)Nama Inventor: Dr. Widiyastuti, S.T., M.T., ID Hendrix Abdul Ajiz,ID Prof. Dr. Ir. Heru Setyawan, M.Eng., ID Abdurrahman Anis Albar, ID

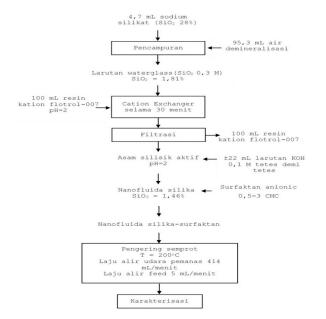
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul (54)METODE PEMBUATAN SERBUK SILIKA MAKROPORI DENGAN METODE PENGERING SEMPROT Invensi:

Abstrak : (57)

Abstrak METODE PEMBUATAN SERBUK SILIKA MAKROPORI DENGAN METODE PENGERING SEMPROT Invensi ini berhubungan dengan pembuatan serbuk silika makropori yang mempunyai ukuran kurang dari atau sama dengan 1 µm, berbentuk bola dan memiliki pori yang saling terhubung dengan diameter pori mulai dari 50 nm hingga 200 nm. Serbuk silika makropori dihasilkan dengan metode pengering semprot dari silika koloid yang diproses dari waterglass. Pembentukan makropori terjadi karena silika koloid sebelum diproses dalam pengering penyemprot, telah ditambahkan surfaktan. Serbuk silika makropori dapat diaplikasikan pada banyak bidang material fungsional diantaranya sebagai katalis heterogen.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04270	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 36/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202010167	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 18 Desember 2020		Sentra KI Universitas Sam Ratulangi Jl. Kampus Unsrat, Manado Indonesia	
·	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Grace Sanger,ID Jan Rudolf Assa,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022	(74)	Lexy Karel Rarung,ID  Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Sam Ratulangi Jl. Kampus Unsrat, Manado	

## (54) Invensi : (57) Abstrak :

(54)

Judul

Rumput laut H.durvlae mengandung senyawa fitokimia yang dapat mencegah penyakit penyakit kanker serviks, merupakan suatu alternatif yang dapat digunakan untuk mengobati penyakit kanker serviks menggunakan bahan alami yang tidak mempunyai efek samping. Seperti berbagai terapi yang digunakan saat ini yang justru mengakibatkan suatu penderitaan yang besar. Invensi ini menghasilkan metoda ekstraksi senyawa bioaktif yang terbukti dapat melawan sel kanker serviks. Kandungan senyawa fitokimia rumput laut segar H. durvilae menggunkan pelarut metanol, n-heksana, chloroform dan air terdiri dari steroid, flavonoid, triterpenoid dan hydroquinon. Aktifitas anti-kanker serviks yang diuji menggunakan sel HeLa (ATCC CCL2) menunjukkan bahwa pada konsentrasi 4, 6, 8 dan 10 mg/mL ekstrak metanol H.durvilae masing-masing sebesar 90,4; 74,8; 64,1 dan 52.6%. sedangkan untuk semua fraksi H. durvilae berkisar 92,2- 94,6%. Dari invensi ini dapat disimpulkan bahwa rumput laut H.durvilae dapat dijadikan sumber bahan alami yang mengandung senyawa bioaktif untuk melawan sel kanker serviks. Dimasa depan perlu suatu novel untuk mengisolasi senyawa aktif H.durvilae untuk dijadikan obat potensil untuk melawan kanker, yang dapat dikembangkan secara industri

POTENSI ANTI KANKER SERVIKS RUMPUT LAUT Halymenia durvilae DAN METODA EKSTRAKSINYA

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04211	(13) A
(51)	I.P.C : C 09K 5/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202010149	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Per Paten :	mohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:</b> 17 Desember 2020		Politeknik Negeri Bali Kampus Politeknik Negeri Bali, Bukit Jimba selatan, Badung, Bali 8034 Indonesia	aran, Kuta
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Colatair, Badarig, Bairoso i maonosia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: I Made Rasta,ID Made Ery Arsana,ID I Dewa Made Cipta Santosa,ID I Nyoman Suamir,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Made Ery arsana Jln. Gunung Indrakila IId/1 no 38 monang n Denpasar	maning

(54) Judul Invensi : BAHAN PERUBAHAN FASA (Bio-PCM) CAMPURAN AIR DAN ESTER MINYAK KEDELAI SEBAGAI PENYIMPAN ENERGI TERMAL UNTUK APLIKASI SISTEM REFRIGERASI TEMPERATUR PENYIMPANAN DI BAWAH 0°C

### (57) Abstrak:

ABSTRAK BAHAN PERUBAHAN FASA (Bio-PCM) CAMPURAN AIR DAN ESTER MINYAK KEDELAI SEBAGAI PENYIMPAN ENERGI TERMAL UNTUK APLIKASI SISTEM REFRIGERASI TEMPERATUR PENYIMPANAN DI BAWAH 0°C Invensi ini berhubungan dengan bahan perubahan fasa (Bio-PCM) sebagai penyimpan energi termal untuk aplikasi penyimpanan pada temperatur di bawah 0°C. Konsep invensi yaitu dengan memanfaatkan energi perubahan fasa. Energi perubahan fasa merupakan delta entalpi pada saat terjadi perubahan fasa dari bahan PCM. Besarnya energi tersebut bervariasi menurut temperatur perubahan fasa yang diinginkan atau sesuai dengan konsentrasi campuran antara air dan ester minyak kedelai. Bahan PCM dalam invensi ini memiliki rentang temperatur perubahan fasa dari -4°C sampai dengan -27°C yang diperoleh dengan konsentrasi campuran ester minyak kedelai dari 5% sampai dengan 35% volume di dalam air. Tujuannya adalah dapat menurunkan konsumsi energi dari mesin refrigerasinya karena adanya pengurangan siklus hidup mati dan juga mengurangi waktu hidup dari mesin akibat dari penggunaan bahan perubahan fasa (Bio-PCM) yang ditempatkan pada produk yang didinginkan di dalam mesin refrigerasi tersebut.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04265 (13) A

### (51) I.P.C : C 07F 9/40,C 07F 9/38,C 08K 5/5357,C 08K 5/5353,C 08K 5/5317

(21) No. Permohonan Paten: P00202201106

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2020 103 820.8 13 Februari 2020 DE PCT/ EP2019/071616 12 Agustus 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG Rheinstraße 27, 55257 Budenheim, GERMANY Germany

(72) Nama Inventor:

MOSS, Tobias,DE FEIDNER, Sebastian,DE DIPPEL, Christian,DE FASSBENDER, Birgit,DE MOSCHEL, Sebastian,DE LITTERSCHEID, Christian,DE KUDLA, Christian,DE

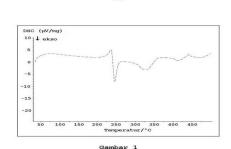
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jalan Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320, INDONESIA

(54) Judul Invensi: SENYAWA POLIMER DENGAN PENGHAMBAT NYALA FOSFONAT

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa yang mengandung material polimer dan zat pelindung nyala fosfor berbasis aminometil bisfosfonat, metode untuk manufaktur senyawa tersebut, penggunaan penghambat nyala, dan struktur-struktur pilihan dari penghambat nyala.

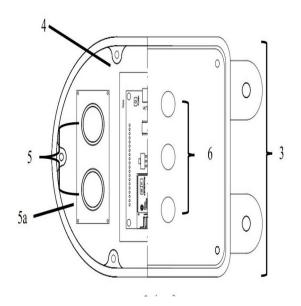


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04210	(13) A
(51)	I.P.C : E 03B 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202009598	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:</b> 09 Desember 2020		Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 552	
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		ocialari, bulaksumur, bepok, sieman, bri 302	or maonesia
		(72)	Nama Inventor : Geradus Nieken Sabian,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		Muhamad Ardiansah,ID Pratama Tirza Surya Sembada,ID Adhy Kurniawan,ID Galih Setyawan,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 552	• •

(54) Judul TANGKI AIR DENGAN PEMANTAU ELEVASI MUKA AIR DAN PETUNJUK LOKASI SEBAGAI SISTEM PERINGATAN DINI BENCANA KEKERINGAN

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan tangki air yang dilengkapi sensor untuk memberikan informasi kedalaman muka air yang terintegrasi dengan sensor petunjuk lokasi sebagai peringatan dini untuk menanggulangi bencana kekeringan. Lebih khusus, invensi ini berhubungan dengan pemanfaatan sensor ultrasonik yang dikombinasikan ke dalam struktural tangki dengan berbagai bentuk dan dimensi serta terhubung dengan aplikasi yang dapat memberi informasi ketersediaan air di dalam tangki.



(19)	) ID	(*	11)	No Pengumuman : 2022/04293 (1	3)	Δ
(10	, 10	,	,	140 i Cilganianian : 2022/04230 (1	•	_

### (51) I.P.C : D 05B 19/16,D 05B 19/14,D 05B 55/14

### (21) No. Permohonan Paten: P00202110989

### (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

01 Desember 2021

### (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 110104867 09 Februari 2021 TW

### (43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHEE SIANG INDUSTRIAL CO., LTD. 1F., No. 32, Wu Chuan 7th Rd., Wugu Dist., New Taipei City 248, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China

### (72) Nama Inventor:

CHEN, Hsu Hui, TW

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

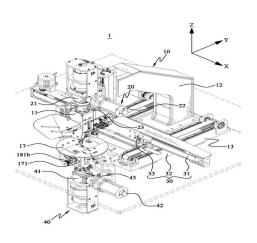
Pradono Djati Kusuma Mahardhika S.T., Villa Dago Cluster Sanur A02/24B, Pamulang, Tangerang Selatan 15418

### (54) Judul Invensi :

MESIN JAHIT POLA KEPALA PUTAR DAN METODE MENJAHITNYA

#### (57) Abstrak:

Mesin jahit pola kepala putar dapat dioperasikan dengan metode menjahit untuk melakukan penjahitan pada bahan jahit dengan kecepatan tinggi; dan mencakup kepala jahit yang dapat berputar oleh mekanisme pemutaran kepala jahit, mekanisme pengumpanan untuk menggerakkan bahan jahit, mekanisme ayun yang dipasang pada kepala jahit untuk mengayun batang jarum maju mundur, dan pengontrol yang mengontrol batang jarum untuk berayun dalam arah yang sama dengan arah bergeraknya bahan jahit. Pengontrol mengubah arah gerak bahan jahit melalui mekanisme pengumpanan, dan mengubah arah ayunan batang jarum melalui mekanisme pemutaran kepala jahit, sehingga arah ayunan batang jarum yang diubah selalu sama dengan arah gerakan bahan jahit yang diubah. Dengan mengurangi waktu jeda mekanisme pengumpanan, efisiensi menjahit mesin jahit pola kepala putar meningkat.



GAMBAR 2

(20)**RI Permohonan Paten** (19) (11) No Pengumuman: 2022/04241 (13) A (51)I.P.C : A 61K 8/81,A 61K 8/49,A 61K 8/23,A 61Q 5/00 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202111695 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: Unilever IP Holdings B.V. (22)29 Juni 2020 Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ (72)Nama Inventor: 22 Juli 2019 CN CN2019/097153 Jingjing LIU,CN 19194658.1 30 Agustus 2019 EP Xia ZHENG,CN Yingying PI,CN (43)Tanggal Pengumuman Paten: 24 Agustus 2022 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi :

KOMPOSISI PERAWATAN RAMBUT

(57) Abstrak:

Suatu komposisi perawatan rambut diungkapkan yang mencakup suatu zat antiketombe yang dipilih dari pirokton olamina, selenium sulfida dan campuran-campuran darinya dan suatu kopolimer yang mencakup akrilamidopropiltrimonium klorida, dimana rasio berat dari jumlah kopolimer terhadap jumlah zat antiketombe adalah dalam kisaran 1:5 hingga 1:1.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04139 (13) A

### (51) I.P.C: G 01S 13/87,G 01S 5/14,H 04B 7/08,H 04B 7/06,H 04W 16/28,H 04W 64/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202203059

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

al (33) Negara ber GR

20190100390 10 September

2019

16/795,338 19 Februari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor:

ALEXANDROS MANOLAKOS,GR ALEXANDER DOROSENCO,US JAY KING,US JOSEPH BINAMIRA SORIAGA,US JOSEPH PATRICK BURKE,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

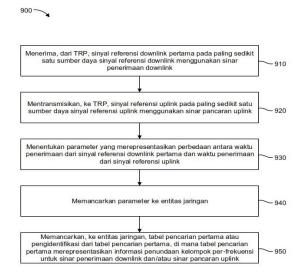
Ludiyanto

Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul PENUNDAAN GRUP PEMANCARAN-TERTENTU PER PENSINYALAN TABEL PENCARIAN FREKUENSI UNTUK MULTI WAKTU BOLAK BALIK PRESISI-TINGGI

#### (57) Abstrak:

Dalam uraian ini dijelaskan teknik untuk melaporkan tabel pencarian penundaan kelompok per-frekuensi untuk pancaran dan penerimaan pancaran. Dalam suatu aspek, peralatan pengguna (UE) menerima, dari titik penerima transmisi (TRP), sinyal referensi downlink pertama pada setidaknya satu sumber sinyal referensi downlink menggunakan sinar penerimaan downlink, mentransmisikan, ke TRP, sinyal referensi uplink pada setidaknya satu sumber sinyal referensi uplink menggunakan sinar pancaran uplink, menentukan parameter yang mewakili perbedaan antara waktu penerimaan dari sinyal referensi downlink pertama dan waktu transmisi sinyal referensi uplink, mentransmisikan parameter ke entitas jaringan, dan mentransmisikan, ke entitas jaringan, tabel pencarian pertama atau pengidentifikasi tabel pencarian pertama, di mana tabel pencarian pertama mewakili informasi penundaan kelompok per-frekuensi untuk sinar penerimaan downlink dan/atau sinar transmisi uplink.



GAMBAR 9

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04129 (13) A

(51) I.P.C : F 15B 13/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202203341

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

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

202111123610.7 24 September CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MEISHAN CRRC BRAKE SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.

No. 68 Science & Technology Industrial Park 3 Road, Meishan City, Sichuan 620010, China China

### (72) Nama Inventor:

Chao LV,CN Chen XIAO,CN Bo NING,CN Yanfei SHEN,CN Jianping YANG,CN Jinlong YANG,CN Guo LI,CN Kaien WANG,CN

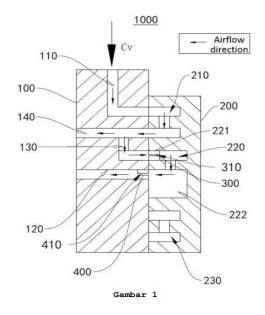
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marhendra Aristanto AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul | PERANGKAT KONVERSI, SISTEM PENGEREMAN, DAN KERETA API

### (57) Abstrak:

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini memberikan perangkat konversi, sistem pengereman, dan kereta api, yang terkait dengan bidang kereta api. Perangkat konversi tersebut mencakup bodi katup, penutup katup, dan komponen penyusut pertama, bodi katup dilengkapi dengan lintasan salur-masuk udara bodi katup, lintasan salur-keluar udara bodi katup pertama, dan laluan bodi katup; penutup katup dipasang dapat berputar pada bodi katup, penutup katup dilengkapi dengan laluan penutup katup pertama, laluan penutup katup kedua, dan laluan penutup katup ketiga; komponen penyusut pertama diberikan di saluran pertama dari laluan penutup katup kedua; penutup katup dikonfigurasi agar dapat berputar relatif terhadap bodi katup, sehingga akan dialihkan di antara posisi pemasangan pertama dan posisi pemasangan kedua. Pemasangan dapat berputar penutup katup pada bodi katup dapat mengurangi ruang yang digunakan, dan lebih kompak dan sederhana.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04161 (13) A

### (51) I.P.C : A 61K 36/28,A 61K 36/18,A 61P 29/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202009801

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

15 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia

#### (72) Nama Inventor:

Prof. Dr. Dyah Iswantini, M.Sc.Agr,ID drh. Min Rahminiwati, MS, PhD,ID Dr. Setyanto Tri Wahyudi,ID Susi Indariani, STP., MSi,ID drh. Fitriya Nur Annisa Dewi, Ph.D.Cert. LAM,ID Dr. Trivadila, SSi., MSi,ID Dr. Eng. Wisnu Ananta Kusuma, ST., MT,ID

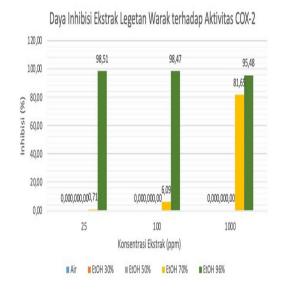
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor

(54) Judul FORMULA OBAT HERBAL ANTIINFALAMASI BERBASIS EKSTRAK LEGETAN WARAK (ADENOSTEMMA LAVENIA), KERSEN (MUNTINGIA CALABURA) DAN KENIKIR (COSMOS CAUDATUS)

#### (57) Abstrak:

Invensi ini mengenai komposisi obat herbal yang terdiri dari ekstrak Legetan Warak (Adenostemma lavenia), Kersen (Muntingia calabura) dan Kenikir (Cosmos caudatus) dengan atau tanpa bahan pengisi. Lebih lanjut invensi ini mengenai penggunaan komposisi ekstrak tersebut sebagai antiinflamasi. Khasiat antiinflamasi ini karena dapat menghambat aktivitas enzim COX-2 atau mekanisme lainnya sehingga mampu menghambat terjadinya inflamasi. Berdasarkan hasil pengujian daya inhibisi ekstrak tunggal legetan warak, kenikir, dan kersen terhadap enzim COX-2, menunjukkan bahwa ekstrak legetan warak dan kersen memiliki potensi sebagai COX-2 inhibitor dengan daya inhibisi yang setara dengan kontrol positif dan dapat diteliti lebih lanjut untuk dikembangkan sebagai antiinflamasi. Sedangkan kenikir kurang berpotensi sebagai inhibitor COX-2, aktivitas antiinflamasi yang ditunjukkan oleh kenikir diduga melalui mekanisme selain inhibisi COX-2. Namun demikian hasil uji preklinik terhadap formula dari ketiga ekstrak tersebut dengan berbagai perbandingan, semua formula ekstrak dan ekstrak tunggal kenikir mempunyai daya antiinflamasi. Formula terbaik yang diperoleh adalah formula yang mengandung ekstrak legetan warak, kersen dan kenikir dengan perbandingan 1:2:2.



(20)	RI Permohonan	Pater
------	---------------	-------

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04214 (13) A

(51) I.P.C : C 10L 5/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202010358

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

21 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No. 15 F Bandung Indonesia

### (72) Nama Inventor:

Dr. rer. nat. Mardiyati,ID Silvia Mar'atus Shoimah, S.T., M.T,ID Akhmad Fadel Fadilla, S.T.,ID Ilham Octiano, S.T.,ID Steven, S.T., M.T.,ID Novan Rifky L., S.T.,ID

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No. 15 F Bandung

Judul MATERIAL BRIKET UNTUK BAHAN BAKAR BERBAHAN LIGNIN-DAMAR SERTA METODE PEMBUATANNYA

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan material briket berbahan dasar lignin dan damar 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 mengisolasi lignin dari limbah black liquor; mencetak briket lignin; melarutkan damar didalam toluene; melapisi briket lignin dengan damar; mengeringkan briket lignin-damar. Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan, material briket yang dihasilkan memiliki karakteristik berwarna hitam, memiliki kandungan moisture yang berkisar antara 3,38 – 4,89% serta memiliki nilai kalor yang berkisar antara 5812 – 6031 kkal/kg.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04162 (13) A

(51) I.P.C : C 05D 9/02,C 05G 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202010331

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Institut Teknologi Bandung

Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F

Bandung Indonesia

(72) Nama Inventor:

Yazid Bindar,ID Elvi Restiawaty,ID Steven Soen,ID

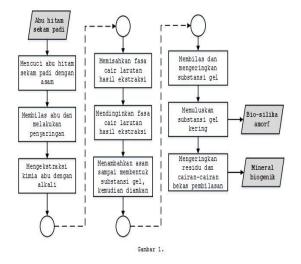
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul PROSES PEMBUATAN BIO-SILIKA AMORF DAN MINERAL BIOGENIK DARI ABU HITAM SEKAM PADI UNTUK DIGUNAKAN SEBAGAI PUPUK DAN ADITIF BAGI TANAH DAN TANAMAN PERTANIAN

(57) Abstrak:

Selama ini, silika komersial diproduksi melalui jalur sintetik dari bahan baku pasir dengan proses produksi yang memakan biaya besar. Di samping itu, Indonesia memiliki sekam padi banyak dijumpai sebagai limbah atau sisa hasil penggilingan padi. Padahal, kandungan silika dalam abunya dapat mencapai sekitar 90% berat yang membuatnya amat menarik dan berpotensi besar untuk dimanfaatkan. Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan bio-silika amorf dan mineral biogenik untuk digunakan sebagai pupuk dan aditif bagi tanah dan tanaman pertanian dari bahan baku biomassa abu hitam sekam padi yang masih sangat minim untuk diberdayakan. Proses pembuatan sesuai invensi ini berkaitan dengan ekstraksi kimia abu hitam sekam padi dengan alkali. Invensi ini mampu menghasilkan dua produk sekaligus dari satu bahan baku, proses pembuatannya tidak menghasilkan limbah, kondisi operasinya tidak ekstrim, serta memberdayakan bahan baku biomassa lokal dengan ketersediaan melimpah, harga amat murah, terbarukan, dan berkelanjutan. Produk bio-silika amorf yang dihasilkan sesuai invensi ini memiliki perolehan yang mencapai 86% dengan kemurnian di atas 95% dan luas permukaan dalam rentang 270-400 m2/g. Selain itu, produk samping berupa mineral biogenik turut dihasilkan. Kedua produk ini secara bersama-sama digunakan sebagai pupuk dan aditif yang ditujukan untuk perbaikan kualitas tanah dan penyuburan tanaman pertanian.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/04131 (13) A

#### I.P.C : A 61K 31/7088,A 61K 38/17,A 61K 38/06,A 61K 45/00 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202204091

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

06 Maret 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

09 September 62/897,800

2019

US

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

22 Agustus 2022

#### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION 1st Floor Gardner Steel Conference Center 130 Thackeray Avenue Pittsburgh, Pennsylvania 15260 United States of America

(72)Nama Inventor:

> SINHA, Debasish, US BYRNE, Leah Caroline Thomas, US STEPICHEVA, Nadezda Anatolyena, US GHOSH, Sayan, US HOSE, Stacey, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Andromeda

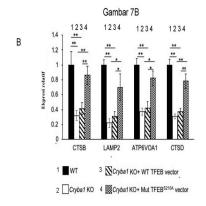
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

Judul (54)Invensi:

METODE PENGEMBALIAN FUNGSI LISOSOM SEL EPITEL PIGMEN RETINA DENGAN AKTIVASI TFEB

#### (57)Abstrak:

Metode pemulihan fungsi lisosom sel epitel pigmen retina (RPE) dan metode pencegahan dan/atau pengobatan degenerasi makula terkait usia (AMD), degenerasi retina makula Stargardt, penyakit neurodegeneratif, atau retinopati diabetik pada subjek disediakan. Metode terdiri dari pemberian (i) asam nukleat yang menyandi polipeptida yang terdiri dari bentuk faktor transkripsi EB (TFEB) yang aktif secara konstitutif atau (ii) polipeptida ke subjek yang membutuhkannya. Polipeptida terkait, asam nukleat, vektor, dan komposisinya juga disediakan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04316 (13) A

(51) I.P.C : B 62D 25/22

(21) No. Permohonan Paten: P00202205084

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

25 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

2019-177186

2019

27 September JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ISUZU MOTORS LIMITED

6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

(72) Nama Inventor:

SASAKI Kentaro,JP

KANEMITSU Nobuhiko, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

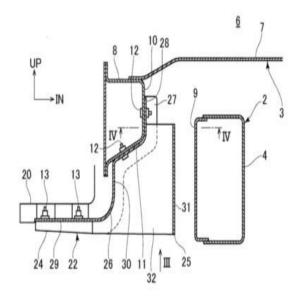
Daru Lukiantono

Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi: PELAT TOPANG ANAK TANGGA DAN STRUKTUR KAITAN ANAK TANGGA KENDARAAN

#### (57) Abstrak:

suatu pelat topang anak tangga (22) meliputi suatu bodi utama pelat topang (24) dan suatu bagian penghenti (25). Bodi utama pelat topang (24) memiliki suatu bagian yang dipasang tetap (28) yang dipasang ke suatu bagian penyangga pelat topang (8) keluar ke suatu arah lebar kendaraan dari suatu bagian samping (4) dan lebih jauh lagi ke atas menuju suatu bodi (3) dibandingkan dengan ujung bawah bagian samping (4), dan suatu bagian penyangga anak tangga (29) yang menyangga suatu anak tangga samping (20) di bawah dan ke luar ke arah lebar kendaraan dari bagian penyangga pelat topang (8) dalam keadaan terkait pelat topang dimana bagian yang dipasang tetap (28) telah dipasang ke bagian penyangga pelat topang (8). Bagian penghenti (25) menonjol ke dalam ke arah lebar kendaraan dari bodi utama pelat topang (24) sampai suatu titik yang lebih jauh ke dalam ke arah lebar kendaraan dibandingkan dengan bagian penyangga pelat topang (8), dan menghadap suatu permukaan luar arah lebar kendaraan (9) dari bagian samping (4) dari sisi luar ke arah lebar kendaraan.



(20)	RI Permohonan Paten	(1.1)		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04158	(13)
(51)	I.P.C : C 25C 1/08			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202009431	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 05 Desember 2020		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Ind	donesia
·	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ahmad Rizky Rhamdani,ID Iwan Setiawan,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		Januar Irawan,ID Rudi Subagja,ID Eni Febriana,ID Aga Ridhova,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - Lll Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nangg Sibinong, Bogor, Jawa Barat 16911	
(54)	Judul METODE PEMBUATAN PELAT N nvensi : DENGAN PROSES ELECTROWINNIN	   IKEL DENG	, ,	

#### Invensi: (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan pelat nikel dengan metode electrowinning menggunakan aditif untuk mendapatkan morfologi pelat nikel yang lebih baik. Metode pada invensi ini dapat menghasilkan pelat nikel yang memiliki ketebalan seragam dan efisiensi arus yang baik. Proses dilakukan dengan menggunakan bahan baku nikel sulfat yang dilarutkan ke dalam larutan yang berisi asam borat dan natrium sulfat. Proses dilakukan dengan pH larutan sekitar 3 – 4 dan suhu 40 C -80 C. Rapat arus yang dilakukan sebesar 150 A/m2 – 200 A/m2 dengan proses electrowinning selama 30 – 180 menit. Proses electrowinning yang dilakukan memiliki efisiensi arus lebih dari 96%.



(20)	RI	Permol	honan	Pater
\ <u>~</u> ~,		1 0111101	IOHUH	utt

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04212 (13) A

### (51) I.P.C : B 01D 53/00,B 01J 8/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202010109

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32

(32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Institut Teknologi Bandung

Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia

#### (72) Nama Inventor:

Dr. Deana Wahyuningrum, S.Si.,M.Si.,ID Prof. Dr. Ir. Taufan Marhaendrajana, M.Sc.,ID Dr. Rani Kurnia, S.Si.,M.T.,ID

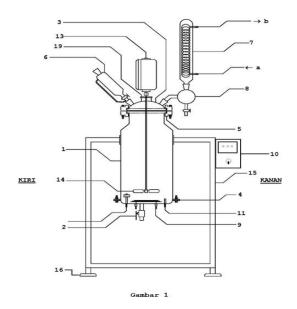
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul REAKTOR SINTESIS SURFAKTAN MULTITAHAP BERBASIS BAHAN BAKU NABATI UNTUK APLIKASI PENINGKATAN PEROLEHAN MINYAK

### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu reaktor untuk sintesis surfaktan multitahap berbahan baku nabati yang digunakan untuk aplikasi peningkatan perolehan minyak lanjut. Reaktor sesuai invensi ini dicirikan memiliki rangkaian tertutup yang dapat digunakan untuk reaksi multitahap tanpa harus mengubah susunan alat. Tujuan invensi ini adalah menyediakan reaktor multitahap sintesis surfaktan berbahan baku nabati dalam rangka meningkatkan produksi produk tersebut sebelum memasuki tahapan produksi massal skala pabrik untuk aplikasi peningkatan perolehan minyak di lapangan. Reaktor terdiri dari komponenkomponen sebagai berikut: tangki reaktor; katup pembuangan; penutup tangki; teflon putih dan clamp model; corong tekanan konstan; kondensor; labu penampung kondensat; pemanas, panel pengatur temperatur dan termokopel; sensor volume tangki; motor pengaduk dan batang pengaduk; dudukan; penyumbat lubang; dan lubang untuk memasukkan bahan baku.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04159	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 9/00,G 06Q 50/10			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202009821	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:</b> 15 Desember 2020		Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indrala Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia	aya Kabupaten
<b>(30)</b>	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: Yohanes Anugrah Panjaitan,ID Stevanus Nalendra Jati, S.T. M.T.,ID Amsal Frans Harapenta Surbakti,ID Muhammad Addiansyah, S.T.,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indrak Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan	aya Kabupaten

### (54) Judul Invensi :

DESAIN WEBGIS SEBAGAI SARANA DISEMINASI POTENSI GEOWISATA SUMATERA SELATAN

### (57) Abstrak:

Rancangan webgis dengan konfigurasi geographic information system dan berbasis data open street map yang dapat diakses secara gratis untuk khalayak umum. Desain webgis menampilkan titik-titik geowisata yang ditampilkan berdasarkan klasternya. Klaster ini dibuat berdasarkan ketercapaian lokasi, rute, dan keunikan masing-masing geowisata. Sehingga dihasilkan tiga klaster yaitu Klaster Palembang, Klaster Basemah, dan Klaster OKU Raya. Masing-masing objek geowisata pada desain webgis ini akan ditampilkan infografisnya berupa spot foto, informasi kebumian, waktu tempuh, jarak, aksesibilitas, dan letak administrasi dengan acuan Kota Palembang. Informasi ini akan disimpan sebagai database pada hosting dalam webgis tersebut. Infografis akan terpresentasikan dengan mengarahkan kursor ke destinasi geowisata yang dituju dan juga akan menunjukkan jadwal perjalanan yang telah disusun pula. Sumber informasi yang aktual, efektif, dan efisien diharapakan mampu mendongkrak lawatan para wisatawan ke Sumatera Selatan yang akhirnya berdampak pada peningkatan ekonomi, kearifan lokal, dan pemahaman masyarakat maupun pelancong terhadap ilmu kebumian.

(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2022/04121 I.P.C : A 23K 20/111,A 23L 33/10,A 61K 31/222,A 61P 21/00,A 61P 43/00 (51) (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202206143 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)SUNTORY HOLDINGS LIMITED 20 November 2020 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan (30)Data Prioritas:

(33) Negara

27 November JΡ 2019-214282 2019

(32) Tanggal

Tanggal Pengumuman Paten: (43)22 Agustus 2022

(72)Nama Inventor: SUZUKI, Toshihide, JP SUDO, Saiko, JP TOMURA, Tomohiko, JP

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

(13) A

Judul KOMPOSISI UNTUK MENCEGAH PENURUNAN MASSA OTOT, MENCEGAH KELEMAHAN KEKUATAN (54)Invensi: OTOT, MENINGKATKAN MASSA OTOT ATAU MENGUATKAN KEKUATAN OTOT

(57) Abstrak:

(31) Nomor

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan komposisi untuk mengurangi penurunan massa otot, mengurangi penurunan kekuatan otot, meningkatkan massa otot, atau meningkatkan kekuatan otot, dan metode untuk mengurangi penurunan massa otot, mengurangi penurunan kekuatan otot, meningkatkan massa otot, atau meningkatkan kekuatan otot. Invensi ini berkaitan dengan, misalnya, komposisi untuk mengurangi penurunan massa otot, mengurangi penurunan kekuatan otot, meningkatkan massa otot, atau meningkatkan kekuatan otot, komposisi yang mengandung 1'-asetoksikavikol asetat.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04122 (13) A

### (51) I.P.C: B 03D 101/04,B 03D 1/02,B 03D 101/02,B 03D 1/006,B 03D 103/00,B 09B 5/00,C 04B 18/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202206153

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

02 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

2019-228486

18 Desember 2019

r JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOKUYAMA CORPORATION

1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 7458648 Japan

(72) Nama Inventor:

OMURA, Kohei,JP SEKI, Takuya,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

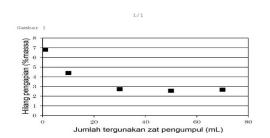
Januar Ferry

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

(54) Judul METODE UNTUK MEMPRODUKSI ABU TERBANG TERMODIFIKASI

### (57) Abstrak:

METODE UNTUK MEMPRODUKSI ABU TERBANG TERMODIFIKASI Metode adalah metode untuk memproduksi abu terbang termodifikasi yang jumlah karbon tidak terbakarnya telah diurangi, dengan memisahkan karbon tidak terbakar dari abu terbang dengan metode flotasi, metode yang mencakup tahap pembuatan bubur yang membuat bubur yang mencakup abu terbang, air, zat pengumpul dan zat pembusa; tahap penghilangan buih yang menyuplai gas ke bubur dari sisi bawah untuk menghasilkan gelembung, dan menghilangkan buih yang mencakup karbon tidak terbakar yang terbentuk pada bubur; tahap pengisian kembali zat pengumpul yang menambahkan air dan zat pengumpul ke bubur yang bubur telah dihilangkan darinya; dan tahap penghilangan buih tambahan yang menyuplai gas ke bubur yang ditambah dengan air dan zat pengumpul dari sisi bawah untuk menghasilkan gelembung, dan menghilangkan buih yang mencakup karbon tidak terbakar yang terbentuk pada bubur.



(20)	RI Permol	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04224	(13) A
(51)	I.P.C : A	01N 37/10				
(21) (22)		ohonan Paten: Po		(71) F	Nama dan Alamat yang Mengajukan Peraten : SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerlan	
(30) (43)	Data Prior (31) Nomor 1916600.8	ritas : (32) Tanggal 14 November 2019 Pengumuman Pate	(33) Negara GB n :	(72)	Nama Inventor : Ian Henry ASPINALL,GB Edward John EMMETT,GB Alan Joseph HENNESSY,IE Suzanna Jane DALE,GB	
	24 Agustu	-		(7 <b>4)</b>	James Nicholas SCUTT,GB  Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza	

### (54) Judul Invensi :

TURUNAN ASAM FENILASETAT TERFLUORINASI DALAM METODE KONTROL GULMA

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan penggunaan dari senyawa dari rumus (I): di mana R1, R2 dan n adalah seperti yang ditetapkan di sini sebagai herbisida. Invensi selanjutnya berhubungan dengan garam yang dapat diterima secara agrokimia, dengan komposisi herbisida yang meliputi suatu senyawa Rumus (I), dan dengan penggunaan senyawa dari Rumus (I) untuk pengontrolan gulma, khususnya pada tanaman hasil panen dari tanaman yang bermanfaat.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04296 (13) A

### (51) I.P.C: E 04B 9/18,E 04B 9/16

(21) No. Permohonan Paten: P00202206558

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:
18 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

2019-235925

26 Desember 2019

JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

26 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YOSHINO GYPSUM CO., LTD.

Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan

#### (72) Nama Inventor:

Ushio SUDO,JP Tomoya HASEGAWA,JP Takuji YAMASHITA,JP Yusuke WATANABE,JP

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

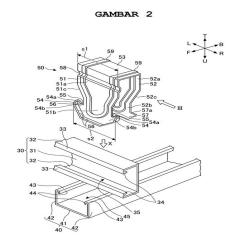
Indah Handayani

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

(54) Judul KLIP, BASIS LANGIT-LANGIT, DAN METODE UNTUK MENGONSTRUKSI BASIS LANGIT-LANGIT TERSEBUT

### (57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu klip yang memiliki kemudahan konstruksi yang baik dan dapat menekan atau mencegah material permukaan langit-langit dari terjatuh apabila bangunan berguncang, basis langit-langit yang menggunakan klip ini, dan metode mengonstruksi basis langit-langit. Klip tersebut adalah klip (50) yang memasang tetap gelagar langit-langit (40) ke penerima gelagar langit-langit, dan mencakup bagian puncak (53) yang memiliki lebar dari penerima gelagar langit-langit (30); bagian menggantung pertama (51) yang bergantung dari satu ujung bagian puncak (53), dan dilengkapi dengan, di bagian bawah, tonjolan pertautan pertama (54) untuk menaut gelagar langit-langit (40); dan bagian menggantung kedua (52) yang bergantung dari ujung lain bagian puncak (53), dan dilengkapi dengan, di bagian bawah, tonjolan pertautan kedua (57) untuk mengunci gelagar langit-langit (40), di mana bagian menggantung pertama (51) memiliki panjang yang lebih panjang daripada panjang bagian menggantung kedua (52), di mana ceruk (58) yang membentang pada arah menuju bagian menggantung kedua (52) disediakan pada posisi antara dari bagian menggantung pertama (51), di mana hanya tonjolan pertautan pertama (54) yang dilengkapi dengan ceruk pertautan (55) yang berceruk mengarah-bawah pada bagian akar yang darinya tonjolan pertautan pertama (54) membentang, dan di mana rusuk penguat (56) disediakan di luar ceruk pertautan (55).



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04174	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 21/14			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202009433	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :	F	Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia	

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

### (43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022

05 Desember 2020

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia

(72) Nama Inventor:

Muhammad Amin, ST.,ID

Dr. Muhammad Al Muttaqii, MT.,ID

Ulin Herlina, ST.,ID

Anton Sapto Handoko, ST., MT.,ID

Fathan Bahfie, ST.,ID

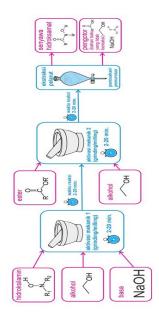
Erik Prasetyo, Ph.D,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI
Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar,
Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54) Judul Invensi :	METODA SINTESIS SENYAWA HIDROKSAMAT MELALUI PROSES AKTIVASI MEKANIK
-------------------------	---

### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan metoda untuk menghasilkan senyawa hidroksamat, melalui proses aktivasi mekanik (penggilingan dan penghalusan). Adapun tahapannya yaitu: menambahkan hidroksilamin (umumnya tersedia sebagai senyawa asam hidroksilamin hidroklorida atau hidroksilammonium sulfat) dengan basa pada alat yang umum digunakan untuk penggilingan dan penghalusan (sebagai contoh ball milling atau mortar) untuk menetralkan senyawa hidroksilamin; alkohol ditambahkan ke dalam campuran dengan perbandingan masa padat:alkohol antara 5 sampai 20 Kg/L; setelah merata, campuran dibiarkan selama kurang lebih 5 menit; senyawa ester kemudian ditambahkan ke dalam campuran dan penggilingan dan penghalusan dilanjutkan selama kurang lebih 5 menit; pemisahan dan pemurnian senyawa hidroksamat menggunakan metode ekstraksi pelarut.



(00)	DI D	D - 4
(20)	RI Permohonan	Pater

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04328 (13) A

### (51) I.P.C : B 23K 11/11

(21) No. Permohonan Paten: P00202201557

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-157192 29 Agustus 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan Japan

(72) Nama Inventor :

SAWANISHI Chikaumi,JP MATSUDA Hiroshi,JP OKITA Yasuaki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

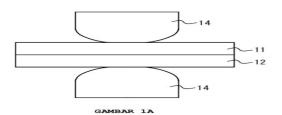
Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

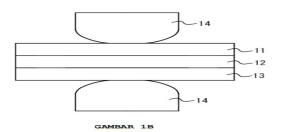
(54) Judul Invensi :

METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN LISTRIK DAN METODE PRODUKSI KOMPONEN LAS

### (57) Abstrak:

Disediakan suatu metode pengelasan titik tahanan listrik dimana suatu diameter nuget yang diinginkan dapat diperoleh secara stabil tanpa ekspulsi bahkan ketika efek dari suatu gangguan adalah signifikan. Suatu gaya elektrode (FA) dari suatu laluan arus utama setelah suatu waktu pengelasan antara (Ta) diatur berdasarkan pada suatu nilai rata-rata atau nilai integrasi waktu (RA) dari suatu tahanan listrik di antara elektrode-elektrode dari dimulainya laluan arus utama hingga waktu pengelasan antara (Ta).





(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04326 (13) A

(51) I.P.C : H 04W 12/08,H 04W 12/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202201476

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/884,743 09 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland 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 Invensi :

METODE DAN ALAT UNTUK MENGONTROL UPAYA AKSES DISEBABKAN OLEH POSISI

(57) Abstrak:

Sebuah metode dan alat untuk menyediakan kontrol akses permintaan lokasi yang berasal dari seluler, khususnya, tetapi tidak terbatas pada, dalam jaringan 5G. Pesan upaya akses yang dipicu oleh permintaan lokasi yang berasal dari seluler atau prosedur 5Gmm lainnya dapat diberi kategori akses didasarkan pada apakah prosedur permintaan lokasi yang berasal dari seluler berkelanjutanatau tidak berkelanjutan. Pesan yang diberi kategori akses dapat berupa pesan protokol pemosisian LTE. Kemungkinan kategori akses dapat meliputi, misalnya, kategori MT\_ACC untuk prosedur tidak berkelanjutandan kategori MO\_SIG untuk prosedur yang berkelanjutan. Pemeriksaan kontrol akses dapat dilakukan kecuali perangkat seluler beralih dari mode siaga ke mode yang tersambung.

Terima indikasi bahwa prosedur permintaan lokasi yang berasal dari seluler inti 5G telah dimulai, di mana indikasi bahwa prosedur permintaan lokasi yang berasal dari seluler inti 5G telah dihentikan serta tidak diterima

Tetapkan kategori akses dan tidak melaksanakan pemeriksaan kontrol akses untuk prosedur pemintaan

layanan atau prosedur registrasi

504

500

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04318 (13) A

### (51) I.P.C : A 61K 31/506,A 61P 35/00,C 07D 403/12

(21) No. Permohonan Paten: P00202201437

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

05 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

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

62/883,350 06 Agustus 2019 US 62/889,848 21 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Incyte Corporation

1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803, United States of America United States of America

### (72) Nama Inventor:

Zhongjiang JIA,US William FRIETZE,US

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

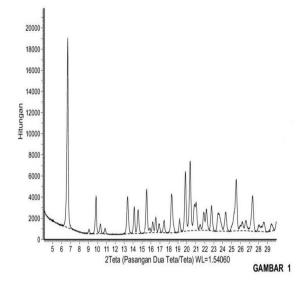
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi :

BENTUK-BENTUK PADATAN DARI INHIBITOR HPK1

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan bentuk-bentuk garam dari inhibitor-inhibitor hematopoietik progenitor kinase 1 (HPK1) N-(2-((2S,4S)-4-Amino-2-(hidroksimetil)pirolidin-1-il)-5-fluorofenil)-2-(2-fluoro-6-metoksifenil)pirimidin-4-karboksamida dan N-(2-((2S,4S)-4-Amino-2-(hidroksimetil)pirolidin-1-il)-4-(4-sianopiridin-3-il)fenil)-2-(2-fluoro-6-metoksifenil)pirimidin-4-karboksamida, termasuk metode-metode pembuatannya, di mana senyawa-senyawa tersebut berguna dalam pengobatan penyakit yang dimediasidimediasi HPK1 seperti kanker.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04320 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/09,A 61P 11/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202201426

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2019-0093276 31 Juli 2019 KR 62/949,164 17 Desember 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SANOFI PASTEUR INC.

1 Discovery Drive Swiftwater, PA 18370, United States of America United States of America

#### (72) Nama Inventor:

Sunghyun KIM,KR Hun KIM,KR Jeong-min LEE,KR Jinhwan SHIN,KR Philippe TALAGA,FR Kyungjun AN,KR Moe KYAW,US

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul KOMPOSISI KONJUGAT PROTEIN POLISAKARIDA PNEUMOKOKAL MULTIVALEN DAN METODE PENGGUNAANNYA

#### (57) Abstrak:

Yang disediakan adalah komposisi konjugat protein polisakarida kapsuler pneumokokal yang berbeda, di mana setiap konjugat protein polisakarida kapsuler pneumokokal terdiri atas pembawa protein yang terkonjugasi dengan polisakarida kapsuler dari serotipe Streptococcus pneumoniae yang berbeda, di mana serotipe Streptococcus pneumoniae dipilih dari 1, 3, 4, 5, 6A, 6B, 7F, 8, 9N, 9V, 10A, 11A, 12F, 14, 15A, 15B, 15C, 18C, 19A, 19F, 22F, 23A, 23B, 23F, 24F, 33F, dan 35B. Juga disediakan metode untuk menghasilkan komposisi konjugat pneumokokal multivalen dan metode-metode penggunaannya untuk profilaksis terhadap infeksi atau penyakit Streptococcus pneumoniae pada subjek. Juga disediakan adalah komposisi imunogenik yang terdiri atas setidaknya satu konjugat protein polisakarida di mana polisakarida adalah polisakarida kapsuler dari Streptococcus pneumoniae serotipe 15A, 15C, 23A, 23B, 24F, dan/atau 35B dan metode pembuatannya.

(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04302	(13) A
(51)	I.P.C : /	A 61M 1/38,A 61M	1/36,A 61M 1/34			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202201246		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan	
(22)	<b>Tanggal</b> 20 Juli 20	<b>Penerimaan Permo</b> 20	ohonan Paten :		LINDIS BLOOD CARE GMBH Stolzingstrasse 54, 13465 Berlin, German	ny Germany
(30)	Data Pric					
`	31) Nomor 9186959.3	(32) Tanggal 18 Juli 2019	(33) Negara EP	(72)	Nama Inventor : LINDHOFER, Horst,DE	

(74)

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt.

Irene Kurniati Djalim

12 Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, Indonesia

DENGAN MENGGUNAKAN SUATU ANTIBODI TRIFUNGSI

#### Invensi: Abstrak: (57)

Judul

Tanggal Pengumuman Paten:

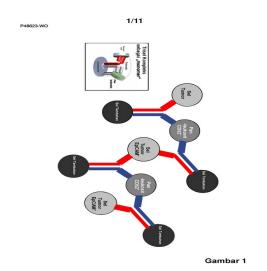
26 Agustus 2022

(43)

(54)

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode yang dilakukan secara ex-vivo untuk membuang sel-sel tumor dari penyelamatan darah yang dikumpulkan secara intraoperatif, dimana suatu antibodi trifungsi digunakan untuk mengikat suatu leukosit, suatu sel tumor dan suatu sel positif reseptor-Fc. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan metode ex-vivo tersebut untuk membuang sel-sel tumor dari penyelamatan darah yang dikumpulkan secara intraoperatif yang diikuti dengan pemasukan kembali penyelamatan darah dimurnikan yang diperoleh tersebut atau dari konsentrat eritrosit yang dimurnikan melalui metode tersebut pada seorang pasien dari mana darah yang dikumpulkan secara interoperatif tersebut diperoleh.

PEMBUANGAN SEL-SEL TUMOR DARI PENYELAMATAN DARAH AUTOLOGUS INTRAOPERATIF

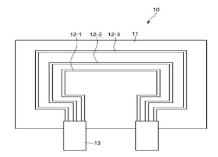


### (54) Judul PEMANAS UNTUK ALAT PENGHASIL AEROSOL DAN ALAT PENGHASIL AEROSOL TERMASUK Invensi: PEMANAS YANG SAMA

### (57) Abstrak:

Disediakan pemanas untuk peranti penghasil aerosol termasuk pola konduktif elektrik pertama yang dikonfigurasi untuk melakukan pemanasan dan pola konduktif elektrik kedua yang disusun paralel dengan pola konduktif elektrik pertama. Pola konduktif listrik pertama dan/atau pola konduktif listrik kedua dapat mencakup bahan yang memiliki koefisien suhu resistansi yang relatif kecil. Dengan demikian, tingkat kenaikan suhu pemanas dapat sangat ditingkatkan.





(11) No Pengumuman : 2022/04303

(13) A

(51) I.P.C : G 06K 9/62

(21) No. Permohonan Paten: P00202201207

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

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

 62/889,313
 20 Agustus 2019
 US

 62/956,751
 03 Januari 2020
 US

 62/956,759
 03 Januari 2020
 US

 62/956,764
 03 Januari 2020
 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Aquaticode LTD.
VISION EXCHANGE BUILDING TERRITORIALS,
STREET, ZONE 1, CENTRAL BUSINESS DISTRICT,
BIRKIRKARA, Malta Malta

(72) Nama Inventor:

Ayal BRENNER,MT

(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 METODE DAN SISTEM UNTUK MENDIAGNOSIS PENYAKIT, PERUBAHAN FISIOLOGIS, ATAU KONDISI INTERNAL LAINNYA PADA KRUSTASEA MELALUI SARANA NON-INVASIF

### (57) Abstrak:

Metode dan sistem diungkapkan untuk peningkatan budidaya perairan yang memungkinkan untuk meningkatkan jumlah dan efisiensi pemanenan krustasea dalam pengaturan budidaya perairan dengan mengidentifikasi dan memprediksi kondisi internal dan/atau kondisi fisiologis krustasea berdasarkan karakteristik eksternal yang dicitrakan melalui sarana non-invasif.

100		^	,
	1	u	ı
	_		•

Tahap	Molt	Pascamolt	Antarmolt	Pramolt	Molt
Panjang (pada persentase dari waktu dari siklus molt)	N/A	1-10%	30-50%	45-65%	N/A
Karakteristik eksternal	N/A	Transisi kutikula dari lunak ke keras	Kutikula keras	Kutikula baru memulai formasi, kutikula baru muncul, peralihan antara kutikula baru dan lama	N/A
Karakteristik perilaku	N/A	Sedikit sampai tidak aktifitas makan	Makan dan aktifitas maksimal	Makan dan aktifitas menurun	N/A

**GAMBAR 1** 

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04327 (13) A

### (51) I.P.C : A 01N 25/04,A 23L 29/25,A 61K 47/36

(21) No. Permohonan Paten: P00202201467

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/891,858 26 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Corn Products Development, Inc.
5 Westbrook Corporate Center, Westchester, Illinois

60154, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

Derek HOLTHAUS,US Afaf MAKARIOUS,US Sarfaraz PATEL,US Scott MAGNESS,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 GOM ARAB

### (57) Abstrak:

Dijelaskan di sini suatu metode untuk memproduksi gom arab yang dimodifikasi, metode tersebut yang terdiri atas: menyediakan gom arab; memanaskan gom arab tersebut, menghasilkan gom arab yang diberi perlakuan panas; melarutkan gom arab yang diberi perlakuan panas; melarutkan gom arab yang diberi perlakuan panas tersebut dalam suatu larutan; secara opsional, menyaring larutan tersebut yang mengandung gom arab terlarut tersebut; dan menerapkan pengeringan semprot pada larutan tersebut yang mengandung gom arab terlarut tersebut.

Dijelaskan lebih lanjut di sini gom arab dari Acacia Senegal yang memiliki (i) berat molekul rata-rata berat (Mw) sebesar ≥ 3,8·106 Da, dan/atau (ii) RMS-radius girasi (Rg) sebesar ≥ 140 nm.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04197 (13) A

(51) I.P.C : H 03H 17/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202200647

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/866,823 26 Juni 2019 US 63/028,966 22 Mei 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

MCGRATH, David S., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

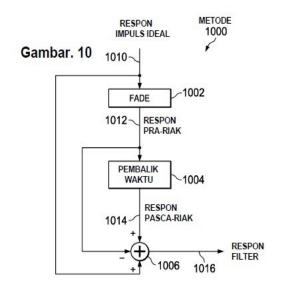
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN
BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI
JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi :

FILTERBANK AUDIO LATENSI RENDAH DENGAN RESOLUSI FREKUENSI YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak:

Filterbank, yang cocok untuk memodifikasi sinyal audio dengan penguatan dinamis di setiap pita, dibuat sehingga latensi yang dirasakan kecil, sementara penundaan grup yang lebih besar diterapkan pada frekuensi rendah untuk memungkinkan resolusi frekuensi yang lebih tinggi di pita frekuensi yang lebih rendah. Penundaan grup yang lebih tinggi pada frekuensi rendah dicapai dengan memasukkan semua filterke dalam respon filter yang direkonstruksi.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04198 (13) A

### (51) I.P.C : A 01D 41/12,A 01D 67/00,B 62D 33/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202200646

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011616065.0 30 Desember CN

202011616065.0 2020

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JIANGSU WORLD AGRICULTURAL MACHINERY CO., LTD.

Picheng Industrial Park, Danbei Town, Danyang City, Zhenjiang, Jiangsu, 212311 China Indonesia

### (72) Nama Inventor:

XING, Licheng,CN YIN, Danjun,CN WANG, Jun,CN

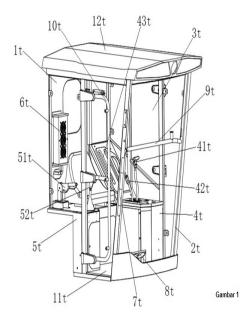
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Rulita Windawati Mongan,S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,

(54)	Judul	KABIN PEMANEN GABUNGAN
	Invensi ·	RADIN PEWANEN GADONGAN

### (57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan kabin pemanen gabungan, terdiri dari bodi kabin yang memiliki pintu kabin dan kokpit yang dapat ditutup, rangka bodi utama yang dipasang pada pelat bawah bodi kabin, dan pelat kabin transparan yang melingkupi pada rangka bodi utama di sepanjang arah keliling dari rangka bodi utama; dimana langit-langit dipasang di bagian atas rangka bodi utama, pelat kabin transparan yang terletak di samping, menghadap ke meja potong, kokpit diatur secara miring dari pelat bawah ke arah meja potong; dan kokpit secara internal dilengkapi dengan tempat duduk dan konsol kiri dan konsol kanan yang terletak di kedua sisi tempat duduk. Membagi kokpit menjadi konsol yang terletak di sisi kiri dan kanan tempat duduk memperluas ruang di depan kokpit, membuat postur pengemudi lebih lentur dan bagian depan kokpit tidak terhalang, dengan pandangan yang lebih terbuka. Pengaturan pelat kabin transparan depan kokpit agar condong ke arah meja potong semakin memperluas pandangan untuk mengamati lingkungan dan situasi pemanenan di bawah.



(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04125	(13) A
(51)	I.P.C : C	07K 16/30				
(21)	No. Perm	ohonan Paten: P	00202200640	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	25 Juni 2020				Amunix Pharmaceuticals, Inc. 2 Tower Place #1100, South San Francis United States of America United States of Ame	
(30)						
62	31) Nomor 2/866,749 3/043,486	(32) Tanggal 26 Juni 2019 24 Juni 2020	(33) Negara US US	(72)	Nama Inventor : Darragh MACCANN ,GB James MCCLORY ,GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022			André FRENZEL ,DE Phillipp KUHN ,DE Volker SCHELLENBERGER ,US		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	Unit C1 & C2

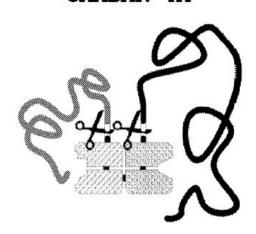
(54) Judul Invensi :

FRAGMEN PENGIKAT ANTIGEN EGFR DAN KOMPOSISI DENGAN KANDUNGAN YANG SAMA

### (57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan unit pengikat antigen yang secara spesifik mengikat EGFR atau epitopnya. Beberapa perwujudan mencakup konstruk anti-EGFR/anti-CD3 bispesifik dengan ekspresi dan/atau stabilitas yang lebih baik. Metode terkait juga diungkapkan.

### GAMBAR 4A



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04324	(13) A		
(51)	I.P.C : H 04W 8/24,H 04W 8/22					
(21)	No. Permohonan Paten: P00202201406	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :			
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 28 Mei 2019		TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm (SE) Sweden			
(30)	Data Prioritas :         (31) Nomor       (32) Tanggal       (33) Negara         62/678,047       30 Mei 2018       US	(72)	Nama Inventor : WIEMANN, Henning,DE WAGER, Stefan,FI			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soe Nomor 27	pomo, S.H.		

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK IKLAN SET FITUR KEMAMPUAN YANG LUAS UNTUK PERALATAN PENGGUNA (UE)

(57) Abstrak:

Perwujudan mencakup metode untuk peralatan pengguna (UE) untuk mengiklankan kemampuan ke simpul jaringan di jaringan akses radio. Perwujudan mencakup transmisi, ke simpul jaringan, informasi yang menjelaskan sejumlah set fitur yang didukung oleh UE. Informasi tersebut dapat mencakup satu atau lebih InitialFeatureLists dan satu atau lebih ExtensionFeatureLists, dengan masing-masing ExtensionFeatureList dikaitkan dengan InitialFeatureList tertentu. Perwujudan juga mencakup transmisi, ke simpul jaringan, satu atau lebih elemen Kombinasi Pita, yang masing-masing mencakup: daftar pita frekuensi di mana UE dapat dioperasikan secara bersamaan; elemen FeatureSetCombination yang mengidentifikasi fitur yang didukung oleh UE dalam setiap pita frekuensi yang disertakan dalam daftar. Beberapa perwujudan juga dapat mencakup penerimaan, dari simpul jaringan, suatu konfigurasi (misalnya, untuk konektivitas ganda dan/atau agregasi pembawa) berdasarkan informasi yang menjelaskan sejumlah set fitur dan elemen-elemen BandCombination. Perwujudan lainnya termasuk metode pelengkap yang dilakukan oleh simpul jaringan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04315 (13) A

(51) I.P.C : C 08L 67/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202201376

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2020

2171guotao 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/890,266 22 Agustus 2019 US 62/936,131 15 November US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

26 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PENN COLOR, INC.

400 Old Dublin Pike, Doylestown, Pennsylvania 18901 United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

Kelan WIELOCH, US
Julie CUDDIGAN, US
Andrew SANDT, US
William MILES, US
Thomas FARRELL, US
James WALSH, US
Mark ADAMS, US
Vincent J. BALL IV, US
Youcef LARIANE, US
Javiera RUBILAR, CL
Kenneth MYERS, US

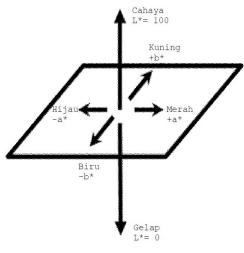
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul | BENDA POLIESTER BURAM, TIDAK MEMILIKI KILAU MUTIARA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan benda poliester buram, tidak memiliki kilau mutiara yang memiliki sedikitnya satu lapisan yang dibentuk dari komposisi paduan polimer yang mencakup polimer matriks poliester, polimer inkompatibel, dan sedikit atau tanpa pengisi mineral, dan metode pembuatan benda poliester buram, tidak memiliki kilau mutiara.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04330 (13) A

(51) I.P.C : A 61M 21/00,G 10L 19/018

(21) No. Permohonan Paten: P00202201537

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara Pl2021000384 22 Januari 2021 MY

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOGL TECHNOLOGY SDN BHD G/F, BLOCK D, SOHO 2, EMPIRE DAMANSARA, JALAN PJU 8/8A, DAMANSARA PERDANA, 47820 PETALING JAYA, SELANGOR, MALAYSIA Malaysia

(72) Nama Inventor:

TOH, KOK SOON, MY

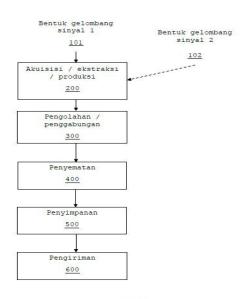
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Kelvin Wibawa S.H., Pondok Hijau Golf, Cluster Emerald, Jalan Emerald Selatan 2 No. 26, Gading Serpong, Tangerang 15810

Judul PERANTI DAN METODE UNTUK MENGOLAH, MENYIMPAN DAN MENGIRIMKAN SUATU SINYAL DALAM SUATU FAIL MEDIA

(57) Abstrak:

Invensi ini menyajikan suatu peranti untuk menyimpan (500) dan mengirimkan (600) satu atau lebih fail media, fail media tersebut terdiri dari suatu sinyal yang memiliki suatu bentuk gelombang tanpa segmen berulang atau dengan suatu segmen berulang selama 10-930 detik dan suatu frekuensi puncak sebesar 5 –7000 Hz, dan metode untuk mengolah (300), menyimpan (500) dan mengirimkan (600) sinyal tersebut di dalam suatu fail media. Bentuk gelombang tersebut memiliki suatu konsentrasi daya yang tinggi dalam suatu pita frekuensi rendah, yaitu kurang dari 10 kHz, sedemikian rupa sehingga sinyal menjadi terdengar atau tak terdengar, yang dalam hal ini sinyal yang disematkan ke dalam fail media tersebut dikirimkan (600) ke penerima, yaitu manusia dan sinyal tersebut dikenali oleh suatu otak penerima, yaitu manusia.



(20)**RI Permohonan Paten** (19) (11) No Pengumuman: 2022/04259 (13) A (51)I.P.C : A 61K 31/4433,A 61P 35/00,C 07D 405/14 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202200946 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: CONSTELLATION PHARMACEUTICALS, INC. (22)23 Juli 2020 215 First Street Suite 200 Cambridge, MA 02142, United States of America United States of America (30)Data Prioritas: (32) Tanggal (31) Nomor (33) Negara 24 Juli 2019 62/878,012 US (72)Nama Inventor: GEHLING, Victor, S., US (43)Tanggal Pengumuman Paten: BANDA, Alamelu, US 24 Agustus 2022 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Risti Wulansari S.H.. KMO Building, Lantai 5, Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1

Judul (54) Judul Invensi:

BENTUK-BENTUK KRISTALIN DARI 7-KLORO-2-(4-(3-METOKSIAZETIDIN-1-IL)SIKLOHEKSIL)-2,4DIMETIL-N-((6-METIL-4-(METILTIO)-2-OKSO-1,2-DIHIDROPIRIDIN-3-IL)METIL)BENZO[D][1,3]DIOKSOL-5KARBOKSAMIDA

### (57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan Kristalinin Bentuk 1 dari 7-kloro-2-(4-(3-metoksiazetidin-1-il)sikloheksil)-2,4-dimetil-N-((6-metil-4-(metiltio)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-il)metil)benzo[d][1,3]dioksol-5-karboksamida, yang berguna sebagai modulator aktivitas enzim pengubah metil histon. Pengungkapan ini juga memberikan komposisi yang dapat diterima secara farmasi yang terdiri dari bentuk kristalinin dan metode penggunaan komposisi tersebut dalam pengobatan berbagai gangguan.

(19) ID (11) No Pengumuman : (13) A

### (51) I.P.C: A 61K 31/573,A 61K 9/14,A 61K 47/10,A 61K 9/10,A 61K 47/02,A 61P 27/00,C 07J 31/00,C 07J 71/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202201337

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/877,599 23 Juli 2019 US 62/942,551 02 Desember 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NICOX OPHTHALMICS, INC.

4721 Emperor Blvd. Suite 260, Durham, North Carolina 27703, United States of America United States of America

#### (72) Nama Inventor:

BUKOWSKI, Jean-Michel,FR NADKARNI, Akshay,US BOYER, José L.,FR DUQUESROIX-CHAKROUN, Brigitte,FR NAVRATIL, Tomas,CZ

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Melinda S.E.,S.H

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

(54) Judul PROSES PEMBUATAN SUSPENSI KRISTAL NANO FLUTIKASON PROPIANAT BENTUK A OPTALMIK STERIL BERAIR

### (57) Abstrak:

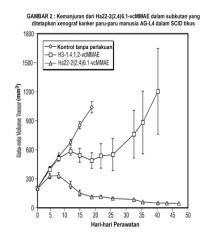
Invensi ini berhubungan dengan peningkatan proses pembuatan suspensi nano berair optalmik topikal steril dari kristal nano flutikason propionat Bentuk A. Suspensi nano optalmik topikal steril berguna dalam pengobatan kondisi peradangan mata seperti blefaritis, blefaritis posterior, disfungsi kelenjar Meibomian dan mata kering melalui pemberian topikal suspensi nano tersebut ke kelopak mata, bulu mata dan margin kelopak mata.

(20)	RI Permo	honan Paten			
(19)	ID		(11)	No Pengumuman : 2022/04305	(13) A
(51)	I.P.C : A	A 61K 39/395,A 61K 9/00,A 61P 35/00,	C 07K 16/28		
(21)	No. Perm	nohonan Paten: P00202201286	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal</b> I 10 Agustu	Penerimaan Permohonan Paten : us 2020		SEAGEN INC. 21823 30th Drive SE, Bothell, WA 98021 America	United States of
(30)	Data Prio				
	(31) Nomor 62/886,270	(32) Tanggal (33) Negara 13 Agustus 2019 US	(72)	Nama Inventor : Oyewale O. ABIDOYE,US	
(43)	26 Agusti	<b>Pengumuman Paten :</b> us 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) Judul PENGOBATAN KANKER DENGAN KONJUGAT OBAT ANTIBODI (ADC) YANG MENGIKAT PROTEIN 191P4D12

# (57) Abstrak:

Disediakan disini adalah metode pengobatan kanker dengan konjugat obat antibodi (ADC) yang mengikat protein 191P4D12.



(19)(11) No Pengumuman: 2022/04306 (13) A

(51)I.P.C : G 06Q 50/18,G 06Q 40/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202201276

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

22 November 2019

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

18 November 10-2019-0147608

2019

KR

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

YANG, Hong Sun

102-605, H House Daerim New Stay, 595, Siheungdaero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07322, Republic of Korea Republic of Korea

(72)Nama Inventor:

YANG, Hong Sun, KR

(74)Nama dan Alamat Konsultan Paten:

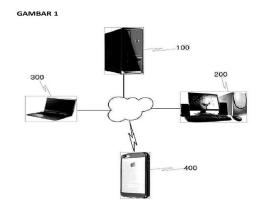
Gianna Larenta S.H.

Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

SISTEM PEMBAGIAN DARING UNTUK JAMINAN PENERIMAAN DAN METODE PEMBAGIAN HAK Judul (54)Invensi: **PIUTANG** 

#### (57)Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan sistem pembagian daring untuk menerima waran dan metode pembagian hak piutang, yang dapat menerbitkan waran digital sehubungan dengan hak yang bersangkutan dengan memisahkan saja hak untuk menerima royalti menjadi piutang di kemudian hari, yaitu, tergantung pada pelaksanaan kekayaan tidak berwujud atau hak kekayaan intelektual oleh orang yang berhak tanpa membagi hak milik yang bersangkutan atau mendaftarkan kepemilikan bersama atas hak milik yang bersangkutan kepada pemegang hak kekayaan intelektual, seperti hak merek dagang dan hak cipta, dan sebagainya yang termasuk dalam aset tidak berwujud, unit perdagangan dan jumlah total uang elektronik dan menerbitkan waran digital sebanyak jumlah terbatas, memutuskan pembayaran royalti yang akan diterima, misalnya 100%, sehingga memungkinkan untuk mengalihkan atau memperdagangkanhak untuk menerima royalti secara bebas kepada pihak ketiga tanpa melanggar lisensi atas hak kekayaan intelektual atau kekayaan tidak berwujud pemegang hak oleh pihak ketiga, dan menyediakan pihak ketiga, atau pembeli penjualan kembali, keluar rasio pembayaran piutang royalti di masa depan relatif terhadap seluruh penjualan yang terdaftar dan disajikan dalam sistem pembagian hak oleh pemegang hak kekayaan intelektual dengan komputasi otomatis, sehubungan dengan penjualan atau keuntungan bisnis yang dihasilkan dengan menggunakan hak kekayaan intelektual atau kekayaan tidak berwujud.



(20)RI Permohonan Paten No Pengumuman : 2022/04307 (19) (11) (13) A I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/501,A 61K 31/497,A 61K 31/4439,A 61P 1/16,A 61P 13/12,A 61P 9/10,A 61P 17/02,A 61P (51) 11/00,C 07D 401/14,C 07D 413/14,C 07D 401/12,C 07D 413/12,C 07D 417/12 No. Permohonan Paten: P00202201347 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan (21) Paten: Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : CINCERA THERAPEUTICS PTY LTD (22) 24 Juli 2020 Level 9, 31 Queens St, Melbourne, Victoria 3000, Australia Australia (30)**Data Prioritas:** (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019902614 24 Juli 2019 ΑU (72)Nama Inventor: FLYNN, Bernard Luke, AU Tanggal Pengumuman Paten: (43)LE, Giang, AU 26 Agustus 2022 YANG, Shuxin, AU (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 SENYAWA INHIBITOR

(57) Abstrak :

To be submitted later.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/04268 (13) A

#### I.P.C : A 61K 47/26,A 61K 47/18,A 61K 47/12,A 61K 9/08,A 61K 9/00,C 07K 16/18 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202201137

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 14 Agustus 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 16 Agustus 2019 US 62/888,086

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 24 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America United States of America

(72)Nama Inventor: Mary KLEPPE, US

Mayank PATEL, US Xiaolin TANG,US

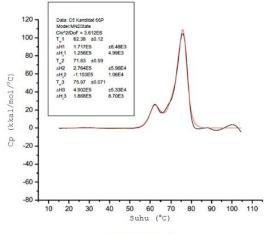
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

> Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

Judul FORMULASI ANTI-C5 KONSENTRASI TINGGI (54)Invensi:

#### (57) Abstrak:

Pengungkapan ini meliputi konsentrasi tinggi, formulasi farmasi viskositas rendah yang meliputi antibodi anti-C5 atau fragmen pengikat antigennya dan arginin. Formulasi tersebut dapat disediakan dalam hubungan dengan molekul RNAi seperti kemdisiran. Metode mengobati penyakit yang berhubungan dengan C5 seperti PNH dan aHUS juga disediakan.



GAMBAR 1

	(20)	RI Permohonan Pate
--	------	--------------------

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04292 (13) A

# (51) I.P.C : H 02M 3/155

(21) No. Permohonan Paten: P00202200828

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-017036 05 Februari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA

1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan

## (72) Nama Inventor:

Hiroshi TSUKADA,JP Masakazu HABU,JP Naoki YANAGIZAWA,JP Teckchiang GOH,MY Junichi MATSUMOTO,JP Kenji KIMURA,JP Kazuo OOTSUKA,JP Shuji TOMURA,JP Junta IZUMI,JP

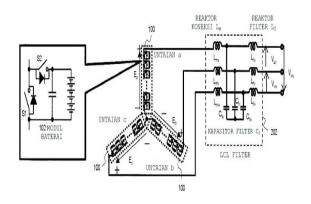
# (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

/E /\	Judul	SISTEM CATU DAYA
(54)	Invensi ·	SISTEM CATO DATA

### (57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem catu daya (200) yang meliputi sirkuit catu daya (100) yang meliputi sejumlah modul baterai (102), yang masing-masing memiliki baterai (10). Sirkuit catu daya (100) dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga baterai baterai (10) pada modul-modul baterai (102) tersambung satu dengan lain secara seri sebagai respons terhadap sinyal penggerakan gerbang dari pengendali (104). Voltase arus bolak-balik yang memiliki fase yang berbeda dihasilkan dengan cara mengubah sementara jumlah baterai (10) yang tersambung secara seri di tiap-tiap dari sejumlah sirkuit catu daya (100).



200

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04253 (13) A

(51) I.P.C : B 60K 17/24,F 16F 1/373,F 16F 15/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202200777

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-141343 31 Juli 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IJTT CO., LTD.

1-7 Kinkocho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, 221-0056 Kanagawa, JAPAN Japan

(72) Nama Inventor:

OGAWA, Koji ,JP KATO, Sou ,JP

HAMANAKA, Yoshihisa ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

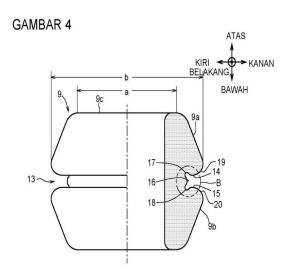
Irene Kurniati Djalim

PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul STRUKTUR PENOPANG BA NTALAN PUSAT

## (57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur penopang bantalan pusat disediakan yang dapat menahan friksi kontak antara bos penyerap getaran dan braket tanpa menggunakan cincin logam. Struktur penopang bantalan pusat meliputi: bantalan pusat (1); braket (2) untuk menopang bantalan pusat (1); bos penyerap getaran silindris (9) yang dimasukkan ke dalam lubang penyisipan (7) braket (2); dan pengencang (11) untuk mengencangkan braket (2) ke bodi kendaraan (4) melalui bos penyerap getaran (9), di mana alur pemasangan (13) dibentuk pada permukaan pinggiran luar bos penyerap getaran (9) untuk memasang braket (2) ketika bos penyerap getaran (9) dimasukkan ke dalam lubang penyisipan (7), dan alur pelepas (17, 18) untuk keluar dari bagian sudut (8) braket (2) dibentuk pada bagian sudut alur pemasangan (13) untuk dicerukkan pada arah radial ke dalam dan pada arah aksial bos penyerap getaran (9).



(19) (11) No Pengumuman: 2022/04249 (13) A

#### I.P.C : A 01D 4/12,A 01F 1/44,F 04D 2/62,F 04D 2/28,F 04D 2/26 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202200727

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 27 April 2021

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

30 Desember 202011616061.2

CN 2020

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

#### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

JIANGSU WORLD AGRICULTURAL MACHINERY CO., LTD.

Picheng Industrial Park, Danbei Town, Danyang City, Zhenjiang, Jiangsu, 212311 China China

#### (72)Nama Inventor:

WANG, Jun, CN WANG, Jiajun, CN XING, Licheng, CN

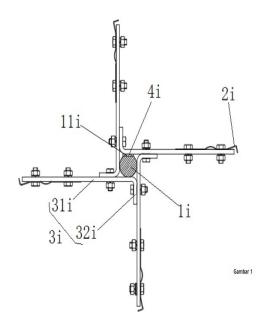
#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Rulita Windawati Mongan S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,

(54)	Judul	STRUKTUR KIPAS PEMANEN
(34)	Invensi :	STRUCTION RILAST LIMANEN

#### (57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan struktur kipas pemanen, yang terdiri dari poros kipas, sejumlah unit penyangga dan sejumlah bilah kipas, unit penyangga dipasang pada poros kipas secara seragam pada interval, bilah kipas dipasang pada unit penyangga, masingmasing unit penyangga terdiri dari sejumlah penyangga bilah kipas yang dibaut dan dikunci ke poros kipas secara berurutan sepanjang arah keliling poros kipas, bilah kipas masing-masing dibaut dan dipasang pada penyangga bilah kipas; semua penyangga bilah kipas menyertakan poligon, dan poligon bersinggungan dengan lingkaran penampang poros kipas. Sejumlah penyangga bilah kipas dipasang di sekitar poros kipas dengan cara dibaut, strukturnya sederhana dan stabil, suku cadangnya nyaman dan cepat dibongkar, dan mudah diganti.



(20)	RI	l Permo	honan	Paten
120	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04304 (13) A

## (51) I.P.C : E 02D 35/00,E 02D 37/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202201197

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Aqustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910736651.X 09 Agustus 2019 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEIJING HENGXIANG HONGYE FOUNDATION REINFORCEMENT TECHNOLOGY CO., LTD.

Room 19B, Block A, Intelligence Park, Shuguang Garden, Haidian District Beijing 100097 (CN) China

# (72) Nama Inventor:

WU, Jiguang,CN CUI, Tengyue,CN CUI, Xuedong,CN

## (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

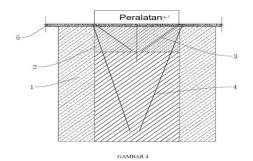
Marodin Sijabat S.H

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

(54) Judul METODE PENGANGKATAN YANG TEPAT UNTUK FONDASI PERALATAN TANAMAN, DAN STRUKTUR PENGANGKATAN DAN PERKUATAN

## (57) Abstrak:

Aplikasi ini berkaitan dengan metode pengangkatan yang tepat untuk fondasi peralatan pabrik, dan struktur pengangkatan dan perkuatan. Metode ini terdiri dari langkah-langkah konstruksi: membentuk dinding tirai, di mana pengeboran dilakukan dalam arah vertikal ke bawah di dua sisi, perlu diangkat, dari sepotong peralatan sehingga membentuk lubang tirai, dan nat disuntikkan ke dalam lubang gorden untuk membentuk dua dinding gorden, yang sejajar satu sama lain, membentuk badan penguat, di mana lubang grouting disediakan dengan cara miring ke bawah di bagian luar peralatan dalam arah panjang dinding gorden, nat disuntikkan ke dalam lubang grouting dan disuntikkan di antara dua dinding tirai dan di pelat bawah fondasi peralatan untuk membentuk badan penguat yang melekat pada permukaan bawah pelat bawah, dan badan penguat dan dua dinding tirai bersama-sama membentuk umumnya berbentuk pintu struktur, dan melakukan pengangkatan, dimana lubang grouting berfungsi sebagai lubang pengangkat, pemboran dilakukan secara miring ke bawah sampai posisi di bawah badan tulangan dan d antara dua dinding tirai tercapai, grouting tekanan dilakukan di bagian bawah lubang pengangkat untuk mengisi dan memperkuat lapisan penimbunan di sekitarnya, grouting tekanan dilanjutkan, grouting mundur digunakan, dan peralatan diangkat ke ketinggian pengangkatan yang ditentukan .



4/4

(19)(11) No Pengumuman: 2022/04267 (13) A

(51)I.P.C : G 06Q 20/40,G 06Q 20/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202201146

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 05 Agustus 2019

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

GENESISPRO PTE. LTD.

20 Collyer Quay, #09-02, 20 Collyer Quay, SINGAPORE 049319 Singapore

(72)Nama Inventor:

> HEGEDUS, Adam, HU TRIMMEL, Roland, AT

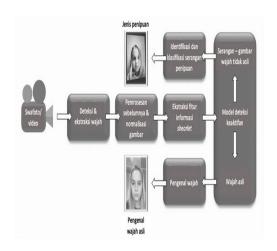
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

> Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

SISTEM PEMROSESAN TRANSAKSI DAN METODE TRANSAKSI BERDASARKAN PENGENALAN Judul (54)Invensi: WAJAH

(57)Abstrak:

Invensi ini termasuk dalam bidang sistem dan metode pemrosesan data, serta protokol pembayaran. Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem pemrosesan transaksi, lebih disukai sistem pembayaran, dan metode transaksi berdasarkan pengenalan wajah.Inti dari invensi ini adalah bahwa pelanggan tidak perlu melakukan tindakan atau gestur apa pun untuk mengkonfirmasi keaktifannya. Sebaliknya, keaktifan diperiksa secara pasif olehalgoritma yang tergabung dalam sistem yang meliputi suatu hostingserver suatu basis data pelanggan dari profil pribadi, basis data pedagang, terminal transaksi yang memiliki kamera atau perangkat yang cocok lainnya yang cocok untuk mengambil gambar seseorang, di mana algoritma melakukan:-analisis keaktifan untuk memastikan bahwa gambar yang diambil adalah orang yang masih hidup dan bukan dari suatu foto yang dicetak atau video yang telah difilmkan sebelumnya;-mengambil sidik jari wajah pelanggan yang tersimpan dari profilnya; dan-membandingkan sidik jari wajah yang didapatkan dari gambar yang diambil dan sidik jari wajah yang disimpan untuk mengizinkan atau menolak transaksi.



Gambar 3

(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04247	(13) A
(51)	I.P.C : (	C 08J 11/24,C 08J 1	1/16,C 08L 67/02			
(21)	No. Perm	nohonan Paten: Po	00202206164	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)		<b>Penerimaan Permo</b> nber 2020	honan Paten :		IONIQA TECHNOLOGIES B.V. De Lismortel 31 5612 AR Eindhoven Netl	nerlands
(30)	Data Prio	oritas : (32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :	
	2024194	08 November 2019	NL	(12)	DE GROOT, Michael Josef,NL WOLTERS, Joost Robert,NL	
(43)	Tanggal 24 Agustu	<b>Pengumuman Pate</b> us 2022	n :		FUFACHEV, Egor Vasilyevich,RU DE HAAN, Andr� Banier,NL	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Isk Arteri Pondok Indah) Jakarta	andar Muda

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK PENGOLAHAN BAHAN LIMBAH DAN SISTEM REAKTORNYA

(57) Abstrak:

Sistem reaktor terdiri dari bejana reaktor dengan setidaknya satu saluran masuk dan saluran keluar pertama dan kedua, bejana reaktor yang dikonfigurasi untuk depolimerisasi polimer kondensasi dan saluran keluar pertama dan kedua dikonfigurasi untuk menghilangkan bagian pertama dan kedua dari suatucampuran reaksi. Sistem reaktor selanjutnya terdiri dari penukar panas hilir dari saluran keluar pertama. Di sini saluran keluar kedua diatur pada posisi yang lebih rendah dari bejana reaktor daripada saluran keluar pertama. Saluran keluar pertama dikonfigurasi untuk menghilangkan bagian pertama menjadi dispersi dan/atau larutan yang terdiri dari polimer kondensasi tersebut dan produk depolimerisasinya dalam pelarut. Kata bagian pertama mengarah ke penukar panas. Saluran keluar kedua dikonfigurasi untuk menghilangkan bagian kedua termasuk aglomerat. Sistem reaktor digunakan untuk depolimerisasi polimer kondensasi.

#### (51) I.P.C : A 61B 18/20,A 61B 17/00,A 61B 5/00,A 61B 90/00,G 16H 50/70,G 16H 40/63,G 16H 30/40,G 16H 50/30

(21) No. Permohonan Paten: P00202205872

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

28 Oktober 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

01 November 19206773.4

2019

ΕP

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

22 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Koninklijke Philips N.V.

High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands

Netherlands

(72)Nama Inventor:

> FERNANDO, Shakith, Devinda, NL VAN BREE, Karl, Catharina, NL THUMMA, Kiran, Kumar, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Arifia Jauharia Fajra

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

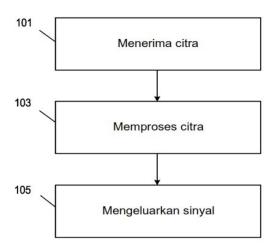
MENGEVALUASI KULIT

#### Invensi: Abstrak : (57)

(54)

Judul

Menurut sebuah aspek, disediakan suatu peralatan untuk mengevaluasi kulit subjek. Peralatan tersebut terdiri atas unit pemrosesan yang dikonfigurasi untuk menerima satu atau lebih citra kulit subjek dari unit pencitraan, dimana unit pencitraan tersebut disusun untuk memperoleh citra kulit subjek; memproses satu atau lebih citra tersebut untuk menentukan jenis kulit dan/atau indeks melanin dari kulit subjek berdasarkan satu atau lebih karakteristik struktur jaringan pigmen kulit; dan mengeluarkan sinyal pertama yang mengindikasikan jenis kulit dan/atau indeks melanin yang ditentukan.



Gbr. 6

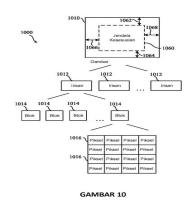
(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04260	(13) A
(51)	I.P.C : H	1 04N 9/74				
(21)	No. Perm	ohonan Paten: P	00202200987	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal</b> l 07 Juli 20	<b>Penerimaan Permo</b> 20	ohonan Paten :		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  Huawei Administration Building Bantian, L District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA	
(30)	Data Prio	oritas :			, 3 3 ,	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
(	62/871,493	08 Juli 2019	US	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal   24 Agustu	<b>Pengumuman Pate</b> us 2022	en:		CHEN, Jianle ,CN HENDRY, Fnu,ID	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A.	
					Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iska	andar Muda

(54) Judul PENANGANAN BEBERAPA UKURAN GAMBAR DAN JENDELA KESESUAIAN UNTUK PENGAMBILAN SAMPEL ULANG GAMBAR REFERENSI DALAM PENGKODEAN VIDEO

(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(57) Abstrak:

\_



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04261	(13) A
(51)	I.P.C : A 24C 5/32			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202200976	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe	ermohonan

06 Agustus 2020 (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102019000014352 08 Agustus 2019 IT

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 24 Agustus 2022

G.D S.P.A. Via Battindarno 91, 40133 Bologna, Italy Italy

(72)Nama Inventor: MALAVOLTA, Massimo,IT BALOTTA, Stefano,IT ARBIZZANI, Moreno, IT BRUSCHI, Marco,IT FEDERICI, Luca,IT GAMBERINI, Giuliano, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Irene Kurniati Djalim

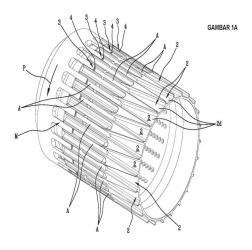
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi :	KONVEYOR DAN METODE UNTUK MENJAJARKAN BENDA BERBENTUK BATANG

#### (57)Abstrak:

(22)

Invensi ini berhubungan dengan konveyor (1) untuk menjajarkan benda berbentuk batang (A) dan meliputi suling (2) berturut-turut yang dapat digerakkan di sepanjang jalur umpan (P) dan dikonfigurasi untuk menahan benda berbentuk batang masing-masing atau kelompok benda berbentuk batang (A). Untuk masing-masing suling (2), konveyor (1) memiliki bagian tumpuan (3), yang ditempatkan sedikitnya pada satu ujung suling (2) untuk mendefinisikan permukaan tumpuan untuk satu ujung dari benda berbentuk batang atau kelompok benda berbentuk batang (A) yang dimuat dalam suling pengisap (2). Bagian tumpuan (3) dilengkapi dengan sedikitnya satu zona pengisapan (4) untuk menahan ujung benda berbentuk batang atau kelompok benda berbentuk batang (A) dengan mengisap terhadap bagian tumpuan (3). Zona pengisapan (4) didefinisikan oleh sejumlah perforasi pengisap (4a), terhubung atau dapat dihubungkan ke sumber tekanan negatif dan yang ukuran melintangnya adalah, misalnya, lebih kecil dari 1 mm, disukai lebih kecil dari 0,8 mm dan, masih lebih disukai, lebih kecil dari 0,6 mm.

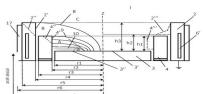


(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04257	(13)
(51)	I.P.C : (	C 23C 14/34,C 23C	14/32,H 01J 37/34,H	01J 37/32		
(21)	No. Perm	nohonan Paten: P	00202200907	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal</b> 03 Juli 20	Penerimaan Permo 20	ohonan Paten :		OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, Churerstrasse 120, 8808 Pfäffikon SZ, SV Switzerland	
(30)	Data Prio		(00) 11			
,	(31) Nomor 00877/19	(32) Tanggal 03 Juli 2019	(33) Negara CH	(72)	Nama Inventor :	
(43)	<b>Tanggal</b> 24 Agustu	<b>Pengumuman Pate</b> us 2022	en:		HAGMANN, Jürg ,CH KRASSNITZER, Siegfried,AT TREUHOLZ, Andreas Peter ,CH	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan I (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	skandar Muda

(54) Invensi : (57)

SUMBER BUSUR KATODIK

Abstrak :



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04256	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/28,H 04W 24/04,H 04W	V 72/04,H 04W 4/00		

(21) No. Permohonan Paten: P00202200877

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-139250 29 Juli 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NEC CORPORATION

7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001, JAPAN Japan

(72) Nama Inventor : FUTAKI Hisashi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

HAYASHI Sadafuku,JP

Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : SIMPUL MASTER, SIMPUL SEKUNDER DAN METODENYA

(57) Abstrak:

 $Simpulmaster(MN)(1) mengontrol MN(1) untuk \\ mengaktifkan, untuk terminal radio(3), konektivitas gandamenggunakan Kelompok Sel Master(MCG) yang disediakan oleh MN(1) dan Kelompok Sel Sekunder (SCG) disediakan oleh simpulsekunder (SN)$ 

(2).MN(1)mengirimkanindikasimengenaikegagalanMCGkeSN(2).MN(1)mentransmisikan10pesanRRCyangterkaitdenganpemuliha nkegagalanMCGketerminalradio(3),melaluibagianSCGdaribearerradiopensinyalanterpisahantaraMN(1)danterminalradio(3).Ini,mis alnya,memungkinkanSNuntukmempelajariterjadinyakegagalanMCG



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04254 (13) A

# (51) I.P.C : A 61P 27/02,C 07K 7/08,C 07K 7/06,C 07K 19/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200826

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/869,831 02 Juli 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Trustees Of Tufts College Ballou Hall, Medford, MA 02155, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

Rajendra KUMAR-SINGH,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

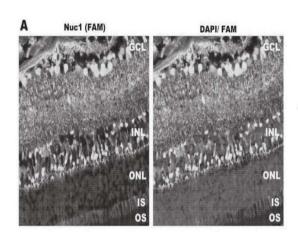
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

Judul PEPTIDA BARU, KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGHANTARKAN ZAT KE DALAM SEL DAN Invensi: JARINGAN

# (57) Abstrak:

Peptida penembus sel yang menargetkan banyak jenis sel termasuk sel retina dan kornea dengan efisiensi tinggi disediakan di sini. Peptida ini dapat digunakan untuk menghantarkan molekul muatan melintasi suatu membran plasma, tanpa perlu konjugasi kimia. Komposisi dan vektor virus yang mengandung peptida penembus sel ini juga disediakan. Metode penggunaan peptida, komposisi, dan virus untuk menghantarkan berbagai zat ke sel dan jaringan target juga disediakan.

Gambar 1



Tanggal Pengumuman Paten: (43)

22 Agustus 2022

Elisabeth SCHWAIGER,AT Paulus GOESS,AT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

> Mutiara Suseno Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(13) A

Judul KERTAS EKSTRAKSI PANAS (54)Invensi:

2019

#### Abstrak: (57)

Pada kertas permeabel uap air dan tahan air panas yang pada dasarnya terbuat dari selulosa dan zat tambahan pada pembuatan yang diperlukan untuk produksi selulosa, seperti zat pengatur nilai pH berdasarkan asam dan/atau basa, kertas khususnya mengandung selulosa dengan panjang serat paling tidak 2,0 mm sebagai rata-rata tertimbang panjang, khususnya paling tidak 2,5 mm sebagai rata-rata tertimbang panjang, dimana selanjutnya selulosa yang membentuk kertas adalah selulosa yang digiling hingga konsistensi 30-35% dengan penggilingan konsistensi tinggi dan mungkin hingga konsistensi 4-6% dengan penggilingan konsistensi rendah, proporsi butiran halus pada kertas diatur pada nilai yang lebih kecil dari 6,5% dan nilai pH diatur pada kisaran pseudo -netral, khususnya pada nilai di bawah 7,5, lebih disukai pada nilai antara 6,6 dan 7,4, dan perpanjangan kertas pada arah mesin adalah < 3%.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04117 (13) A

(51) I.P.C: H 04W 64/00,H 04W 74/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202206173

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

05 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

20190100545

05 Desember 2019

GR

16/942,115 29 Juli 2020

Juli 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED

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

(72) Nama Inventor:

MANOLAKOS, Alexandros, GR

LY, Hung Dinh, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

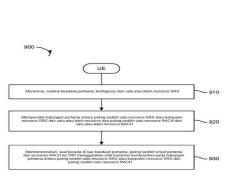
Anisa Ambadar

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

(54) Judul PROSEDUR UNTUK MENGHUBUNGKAN RESOURCE SINYAL REFERENSI SUARA (SRS) KE KANAL AKSES ACAK (RACH)

(57) Abstrak:

Disclosed are techniques for wireless communication. In an aspect, a user equipment (UE) engaged in a positioning session with a transmission-reception point (TRP) receives, during a first state, a configuration of one or more sounding reference signal (SRS) resources, receives a first association between at least one SRS resource of the one or more SRS resources and at least one random access channel (RACH) resource of one or more RACH resources, switches out of the first state during an ongoing positioning session, and transmits, while outside the first state, at least a first signal of a RACH procedure to the TRP using transmission properties based on the first association between the at least one SRS resource and the at least one RACH resource.



13/14

Gambar 9

# (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910989951.9 17 Oktober 2019 CN 201910990467.8 17 Oktober 2019 CN

# (43) Tanggal Pengumuman Paten :

26 Agustus 2022

16 Oktober 2020

CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District, Beijing 100728, P. R. China China

# (72) Nama Inventor:

ZHANG, Tongbao,CN WANG, Biwei,CN ZHU, Ye,CN GAO, Huanxin,CN

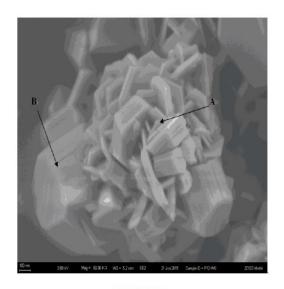
# (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul PREKURSOR BAHAN ELEKTRODE POSITIF BATERAI LITIUM, METODE PEMBUATAN DAN PENERAPANNYA

# (57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu prekursor bahan aktif positif baterai litium, metode pembuatannya dan penggunaannya. Prekursor memiliki formula kimia NixCoyMz(OH)2, dimana M adalah sedikitnya satu logam yang dipilih dari gugus yang terdiri dari Fe, Cr, Cu, Ti, Mg, W, Mo, Nb, Zn, Sn, Zr, Ga, Mn dan Al, 0,3≤x≤1, 0



Gambar 1B

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04278 (13) A

(51) I.P.C : B 29D 30/48,B 29D 30/32,B 29D 30/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202207050

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

09 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(32) Tanggal (33) Negara 02 Desember

NL

2024349 2019

2019

Tanggal Pengumuman Paten :

25 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VMI HOLLAND B.V.

Gelriaweg 16 8161 RK EPE Netherlands

(72) Nama Inventor:

Antonie SLOTS,NL Evert DOPPENBERG,NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Y.T. Widjojo

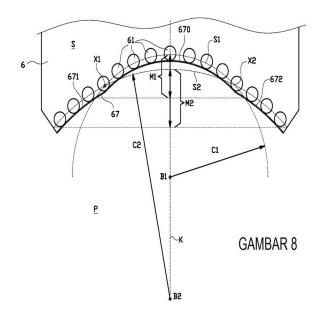
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul BAGIAN PENAHAN MANIK

## (57) Abstrak:

(43)

Invensi ini berhubungan dengan suatu komponenpenahan manik yang meliputisuatu bodi yang memiliki suatu tepi cekung pertama yang cekung, dimana komponenpenahan manik selanjutnya meliputisatu atau lebih elemen penahan yang didistribusikan ke seluruh bodi di sepanjang tepi cekung pertama tersebut untuk menahansuatumanik pertama dengan suatu ukuran pertamadi sepanjang suatukurva penahan pertama yang memiliki suatu radiuspenahan pertama dan untuk menahan suatu manik kedua dengansuatuukuran kedua di sepanjang suatu kurva penahan kedua yang memiliki suatu radiuspenahan kedua yang lebih besar daripadaradiuspenahan pertama, dimana kurva penahan pertama berpotongan dengankurva penahan kedua pada suatutitik pemotonganpertama dan suatu titik pemotongankedua, dimana tepi cekung pertama tidak sirkulardan terletak secara radial di luar kurva penahan kedua dalam suaturegionpusat tepi cekung pertama di antara titik pemotonganpertama dan titik pemotongankedua dan secara radial di luar kurva penahan pertama dalam suaturegionlateral pertama dan suatu regionlateral kedua.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04145 (13) A
(51)	I.P.C : H 04B 17/309		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206118	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 06 November 2019		BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
		(72)	Nama Inventor : ZHAO, Qun,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		
	23 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

### Invensi: (57) Abstrak:

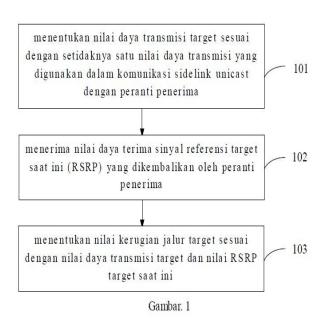
(54)

Judul

METODE DAN PERALATAN UNTUK PERHITUNGAN KERUGIAN JALUR UNTUK KONTROL DAYA

Suatu metode perhitungan kerugian jalur dan peralatan untuk kontrol daya. Metode tersebut meliputi: menentukan nilai daya transmisi target sesuai dengan setidaknya satu nilai daya transmisi yang digunakan selama komunikasi unicastl angsung dengan peranti penerima; menerima nilai daya terima sinyal referensi target saat ini (RSRP) yang dikembalikan oleh peranti penerima, dimana nilai RSRP target adalah nilai RSRP yang diperoleh oleh peranti penerima melalui penyaringan lapisan tinggi; dan

menentukan nilai kerugian jalur target sesuai dengan nilai daya transmisi target dan nilai RSRP target saat ini.



(19)(11) No Pengumuman: 2022/04277 (13) A

(51)I.P.C : B 65D 75/58,B 65D 85/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202207051

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

01 Desember 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

10 2019 132 850.0 03 Desember

DE

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

25 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG)

Siemensstraße 10 27283 Verden Germany

(72)Nama Inventor:

Christoph SCHNEIDER, DE

Henry BUSE, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

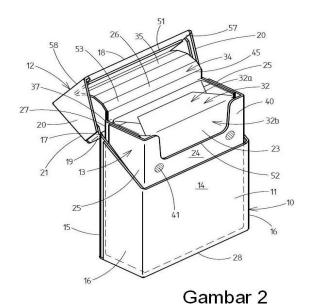
Y.T. Widjojo

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

Judul (54)KEMASAN UNTUK PRODUK-PRODUK INDUSTRI ROKOK Invensi:

#### (57)Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu kemasan untuk produk-produk industri rokok, yang memiliki suatu kemasan bagian luar (10) yang dibuat dari suatu blangko dari suatu material yang stabil secara dimensi dan khususnya yang dikonfigurasi sebagai suatu kemasan flip yang memiliki suatu bagian kotak (11) dan suatu tutup (12), dan yang memiliki setidaknya satu khususnya kemasan bagian dalam berbentuk kubus (13) yang juga dibuat dari suatu blangko dari suatu material yang stabil secara dimensi, ditempatkan dalam kemasan bagian luar (10) dan membungkus produk-produk pada semua sisi, dimana kemasan bagian dalam (13) memiliki suatu sarana penutupan (34) yang sebelum penggunaan awal dari kemasan bagian dalam (13) menutup suatu bukaan pengambilan (32) untuk mengambil produk-produk individu yang memanjang setidaknya dalam suatu daerah sisi ujung dari kemasan bagian dalam (13), disukai juga memanjang dalam suatu daerah sisi depan dari kemasan bagian dalam (13), dan sarana penutupan (34) mana dapat dikonversi dari keadaan menutup bukaan pengambilan (32) ke suatu keadaan melepaskan bukaan pengambilan (32). Invensi ini dicirikan dimana sarana penutupan terdiri dari suatu material yang stabil secara dimensi, khususnya disukai karton berlapis.



No Pengumuman : 2022/04133 (13) A

(51) I.P.C : F 02F 1/10,F 02F 1/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205080

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

2019-177390 27

27 September 2019

JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ISUZU MOTORS LIMITED

6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

(72) Nama Inventor:

Shinichi HOMMA ,JP

Taiga HIBI ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Daru Lukiantono

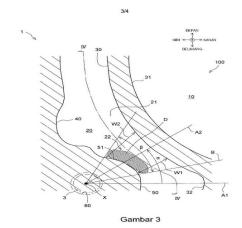
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul STRUKTUR PENGENCANG

(57) Abstrak:

Disajikan suatustruktur pengencangdimanasuatukepala silinder dikencangkanke blok silinder dengan suatubaut. Blok silinder tersebutmencakup sejumlah lubang silinder, suatujaket air, suatudinding lubang, suatudinding jaket, suatubagian tombol yang dibentuk pada dinding jaket pada posisi antara lubang silinder, dan suatulubang mur yang dibentuk pada bagian tombol. Suatu permukaan miring disediakan pada permukaan bawah dari jaket air di dalam kisaran sudut β yang telah ditentukan, yang berpusat pada suatuposisi pusat A2 yang digeser oleh sudut tertentu di sekitar pusat X dari lubang mur dari suatuposisi acuan A1 dengan suatuposisi diantara lubang silinder sebagai posisi acuan A1.

(11)



(54) Judul KOMPOSISI UNTUK MENGHILANGKAN JARINGAN NEKROTIK ATAU TERINFEKSI DARI LESI PERMUKAAN TUBUH

# (57) Abstrak:

Suatu komposisi, yang dapat digunakan untuk menghilangkan biofilm dan jaringan nekrotik atau terinfeksi dari lesi kulit, mengandung asam etanasulfonat atau asam 1-propanasulfonat dan akseptor proton. Akseptor proton dipilih dari kelompok yang terdiri dari: dimetil sulfoksida, silikon dioksida, tetraetoksisilana, dan campurannya. Komposisi tersebut di atas dapat dibuat dalam bentuk gel.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04285 (13) A

# (51) I.P.C : A 61F 13/535,A 61F 13/534,A 61F 13/515,A 61F 13/494

(21) No. Permohonan Paten: P00202207651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

19 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-009521 23 Januari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

25 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KAO CORPORATION

14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan

(72) Nama Inventor:

WANG, Jianwei, CN ONDA, Aiko, JP KURAMAE, Ryota, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

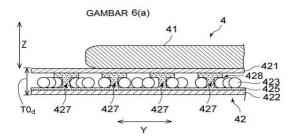
Ronny Gunawan

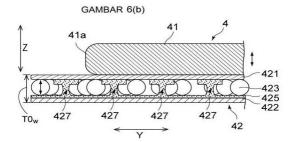
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul BENDA PENYERAP

## (57) Abstrak:

Komponen penyerap (4) dari benda penyerap (1) mencakup lembaran penyerap (42) yang mencakup dua lembaran serat (421, 422), dan partikel dari polimer penyerap (423) yang diatur diantara lembaran serat. Di sepanjang masing-masing dari masing-masing tepi sisi lateral dari komponen penyerap (4), komponen elastis (9, 9) diatur diantara komponen penyerap (4) dan lembaran atas (2). Komponen penyerap (4) dikonfigurasi dalam cara bahwa, dengan kontraksi dari masing-masing komponen elastis (9), masing-masing dari sisi lateral dari komponen penyerap (4) dapat berdiri, dengan posisi tergabung (67) diantara komponen penyerap (4) dan komponen bukan sisi kulit yang berperan sebagai titik dasar. Lembaran penyerap (42) ada pada bagian dapat berdiri dari komponen penyerap (4) yang dapat berdiri dengan kontraksi dari komponen elastis (9).





(20)	RI Permohonan Pater

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04112 (13) A

# (51) I.P.C : H 04W 48/16,H 04W 84/04,H 04W 48/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205862

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

04 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1915748.6 30 Oktober 2019 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo Finland

(72) Nama Inventor:

WON, Sung Hwan,KR WOLFNER, György Tamás,HU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940 - Indonesia

(54) Judul Invensi :

METODE DAN APARATUS UNTUK MEMILIH JARINGAN SECARA MANUAL

(57) Abstrak:

Metode yang mencakup: menentukan, dengan suatu peralatan pengguna, bahwa suatu sel grup akses tak tertutup tersedia untuk peralatan pengguna tersebut dalam suatu jaringan seluler darat publik, di mana jaringan seluler darat publik tersebut diidentifikasi dengan suatu identitas jaringan seluler darat publik dan peralatan pengguna tersebut hanya diizinkan untuk mengakses jaringan seluler darat publik melalui satu atau lebih sel grup akses tertutup; menampilkan identitas jaringan seluler darat publik kepada seorang pengguna; menerima masukan pengguna yang memilih identitas jaringan seluler darat publik; dan mentransmisikan suatu pinta registrasi ke jaringan seluler darat publik yang diidentifikasi dengan identitas jaringan seluler darat publik.



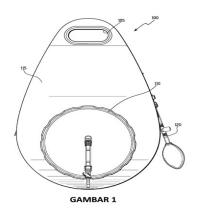
ambar 6

(20)	RI Permo	RI Permohonan Paten							
(19)				(11)	No Pengumuman : 2022/04227	(13)			
(51)	I.P.C : B 01D 25/00,C 02F 1/52,C 02F 1/28								
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206320			(71)	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2020		-	IP 33 LTD					
(,			30 Stoughton Road, Oadby, Leicester LE2 4FL United Kingdom						
(30)	D) Data Prioritas :								
	(31) Nomor 16/735,615	(32) Tanggal 06 Januari 2020	(33) Negara US	(70)	Name Investor				
	62/936,111	15 November 2019	US	(72)	Nama Inventor : Piush SONI,GB				
	62/948,784	16 Desember 2019	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022				Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta				

# (54) Judul SISTEM FILTRASI AIR

# (57) Abstrak:

Suatu rakitan filter meliputi suatu ujung saluran masuk, suatu filter sedimen yang memiliki suatu permukaan filter sedimen yang menghadap ujung saluran masuk, dan saringan berbentuk silinder. Permukaan filter sedimen adalah ortogonal terhadap setiap permukaan filter berbentuk silinder. Suatu saluran pertama dan suatu saluran kedua dapat menghubungkan secara fluida filter sedimen ke filter yang berbentuk lebih silinder. Saluran pertama dapat memiliki suatu sumbu pusat yang ortogonal terhadap suatu sumbu pusat ke lebih dari satu filter berbentuk silinder. Suatu sumbu pusat dari saluran kedua mungkin dalam suatu arah di sepanjang lebih dari satu filter berbentuk silinder.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/04228 (13) A

#### I.P.C : B 01J 8/06,C 07B 61/00,C 07C 69/155,C 07C 67/055 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202206411

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

28 Oktober 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

16 Desember 2019-226539

2019

JΡ

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

SHOWA DENKO K.K.

13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518 Japan

(72)Nama Inventor:

> IWAMA, Yasuhiro, JP IKUSHIMA, Maiko, JP UMEHARA, Kazuki, JP TANAKA, Mitsuru, JP MAKI, Toshiyuki, JP

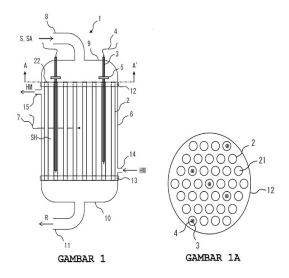
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul (54)REAKTOR UNGGUN TETAP MULTI-TABUNG UNTUK MEMPRODUKSI ALKENIL ASETAT Invensi:

#### (57)Abstrak:

Invensi ini menyediakan peralatan reaksi yang mampu mengukur temperatur lapisan katalis dengan benar di dalam tabung reaksi bahkan apabila operasi proses dengan jangka waktu yang lama dilakukan untuk memproduksi alkenil asetat melalui reaksi oksidasi katalitik fase gas olefin suku rendah, asam asetat dan oksigen menggunakan reaktor unggun tetap multi-tabung. Reaktor unggun tetap multi-tabung untuk memproduksi alkenil asetat menurut satu perwujudan meliputi sejumlah tabung reaksi, tabung pelindung termometer yang dimasukkan ke dalam sedikitnya salah satu dari sejumlah tabung reaksi, termometer yang dimasukkan ke dalam tabung pelindung termometer, dan perisai yang ditempatkan di atas tabung reaksi yang mana tabung pelindung termometer dimasukkan dan dilekatkan ke tabung pelindung termometer, dimana daerah tonjolan efektif dari perisai seluruhnya menutupi bukaan saluran masuk tabung reaksi yang mana tabung pelindung termometer dimasukkan.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/04144 (13) A

#### (51)I.P.C : B 05B 17/06,B 05B 17/04,H 01J 49/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202206038

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)

06 November 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

US

08 November 62/932,887

2019

Tanggal Pengumuman Paten:

23 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ABILENE CHRISTIAN UNIVERSITY 1600 Campus Court, Abilene, Texas 79699, United States of America United States of America

#### (72)Nama Inventor:

Kim PAMPLIN,US Tyler CEPICA,US

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

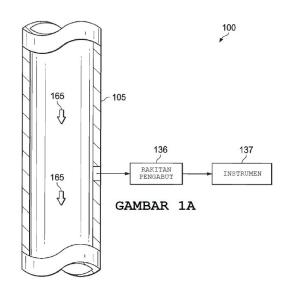
Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

IDENTIFIKASI DAN KUANTIFIKASI KOMPONEN-KOMPONEN DALAM CAIRAN DENGAN TITIK LELEH Judul (54)Invensi: TINGGI

#### Abstrak : (57)

(43)

Peralatan, sistem,dan metode untuk mengidentifikasi dan menguantifikasikomponen kimia dalam cairan dengan titik leleh tinggi. Satu metode tersebut mencakup: menerima,ke dalam rakitan pengabut, cairan dengan titik leleh tinggidarisaluran cairan leleh; mengaerosolkan,menggunakan rakitan pengabut, sedikitnyasebagiancairan dengan titik leleh tinggi yang diterima; menghantarkan,ke dalam satu atau lebihinstrumen, cairan dengan titik leleh tinggi yang diaerosolkandaripengabut;dan secara kimiamenganalisis,menggunakan satuatau lebihinstrumen, cairan dengan titik leleh tinggi yang diaerosolkan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04184 (13) A

# (51) I.P.C : A 61K 8/02,A 61K 9/00,A 61Q 5/02,G 01N 21/64,G 01N 21/33

(21) No. Permohonan Paten: P00202203355

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19204110.1 18 Oktober 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands

### (72) Nama Inventor:

Fraser lan BELL,GB Sinead Elizabeth BOND,GB Lynsey Joanne COAN,GB Jennifer Amy GLENDAY,GB Raquel GUTIERREZ-ABAD,ES Jun on Jamie YIP,GB

# (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK MENENTUKAN SIFAT-SIFAT BILAS

### (57) Abstrak:

Suatu metode untuk mengukur sifat-sifat bilas dari suatu komposisi dari suatu permukaan, yang mencakup tahap-tahap: i) menyediakan suatu komposisi perlakuan yang mencakup suatu zat warna fluoresen UV;ii) mengambil suatu citra pertama dari permukaan;iii) mengaplikasikan komposisi (i) tersebut pada permukaan;iv) mengambil suatu citra kedua dari permukaan;v) membilas permukaan tersebut dengan air;vi) mengambil suatu citra ketiga dari permukaan;vii) secara opsional mengulangi tahap v) -vi); danvii)menganalisis citra-citra tersebut untuk mengkuantifikasi jumlah komposisi perlakuan yang tersisa pada permukaan setelah tahap v).

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04148 (13) A

# (51) I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07C 211/50,C 07C 62/16,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202206208

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2020

10 140 (0111501 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

62/933,869

11 November 2019

US

63/022,131 08 Me

08 Mei 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INCYTE CORPORATION

1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803 United States of America

(72) Nama Inventor:

JIA, Zhongjiang,US CHEN, Shili,US

CHEN, SIIII,C

LI, Yi,US

MARTIN, Timothy,US

SHEN, Bo, CN

SU, Naijing, US

ZHOU, Jiacheng, US

LI, Qun,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 :

BENTUK GARAM DAN KRISTALIN DARI INHIBITOR PD-1/PD-L1

## (57) Abstrak:

Permohonan ini berkaitan dengan bentuk padat dan bentuk garam dari inhibitor PD-1/PD-L1 4,4'-(((((2,2'-dikloro-[1,1'-bifenil]-3,3'-diil))bis(azanadiil))bis(karbonil))bis(1-metil-1,4,6,7-tetrahidro-5H-imidazo[4,5-c]piridin-2,5-diil))bis(etana-2,1-diil))bis(bisiklo[2.2.1]heptana-1-asam karboksilat), termasuk proses-proses pembuatannya, di mana bentuk padat dan bentuk garam berguna dalam pengobatan berbagai penyakit termasuk penyakit menular dan kanker.

(51) I.P.C : E 04B 1/348

(21) No. Permohonan Paten: P00202206418

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

16 November 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

18114717.3

16 November HK

2018 62/818,127 14 Maret 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHUN WO CONSTRUCTION & ENGINEERING CO., LTD.

5C, Hong Kong Spinners Industrial Building Phase 1, 601 - 603 Tai Nan West Street, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong China

(72) Nama Inventor:

LEUNG, Wai Man,CN CHOU, Gary Shue Kai,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar

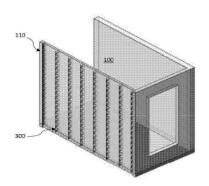
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi :

INTERKONEKSI MODUL PREFABRIKASI UNTUK BANGUNAN MODULAR

(57) Abstrak:

Suatu pertautan antara modul prefabrikasi berbasis beton yang berdekatan dalam satu lantai dari bangunan modular bertingkat disediakan. Modul prefabrikasi berbasis beton pertama mencakup setidaknya dua dinding vertikal dan setidaknya langit-langit atau lantai. Sejumlah komponen pertautan perkuatan pertama dihubungkan ke dinding vertikal pertama termasuk proyeksi periodik yang memanjang dari dinding vertikal pertama. Modul kedua juga mencakup setidaknya dua dinding vertikal, langit-langit atau lantai, dan bagian pertautan. Modul prefabrikasi pertama dan modul prefabrikasi kedua diposisikan berdekatan satu sama lain sedemikian rupa sehingga proyeksi periodik komponen pertautan pertama menghadap proyeksi periodik komponen pertautan kedua. Rakitan dasi menggunakan proyeksi periodik komponen pertautan pertama dan kedua. Beton cor in-situ menautkan komponen pertautan pertama dan kedua dan mengisi ruang antara dinding vertikal pertama modul pertama dan dinding vertikal kedua modul kedua.



GBR. 3

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04286 (13) A

# (51) I.P.C : A 61K 38/00,A 61P 31/14,C 07K 14/08,C 12N 15/40,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 5/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202207700

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

23 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

US

62/952,673 23 Desember

2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

25 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 3-2-10, Dosho-machi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418505 Japan

(72) Nama Inventor:

HOGIRI, Tomoharu,JP KISHIDA, Hiroyuki,JP TAKEDOMI, Kei,JP BRANDUARDI, Davide,IT OLOO, Eliud,CA FEYFANT, Eric,US ICHIHARA, Osamu,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Y.T. Widjojo

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

(54) Judul Invensi :

PROTEIN RSV F MUTAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu protein RSV F mutan yang mengalami suatu mutasi, dimana mutasi tersebut adalah suatu substitusi dari suatu leusina yang sesuai dengan suatu leusina pada posisi 141 dari suatu urutan asam amino dari SEQ ID NO: 1 atau suatu leusina yang sesuai dengan suatu leusina pada posisi 142 dengan suatu sisteina, dan suatu substitusi dari suatu leusina yang sesuai dengan suatu leusina pada posisi 373 dengan suatu sisteina, dan suatu ikatan disulfida dibentuk di antara sisteina. Lebih lanjut yang disediakan adalah suatu protein RSV F mutan yang memiliki suatu mutasi, dimana mutasi tersebut adalah suatu substitusi dari suatu asam glutamat yang sesuai dengan suatu asam glutamat pada posisi 60 dari urutan asam amino dari SEQ ID NO: 1 dengan suatu asam amino non-asam.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04282 (13) A

# (51) I.P.C : A 61K 31/496,A 61K 31/454,A 61P 25/28,A 61P 25/24,A 61P 25/20,A 61P 25/18,A 61P 25/16,A 61P 25/00,A 61P 43/00,C 07D 261/20,C 07D 401/04,C 07D 413/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202207610

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-232927 24 Desember 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

25 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Sumitomo Pharma Co., Ltd. 6-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045 Japan

# (72) Nama Inventor:

FUJII, Yuki,JP SAKUMA, Masayuki,JP AIHARA, Yoshinori,JP BESNARD, Jeremy,FR BELL, Andrew Simon,GB

## (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul TURUNAN AMIDA ASAM ALIFATIK

# (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan senyawa yang direpresentasikan oleh formula (1): , senyawa yang memiliki aktivitas antagonis terhadap reseptor serotonin 5-HT2A dan reseptor serotonin 5-HT7; atau garam dari senyawa yang dapat diterima secara farmasi. (Dalam formula, Z adalah atom nitrogen dan sejenisnya; Y adalah karbonil dan sejenisnya; m dan n adalah 1 dan sejenisnya; R1a hingga R1d, R2a hingga R2d, dan R4a hingga R4d adalah atom hidrogen dan sejenisnya; R3 adalah alkil dan sejenisnya; dan Q adalah gugus bisiklik spesifik).

(20)	RI Permoho	nan Paten					
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04279	(13)	
(51)	I.P.C : B 2	9B 15/12,B 29C 5	53/84,B 29C 53/80,B	29C 53/58,B	29C 70/52,B 29C 70/32,B 29C 70/06,B 29C 3	35/02	
(21)	No. Permohonan Paten: P00202207380		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :			
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 26 April 2021				NOW E&S CO., LTD. 20-20, Techno valley 1-ro, Jillye-myeon Gimhae-si Gyeongsangnam-do 50875 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			ayoongosingam ac coord nopasiic on neces			
` ,	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	10-2020-0122891 23 September 2020	KR	(72)	Nama Inventor : KIM, Jeong Dae,KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29			

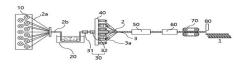
(54) Judul Invensi:

ALAT MANUFAKTUR UNTUK BATANG PENGUAT KOMPOSIT YANG DIPERKUAT SERAT UNTUK BETON DAN BATANG PENGUAT KOMPOSIT YANG DIPERKUAT SERAT YANG DIPRODUKSI DENGAN CARA YANG SAMA

## (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan peralatan manufaktur batang penguat komposit yang diperkuat serat untuk beton dan batang penguat komposit yang diperkuat serat yang dibuat dengan cara yang sama. Lebih khusus, invensi ini berhubungan dengan peralatan manufaktur, yang memiliki cetakan ujung depan yang dibentuk untuk memiliki lintasan dalam yang semakin sempit ke arah saluran keluar seperti tanduk untuk meningkatkan jumlah resin yang diimpregnasikan dalam batang penguat melalui fenomena bottleneck, dan membagi unit pengeras untuk mengeraskan batang penguat menjadi empat bagian sehingga dapat mengeraskan resin dan komposit pengeras dengan kuat di seluruh batang penguat, dengan demikian membuat batang penguat dengan kekakuan tinggi, dan batang penguat komposit yang diperkuat serat diproduksi oleh peralatan manufaktur.

GBR. 1



- (51) I.P.C : B 65D 41/42
- (21) No. Permohonan Paten: P00202206090
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2020
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

2019-220084

05 Desember 2019

er JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NIPPON CLOSURES CO., LTD.

18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022 Japan

(72) Nama Inventor :

MIYAMA, Yuki,JP ICHIMURA, Katsuhito,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

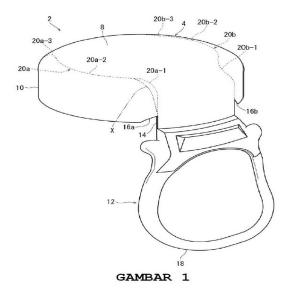
Migni Myriasandra Noerhadi PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi :

TUTUP WADAH YANG DAPAT DIBUKA DENGAN MUDAH

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu tutup wadah yang dapat 5 dibuka dengan mudah yang mencakup cangkang dan pelapis. Cangkang mencakup dinding panel atas melingkar rata, dinding tepian yang memiliki bagian melengkung dan bagian linier yang membentang ke bawah secara vertikal untuk mengikuti bagian melengkung, dan bagian pegangan. Dinding panel atas, dinding tepian dan 10 setidaknya bagian alas bagian pegangan dibentuk menyatu dari lembaran logam, dan sepasang goresan yang masing-masing terdiri dari bagian pertama dan bagian kedua dibentuk pada cangkang. Bagian pertama masing-masing pasangan goresan yang membentang lurus dari ujung bawah dinding tepian ke lokasi di atas ujung 15 atas bagian bawah bagian linier.

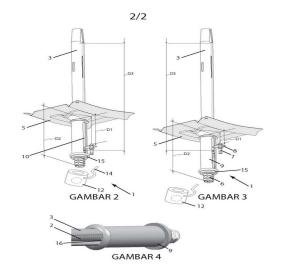


(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04234	(13) A
(51)	I.P.C : E	E 21D 21/00				
(21)	No. Perm	No. Permohonan Paten: P00202206560		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Peraten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 18 Desember 2020			SANDVIK MINING AND CONSTRUCTIO 81181 Sandviken Sweden	N TOOLS AB	
(30)	Data Prio		(00) 11			
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :	
	19218824.1	20 Desember 2019	EP		VALLATI, Osvaldo, AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Men	teng, Jakarta	

(54) Judul RAKITAN SENSOR UNTUK BAUT BATU

#### (57) Abstrak:

Rakitan sensor untuk baut batu, dimana baut batu terdiri dari batang pusat, tabung pemisah untuk dipasang di sekitar batang pusat, rakitan jangkar baji yang dipasang ke batang pusat, pelat batu dengan lubang, dan mur untuk lampiran ke ujung luar batang pusat, dimana rakitan sensor terdiri dari: suatu sensor jarak, braket untuk memasang sensor jarak ke bagian luar dari tabung pemisah, komponen jarak memanjang dikonfigurasi untuk dipasang di sekitar tabung pemisah antara mur dan pelat batu untuk menjaga jarak mur dan pelat batu, dimana bagian jarak terdiri dari bukaan yang memanjang sepanjang setidaknya sebagian dari panjang bagian jarak, dimana bukaan berukuran cukup besar untuk memungkinkan pergerakan braket sepanjang bagian dari panjang bagian jarak dengan sensor jarak yang dipasang pada bagian luar dari tabung pemisah oleh braket.



(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2022/04314 (51)I.P.C : A 61K 47/54,A 61K 38/00,C 07K 14/62 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202206879 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SANOFI Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)10 Desember 2020 54, rue La Boétie, 75008 Paris, France France (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara (72)Nama Inventor: 10 Desember Thomas BOEHME, DE ΕP 19306610.7 2019 Marisa RAEDISCH, DE Manfred GERKEN, DE Tanggal Pengumuman Paten: (43)Oliver STEYER, DE 26 Agustus 2022 Oliver BOSCHEINEN, DE Daniel SCHEPS,DE Hermut WEHLAN, DE

> (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi

Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(13) A

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK MEMBENTUK KONJUGAT DARI SULFONAMIDA DAN POLIPEPTIDA

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk membentuk suatu konjugat dari suatu sulfonamida dan suatu polipeptida, metode tersebut meliputi: a) menyediakan suatu sulfonamida teraktifkan, di mana sulfonamida teraktifkan berkesesuaian dengan Rumus (I); b) menyediakan suatu larutan berair dari suatu polipeptida yang memiliki suatu gugus amino bebas, di mana larutan berair secara opsional meliputi suatu alkohol; c) memajankan larutan berair b) dengan sulfonamida teraktifkan dari a); dan d) mereaksikan sulfonamida teraktifkan dengan polipeptida yang memiliki suatu gugus amino bebas, memperoleh suatu larutan yang meliputi konjugat dari suatu sulfonamida dan suatu polipeptida, di mana sulfonamida secara kovalen diikat ke polipeptida. Konjugat, proses, prosedur, proinsulin dan sejenisnya juga berkaitan.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/04220 (13) A

(51)I.P.C : A 01H 5/00,C 12N 15/82

(21) No. Permohonan Paten: P00202206121

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 05 November 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

06 November 201911073406.1 2019

CN

202011190279.6 30 Oktober 2020 CN

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD.

No.53, Qinglonghe Road, Huangdao District Qingdao, Shandong 266000 China

(72)Nama Inventor:

JIANG, Linjian, CN WANG, Jiyao, CN MO, Sudong, CN CHEN, Bo, CN LI, Huarong, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Andromeda

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

Judul (54)Invensi:

METODE UNTUK MENGHASILKAN GEN BARU DALAM ORGANISME DAN PENGGUNAANNYA

(57)Abstrak:

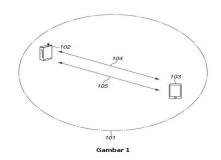
> Invensi ini berhubungan dengan bidang teknis rekayasa genetika dan bioinformatika, khususnya, dengan metode untuk menciptakan gen baru dalam suatu organisme tanpa adanya cetakan DNA buatan, dan penggunaannya. Metode ini terdiri dari pembangkitan pemutusan DNA secara simultan pada dua atau lebih situs spesifik yang berbeda dalam genom organisme, di mana situs spesifik adalah situs genom yang mampu memisahkan elemen genetik yang berbeda atau domain protein yang berbeda, dan pemutusan DNA diikat satu sama lain melalui non-homolog akhir bergabung (NHEJ) atau perbaikan homolog untuk menghasilkan kombinasi baru dari elemen gen yang berbeda atau domain protein yang berbeda yang berbeda dari sekuen genom asli, sehingga menciptakan gen baru. Gen baru dari invensi ini dapat mengubah pertumbuhan, perkembangan, ketahanan, hasil, dan sifat-sifat organisme lainnya, dan memiliki nilai aplikasi yang besar.

(20)	RI Permol	nonan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04280	(13) A
(51)	I.P.C : H	04W 8/24,H 04W 8	34/12,H 04W 72/04			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202207470		00202207470	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 16 Desember 2020		honan Paten :		CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Ta apan	okyo, 146-8501
(30)	Data Prior	/\ <del>-</del>	(22) Nagara		- <b>-</b>	
(3	31) Nomor	(32) Tanggal 24 Desember	(33) Negara			
2	019-233222	2019	JP	(72)	Nama Inventor : INOHIZA Hirohiko,JP	
(43)	<b>Tanggal P</b> 25 Agustus	<b>Pengumuman Pate</b> s 2022	n :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Ment	teng. Jakarta

(54) Judul ALAT KOMUNIKASI, METODE KOMUNIKASI, DAN PROGRAM

### (57) Abstrak:

Alat komunikasi mengomunikasikan frame nirkabel yang sesuai dengan standar seri Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) 802.11 dengan peralatan mitra, dimana frame kontrol akses media (MAC) dari frame nirkabel mencakup informasi yang menunjukkan saluran frekuensi sebagai informasi yang terkait dengan komunikasi melalui sejumlah tautan yang sesuai dengan standar seri IEEE 802.11 yang akan dibuat pada sejumlah saluran frekuensi yang berbeda dimana peralatan yang mentransmisikan frame nirkabel dan peralatan mitra dapat melakukan komunikasi nirkabel yang sesuai dengan standar seri IEEE 802.11.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04175	(13)
(51)	I.P.C : A 23P 30/40			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202009432	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Per Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 05 Desember 2020		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Inc	lonesia
<b>(30)</b>	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Diah Pratiwi, M.Eng,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		drh. Mohammad Faiz Karimy, M.Biotech,IE Ahmad Iskandar Setiyawan, M.Sc.,ID I Nyoman Guna Darma, M.Sc.,ID Taufik Kurniawan, ST.,ID Dr. Andi Febrisiantosa,ID drh. Ade Erma Suryani, M.Sc.,ID Ria Suryani, M.Sc,ID	,
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIF JI. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggi Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911	

(54) Judul Invensi :

TEPUNG KUNING TELUR AYAM KAMPUNG DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

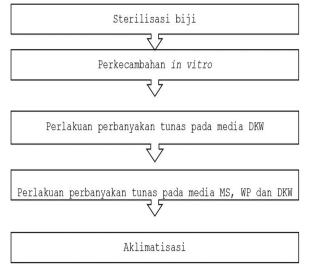
Aspek pertama dari invensi ini adalah tepung telur yang terdiri dari kuning telur ayam kampung. Tepung kuning telur dari invensi ini berbentuk bubuk berwarna kuning keputihan, kandungan akhir 3 – 5% kadar air, pH 6.3 – 6.5 dan memiliki aroma khas kuning telur dengan fungsi sama seperti kuning telur segar. Invensi ini juga mengenai proses pembuatan tepung kuning telur ayam kampung sesuai invensi yang terdiri dari tahapan (a) pasteurisasi telur pada suhu 60°C selama 4 menit; (b) pemisahan putih dan kuning telur; (c) sterilisasi air pada suhu 120°C selama 15 menit; (d) pencampuran bahan dari tahap – tahap sebelumnya; (e) penepungan dengan proses pengeringan semprot; (f) mendapatkan tepung kuning telur ayam kampung.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04157	(13) A
(51)	I.P.C : A 01H 4/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202009430	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 05 Desember 2020		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Ind	donesia
(30)	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Tri Muji Ermayanti,ID Deritha Ellfy Rantau, SP.,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		Herlambang Laksamana Firdaus,ID Dr. Dyah Retno Wulandari,ID Betalini Widhi Hapsari, SP., M.Si.,ID Rudiyanto, SP., M.Si.,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LII JI. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nangg Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911	

(54) Judul METODE MIKROPROPAGASI TANAMAN MAJA (Crescentia cujete L.) DARI EKSPLAN BUKU KOTILEDON DAN TUNAS PUCUK KECAMBAH

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode perbanyakan tunas tanaman, khususnya metode perbanyakan tunas tanaman maja (Crescentia cujete) secara in vitro dari eksplan buku kotiledon dan tunas pucuk pada media sederhana untuk mendapatkan bibit tanaman yang relatif lebih cepat, seragam, dan efisien. Tahapan-tahapan yang menurut invensi ini yaitu: melakukan sterilisasi biji tanaman maja, menanam biji maja secara in vitro pada media perkecambahan, menanam eksplan berupa buku kotiledon dan tunas pucuk kecambah pada media perbanyakan dengan dua tahap yaitu pada satu jenis media dasar terlebih dahulu, kemudian dilanjutkan optimasi pada beberapa jenis media dasar. Selanjutnya planlet yang dihasilkan dari perbanyakan tersebut diaklimatisasi di rumah kaca hingga bibit siap ditanam di lapang.



Gambar 1/15

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04311	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 3/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202100749	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Februari 2021		Philip Trent HO Pantai Mutiara Blok B No. 8, Pluit, Jakarta Indonesia Indonesia	a Utara 14440,
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		Philip Trent HO,ID	
	26 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No.5 Jakarta	

(54) Judul SISTEM FITOEKSTRAKSI TEMBAGA PADA SUNGAI MENGGUNAKAN KOTAK PERANGKAT PELAMPUNG BERISI TANAH, VERMIKULIT, VETIVER DAN JAMUR ABF

#### (57) Abstrak:

Pengelolaan air limbah secara Biologi merupakan sebuah teknik biokimia yang sudah berusia puluhan tahun. Pengolahan air limbah dengan menggunakan proses yang alami telah menjadi suatu hal yang selalu diidamkan. Fitoekstraksi adalah sebuah teknologi hijau yang digunakan untuk mengolah/membersihkan tanah yang sudah tercemar. Invensi ini membahas tentang potensi dari fitoekstraksi tembaga menggunakan vetiver (akar wangi), sebuah tanaman hiperakumulator, yang ada pada rakit di sungai. Data eksperimentasi diperoleh dalam eksperimen penelitian, di mana banyak kotak perangkat pelampung berisi akar wangi dimasukkan ke dalam ember yang berisi tembaga sulfat. Hasil percobaan yang telah berlangsung selama 2 minggu menunjukkan bahwa pengaturan vetiver lebih efektif daripada tumbuhan yang ada di air dalam penyerapan tembaga. Pengaturan tersebut dapat digunakan untuk membersihkan danau dan sungai yang sudah terkontaminasi logam - yang mana akan diterapkan pada kolam yang telah terkontaminasi tembaga di dekat lokasi penambangan.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04156	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 2/00,A 61P 39/06			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202007501	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 13 Oktober 2020		as ul Papviloukan	
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Soekarno-Hatta St No.752, Cipadung Kidi Indonesia	ai, i ariyileukari
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : RATNA SARI LISTYANINGRUM,ID MAE AMELIANAWATI,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Reza Fikri Alfatah Soekarno-Hatta St No.752, Cipadung Kidi	ul, Panyileukan

(54) Judul FORMULASI EKSTRAK CAMPURAN DAUN SUKUN HIJAU (Artocarpus altilis) DAN EKSTRAK KAYU SECANG (Caesalpinia sappan L.) SEBAGAI MINUMAN FUNGSIONAL

## (57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formulasi ekstrak campuran daun sukun hijau (Artocarpus altilis) dan kayu secang (Caesalpinia sappan L.) dengan komposisi 70%-90% daun sukun hijau dan 10%-30% kayu secang, yang diketahui mengandung total fenol sebesar 0,33% - 1,55%, memiliki aktivitas antioksidan sebesar 324,79 ppm - 755,51 ppm, dan menghasilkan rata-rata IAUC menit 0-120 sebesar 4.031-4.127, sehingga dapat dikatakan menunjukkan potensi sebagai minuman fungsional yang bermanfaat bagi manusia, sesuai dengan tujuan invensi ini yaitu untuk menyediakan minuman yang mengandung antioksidan dan mampu membantu mengontrol kadar gula darah.

RI Permohonan Paten			
ID	(11) No Pen	gumuman : 2022/04205	(13) A
I.P.C : C 25B 9/00			
No. Permohonan Paten: P00202007118	` ' _	an Alamat yang Mengajukan Pe	rmohonan
<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 30 September 2020	Balai Be Jl. Ki Ma	angunsarkoro No 6, Karangkidul, Ł	Kec. Semarang
Data Prioritas :		. comanang cama rongan conce	
1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022	Dr. Aris Ir. Nilaw	Mukimin, S.Si., M.Si.,ID vati,ID	
	ID  I.P.C: C 25B 9/00  No. Permohonan Paten: P00202007118  Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 30 September 2020  Data Prioritas:  1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  Tanggal Pengumuman Paten:	ID (11) No Pendil I.P.C : C 25B 9/00  No. Permohonan Paten : P00202007118 (71) Nama di Paten : Balai Be Jl. Ki Ma Tengah, Kota Data Prioritas : 1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara (72) Nama li Dr. Aris Ir. Nilaw	ID (11) No Pengumuman : 2022/04205  I.P.C : C 25B 9/00  No. Permohonan Paten : P00202007118 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Pengaten : Balai Besar Teknologi Pencegahan Pen

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Nur Zen, ST,ID

Balai Besar Teknologi Pencegahan Pencemaran Industri Jl. Ki Mangunsarkoro No 6, Karangkidul, Kec. Semarang Tengah, Kota Semarang Jawa Tengah 50136

Judul TEKNOLOGI HORIZONTAL ROTATING DRUM ELECTROCATALYTIC (HRDE) DAN SISTEM (54)PENGHILANGAN BROMIDA PADA AIR BAKU INDUSTRI AMDK Invensi:

#### (57)Abstrak:

Industri Air Minuman Dalam Kemasan (AMDK) umumnya menggunakan metode ozonasi sebagai proses disinfektan untuk air baku yang digunakan. Metode ini akan mengubah bromida (Br-) menjadi bromat (BrO3-) yang saat ini telah ditetapkan batas maksimum oleh SNI 3553: 2015 sebesar 0,01 mg/L. Anion bromida berdasarkan nilai Eo mudah teroksidasi membentuk bromin. Reaktor elektrokatalitik merupakan unit teknologi yang berprinsip dasar elektrokimia. Anoda DSA jenis carbon mpl diaplikasikan dalam proses oksidasi Br-. Anoda ini disusun dalam sel terpisah dengan katoda tembaga menggunakan membran kation sehingga seliktifitas proses akan terjaga. Model HRDE (horizontal anode rotating drum electrocatalytic) dan sistem operasi alir kontinyu akan mengefektifkan transfer oksidan yang terbentuk (Br2). Desain, fabrikasi dan instalasi reaktor HRDE telah berhasil dilakukan. Tegangan, laju alir, dan kadar bromida merupakan parameter yang mempengaruhi kinerja reaktor. Kinerja reaktor menunjukkan kemampuan menghilangkan bromida hingga 100% dengan kondisi operasi: laju alir 8,7 L/menit, tegangan 7,1 V dan arus 2,3 A. Air baku dengan penambahan bromida hingga konsentrasi 0,3858 mg/L dapat diturunkan oleh reaktor HRDE dengan konsentrasi bromat 0,002, sementara air baku tanpa penambahan (Br-: 0,0147 mg/L) maka konsentrasi bromat menjadi sangat kecil (<0,0004) sehingga keduanya memenuhi syarat mutu air minum SNI 3553 tahun 2015.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04137 (13) A

(51) I.P.C : B 23K 101/00,B 62D 21/18

(21) No. Permohonan Paten: P00202205760

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

20 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 16/664,010 25 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.

100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America

(72) Nama Inventor:

Tad W. MILLER,US Roopam KHARE,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

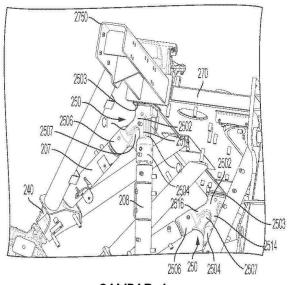
Y.T. Widjojo

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

(54) Judul Invensi: SAMBUNGAN RANGKA ATAS DEPAN RANGKA RUANG

#### (57) Abstrak:

Cetakan sambungan rangka atas depan (250) dapat terdiri dari boss sambungan rangka atas depan vertikal (2504) yang diorientasikan pada arah turun pertama dan dikonfigurasi untuk memasang dengan cara dilas ke bagian penopang memanjang pertama (201); boss sambungan rangka atas depan bundar arah belakang (2506) yang diorientasikan pada arah turun kedua dan dikonfigurasi untuk menempel dengan cara dilas ke bagian penopang memanjang kedua (201) yang berbeda dari bagian penopang memanjang pertama (201); dan bagian cetakan tengah (2502) yang ditempel dengan cara dicetak ke boss sambungan rangka atas depan vertikal (2504) dan boss sambungan rangka atas depan bundar arah belakang (2506). Bagian cetakan tengah (2502) dapat memiliki permukaan atas (2503) yang dikonfigurasi untuk dipasang dengan cara dilas ke penopang badan atas depan (30) dan fabrikasi sambungan rangka dari rangka ruang (20) truk angkut belakang (24).



GAMBAR 4

## Rahmat Ardiansyah, ID

Fadly Erwil Prasetya,ID

Muhammad Luthfi Ferdiansyah, ST,ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Haris Fadilah, ST.ID Fajar Firdaus, ID Muhammad Fadillah, ID Rahmat Zamzami, ID

Adi Putra Wawang Darmawan, SH, MBA Kantor Pusat PT Pertamina EP, Gedung Menara Standard Chartered Lt. 25, Jl. Prof. Dr. Satrio No. 164, Karet Semanggi, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950

(13) A

Judul ALAT UNTUK MEMAKSIMALKAN PEMISAHAN GAS DAN FLUIDA CAIR PADA DOWNHOLE PUMP DARI (54) SUMUR SUCKER ROD PUMP (SRP) Invensi:

(74)

#### (57)Abstrak:

Upaya untuk pemisahan gas dan fluida cair yang akan masuk ke dalam intake pompa dengan pemasangan gas anchor yang umum digunakan saat ini masih belum optimal, karena fase gas masih berpotensi masuk ke dalam intake pompa. karena itu diperlukan suatu alat untuk memaksimalkan pemisahan gas dan fluida cair pada gas anchor. Alat untuk memaksimalkan pemisahan gas dan fluida cair pada downhole pump dari sumur sucker rod pump (srp) tersebut mencakup sedikitnya dua unit Gas Anchor yang dipasang di bagian bawah standing valve; sedikitnya dua unit Mud Anchor yang dipasang di bagian bawah Gas Anchor; satu unit Probe yang dipasang di bagian bawah Mud Anchor; dan satu unit Selongsong (tube) yang dipasang di bawah selongsong (tube) Gas Anchor.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04177	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 53/02,F 23G 5/027			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202100685	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021		LPPM Universitas Malikussaleh Jalan Irian No.5, Kampus Bukit Indah, Mu Lhokseumawe Indonesia	uara Satu, Kota
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor :	
(40)			Dr. Adi Setiawan, ST., MT,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		Alchalil, S.T., M,T,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Dr. Adi Setiawan, ST., MT	
			Jalan Cendrawasih No. 59 Komplek Peru	mahan Panggoi
			Indah, Kota Lhokseumawe	

(54) Judul ALAT PENGKONVERSI LIMBAH PERKEBUNAN KOPI MENJADI BIOARANG, ASAP CAIR DAN GAS SINTETIS SKALA RUMAH TANGGA

#### (57) Abstrak:

Invensi ini mengenai alat pengkonversi limbah perkebunan kopi menjadi produk bernilai jual lebih tinggi dengan metode slow pyrolysis untuk skala industri rumah tangga, dengan memanfaatkan limbah biomassa seperti sekam kopi menjadi produk bernilai jual seperti bioarang, asap cair (bio oil) dan gas sintetis. Penelitian ini bertujuan untuk meminimalisir penggunaan energi untuk pemanasan reaktor pirolisis dengan memanfaatkan energi panas yang berasal dari pembakaran gas sintetis produk dari reaktor ini sendiri. Penelitian ini dimulai dari perancangan bentuk dan dimensi alat, pabrikasi alat, persiapan sampel, dan pengujian unjuk kerja alat. Alat yang dirancang memiliki 5 bagian utama yaitu tungku, reaktor, separator, kondensor dan penampung gas. Untuk sekali uji jumlah bahan baku yang diproses adalah sekitar 2.00 kg dengan suhu maksimum 350°C selama 90 menit. Hasil pirolisis dari limbah biomassa sekam kopi diperoleh nilai rata-rata adalah 42,17% bio arang, 34,50% minyak, 18,91% syngas dan jumlah total hasil produk yaitu sebesar 95,58%. Produk syngas yang dihasilkan selama proses ini berlangsung telah diuji coba pembakarannya dan dapat disimpulkan bahwa syngas dapat dijadikan sebagai bahan bakar untuk pemanasan proses pirolisis.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04290 (13) A
(51)	I.P.C : B 24C 1/08,B 24C 3/00,B 24C 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202104468	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 14 Juni 2021		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.
•	Data Prioritas :           11) Nomor         (32) Tanggal         (33) Negara           02110173538.2         09 Februari 2021         CN		No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, P.R.China China
(43)			Nama Inventor: HUANG Guanghao,CN XIE Yinghao,CN WANG Yingnan,CN LI Hemin,CN YANG Yunguang,CN LI Changdong,CN YU Haijun,CN
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3

(54) Judul Invensi :

ALAT DAN METODE PENGOLAHAN LIMBAH SAGGER UNTUK PEMANFAATAN KASKADE

Kuningan Setia Budi

rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet

### (57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan alat dan metode untuk mengolah limbah sagger untuk pemanfaatan kaskade. Alat tersebut mencakup ruang sandblasting, ember pengumpul pasir, pemisah siklon, dan konveyor sekrup, di mana alat pemoles disediakan di ruang sandblasting; alat pemoles termasuk sabuk konveyor pemuatan, sabuk konveyor bongkar muat, platform putar, alat penggerak, alat penjepit, dan rakitan sandblasting. Pengungkapan ini merealisasikan pemolesan batch dari bagian bawah limbah sagger melalui kerjasama pemindahan, penjepitan, pembalik dan pemindahan, dan selanjutnya memiliki keuntungan dari efisiensi pemolesan yang tinggi, pengoperasian yang mudah dan struktur yang sederhana.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04203	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 31/00,A 01P 7/04			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202007448	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 12 Oktober 2020		Badan Penelitian dan Pengembangan Pe Jl. Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan	
(30)	<b>Data Prioritas :</b> 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Wiratno, M.Env. Mgt,ID Dr. Ir. Nana Sutrisna, MP,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		Di. II. Naha Sutilsha, MP,ID Didit Rahadian, S.TP., M.Sc,ID Dr. Ir. Yanto Surdianto, MP,ID Endang Sugandi,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor	

### (54) Judul Invensi :

Komposisi Formula Insektisida Nabati dan Proses Pembuatannya

### (57) Abstrak:

Komposisi formula insektisida nabati dan proses pembuatannya dalam invensi ini menggunakan bahan-bahan yang terdiri dari bahan aktif senyawa eugenol, bahan pembawa, pengemulsi, pelarut, perata, perekat, pensinergis dan bahan pembawa. Proses pembuatan insektisida nabati tersebut adalah sebagai berikut: a. Mencampur bahan aktif dengan bahan pembawa, pengemulsi, pelarut dan perata menjadi campuran formula pokok insektisida nabati, lalu mengaduk hingga homogen, b. Mencampurkan perekat, pensinergis, pembau lalu mengaduk campuran formula insektisida nabati tersebut menggunakan pengaduk elektrik sampai homogen hingga terbentuk insektisida nabati sesuai invensi ini. Insektisida tersebut dapat digunakan untuk mengendalikan hama utama pada tanaman padi yang termasuk dalam ordo Mesogastropoda dan Hemiptera dengan konsentrasi 3-5 cc/l.

(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2022/04194 (13) A (51)I.P.C : A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07K 16/28 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202200586 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)F. Hoffmann-La Roche AG 28 Juli 2020 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland Switzerland (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 31 Juli 2019 19189255.3 ΕP (72)Nama Inventor: Anneliese SCHNEIDER, DE (43)Tanggal Pengumuman Paten: Tanja FAUTI,DE 23 Agustus 2022 Christian KLEIN, DE Tony CHRISTOPEIT, DE Maud Léa MAYOUX,FR Stefan LORENZ, DE Georg FERTIG, DE Thomas KRAFT, DE Alexander BUJOTZEK,DE Hélène Cécile HAEGEL,FR (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha

#### (54) Judul Invensi :

ANTIBODI-ANTIBODI YANG MENGIKAT GPRC5D

#### (57) Abstrak:

Invensi ini umumnya berhubungan dengan antibodi yang mengikat GPRC5D, termasuk molekul pengikat antigen bispesifik misalnya, untuk mengaktifkan sel T. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan polinukleotida yang menyandikan antibodi tersebut, dan vektor, serta sel inang yang mengandung polinukleotida tersebut. Invensi selanjutnya berkaitan dengan metode untuk menghasilkan antibodi, dan berkaitan dengan metode penggunaannya dalam pengobatan penyakit.

Kuningan

Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8

(20)RI Permohonan Paten (19)(11) No Pengumuman: 2022/04230 (51)I.P.C : A 61F 13/15,A 61L 15/50 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202109055 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: UNICHARM CORPORATION 20 Februari 2020 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, Japan Japan (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-086832 26 April 2019 JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

(72) Nama Inventor :

Masashi YAMAGUCHI,JP

Masashi NAKASHITA,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

(13) A

(54) Judul BENDA PENYERAP, LEMBARAN PEMBERSIH, DAN PENGGUNAAN ZAT YANG MEMPERBAIKI SIFAT PENYEKA

#### (57) Abstrak:

Tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu benda penyerap yang sangat baik dalam menyeka suatu fluida tubuh yang sangat kental yang menempel pada kulit. Benda penyerap ini memiliki konfigurasi berikut. Benda penyerap ini disediakan dengan suatu lembaran permeabel-cairan, suatu lembaran tidak permeabel-cairan, dan suatu bodi penyerap di antaranya, dan dicirikan bahwa benda penyerap tersebut mengandung suatu zat yang memperbaiki sifat penyeka untuk memperbaiki sifat penyeka fluida tubuh atau suatu komposisi yang memperbaiki sifat penyeka yang mengandung zat yang memperbaiki sifat penyeka, dan zat yang memperbaiki sifat penyeka tersebut memiliki suatu IOB 0,6 hingga 3,0, suatu tegangan permukaan 39 hingga 60 mN/m (25°C), suatu sudut kontak dengan pelat PET 30 hingga 65° ( 25°C), suatu sudut kontak dengan air 0 hingga 30° (25°C), dan suatu viskositas dinamis 90 hingga 500 mm2/detik (40°C).

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04299	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 55/04			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202103871	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 25 Mei 2021		BRÜCKNER MASCHINENBAU GMBH & Königsberger Str. 5-7 83313 Siegsdorf, Germany	
'	Data Prioritas :         31) Nomor         (32) Tanggal         (33) Negara           0 2020 114 029.0 26 Mei 2020         DE	(72)	Nama Inventor :	

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Agustus 2022

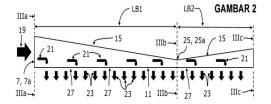
(72) Nama Inventor :
Georg Waldleitner,DE
Christoph Höglauer ,DE

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

(54) Judul NOSEL PENGHEMBUSAN

### (57) Abstrak:

NOSEL PENGHEMBUSAN Invensi ini berhubungan dengan suatu nosel peniup yang lebih baik, khususnya untuk sistem peregangan, yang dicirikan oleh fitur-fitur berikut, antara lain: - kotak nosel (5) dibagi dalam arah longitudinal (L) menjadi setidaknya dua wilayah, khususnya wilayah longitudinal pertama (LB1) lebih dekat ke sisi aliran (7) dan wilayah longitudinal kedua (LB2) yang berikutnya dan/atau hilir dan/atau lebih jauh dari sisi aliran masuk (7), - daerah longitudinal pertama (LB1) konvergen atau terdiri dari setidaknya satu bagian konvergen dimana tinggi (H) antara permukaan bawah (11) dan permukaan atas (15) lebih kecil dari tinggi (H1) di daerah sisi aliran masuk (7) saat jarak dari sisi aliran masuk (7) bertambah, dan -daerah membujur kedua (LB2) divergen atau terdiri dari setidaknya satu bagian divergen dimana tinggi (H) antara permukaan bawah (11) dan permukaan atas (15) lebih besar dari tinggi (H) di ujung daerah longitudinal pertama (LB1) dan/atau pada awal daerah longitudinal kedua (LB2) seiring dengan bertambahnya jarak dari sisi aliran masuk (7). (Gambar 2)



(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2022/04295 (13) A (51)I.P.C : C 08K 5/3415,C 08K 3/06,C 08L 101/00 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202103737 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (22)21 Mei 2021 36-11, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058685, JAPAN Japan (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 22 Mei 2020 2020-089456 JΡ (72)Nama Inventor: Koichi IKAI,JP (43)Tanggal Pengumuman Paten: 26 Agustus 2022 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi :

KOMPOSISI KARET PENYALUT UNTUK SERAT DAN SELANG LAUT

(57) Abstrak:

[Objek] Komposisi karet penyalut untuk serat, yang menunjukkan kerekatan yang sangat baik terhadap bahan penguat serat bahkan setelah vulkanisasi selama periode waktu yang lama, dan selang laut yang dibentuk dengan menggunakan komposisi karet penyalut. [Alat resolusi] Komposisi karet penyalut untuk serat yang mencakup karet yang mengandung komponen karet alami, karet stirena butadiena, dan karet butadiena, suatu tackifier, sulfur, dan suatu senyawa bismaleimida; dan selang laut yang dibentuk dengan menggunakan komposisi karet penyalut.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04172	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 36/906,A 61K 36/889,A 61K 36/	752,A 61K 36/7	74,A 61K 36/67,A 61P 15/08	
(21)	No. Permohonan Paten: P10202101231	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 19 Februari 2021		AKHMAD  Dsn Bulanjang , Kel. Ketapang Timur, Kec. Ketapan Kab. Sampang Indonesia	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor : AKHMAD,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : AKHMAD JL.PENGAMPON 9 NO.30	

Invensi:

(54)

Judul

MINYAK AKAR DAN RAMUAN SERBUK HERBAL

(57) Abstrak :

MINYAK AKAR DAN RAMUAN SERBUK HERBALterdiri dari bahan MINYAK : jeruk nipis,ikan kutuk Invensi ini mengenai daun jarak,minyak kelapa,daun siri,madu asli,gambir,akar-akar tumbuhan .SERBUK : Kopi asli/murni (dari pohon),tumbuhan laut,pinang,mengkudu,rempah-rempah(kencur,temulawak) daun sirsak. minyak akar dengan metode pijat/terapi dan minum ramuan serbuk untuk membantu org yg kurang dalam hal ukuran, efek obat , usia, ejakulasi dini dan segala hal yg berhubungan dengan fitalitas.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04123 (13) A

## (51) I.P.C : A 61F 13/62,A 61F 13/15

(21) No. Permohonan Paten: P00202111800

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor:

WATABE, Yoshihisa,JP NAKASHIMA, Hiroshi,JP

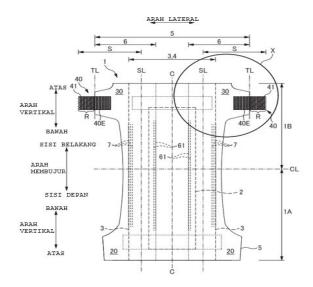
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 BENDA PENYERAP

(57) Abstrak:

Suatu benda penyerap (1) memiliki suatu porsi tersalut (R) yang disalut dengan sejumlah mikrokapsul yang masing-masing mengenkapsulasi suatu substansi yang memiliki suatu wewangian, dan benda penyerap (1) tersebut dicirikan bahwa, dalam suatu keadaan dimana benda penyerap (1) tersebut dikeluarkan dari suatu bahan pengemasan, sejumlah mikrokapsul tersebut memiliki: kapsul yang rusak yang merupakan mikrokapsul yang rusak; dan kapsul yang tidak rusak yang bukan merupakan mikrokapsul yang rusak.



Gambar 2

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

IIDA, Takeo,SG

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

(54) Judul Invensi :

SENYAWA PEPTIDA SIKLIK YANG MEMILIKI AKSI PENGHAMBAT KRAS

(57) Abstrak:

Invensi saat ini menemukan senyawa peptida siklik yang berinteraksi dengan Ras, dan asam amino non-alami yang berguna untuk produksi senyawa peptida siklik. Para invensi juga menemukan bahwa senyawa peptida siklik menghambat pengikatan antara Ras dan SOS. Selain itu, invensi menemukan asam amino non-alami spesifik yang terkandung dalam senyawa peptida siklik dan metode untuk produksinya.

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID		(11)	No Pengumuman : 2022/04223	(13) A	
(51)	I.P.C : A 23J 3/34,A 23J 1/	/10,A 23J 3/06,A 23L	33/17,A 61K	17/42,A 61K 35/32		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206201		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 28 September 2020			GELITA AG Uferstrasse 7, 69412 Eberbach Germany		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal 10 2019 130 197.1 08 November 2019	(33) Negara DE	(72)	Nama Inventor : PÖRSCHKE, Ralf,DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Pate	en:	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono		

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI GELATIN TULANG, DAN GELATIN TULANG YANG DIPRODUKSI

Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(57) Abstrak:

24 Agustus 2022

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memproduksi gelatin tulang yang memiliki titik isoelektrik kurang dari 6, terdiri dari langkah-langkah berikut: a) menyediakan tulang vertebrata; b) menghancurkan tulang secara mekanis hingga ukuran partikel kurang dari 1.500 m, lebih disukai kurang dari 300 m; c) mengekstraksi tulang yang dihancurkan dengan menggunakan media berair pada suhu dari 100 sampai 140°C, lebih disukai dari 120 sampai 130°C, untuk jangka waktu dari 0,5 sampai 10 menit, lebih disukai 1 sampai 5 menit, lebih disukai 1 sampai 3 menit; d) memisahkan larutan gelatin berair dari tulang yang dihancurkan; dan e) mengeringkan larutan gelatin berair untuk mendapatkan gelatin tulang yang memiliki titik isoelektrik kurang dari 6, dimana metode ini tidak terdiri dari pengapuran tulang dengan basa, dan dimana tulang yang disediakan pada langkah a) belum mengalami pengapuran. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan gelatin tulang yang memiliki titik isoelektrik kurang dari 6, yang dihasilkan dengan metode ini.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04200	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 1/0525			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202203856 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Per		rmohonan	
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 20 Februari 2021	NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED No.1 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100 China		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor :	
			ZHOU, Shaoyun,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		TANG, Chao,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Maria Carola D Monintja	
			Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav.	1

(54) Judul ELEKTROLIT DAN APARATUS ELEKTROKIMIA SERTA APARATUS ELEKTRONIK YANG MENGANDUNG HAL YANG SAMA

### (57) Abstrak:

Permohonan ini berkaitan dengan elektrolit dan aparatus elektrokimia serta aparatus elektronik yang mengandung hal yang sama. Elektrolit tersebut meliputi etil propionat dan fluoroetilena karbonat, dimana berdasarkan bobot total elektrolit, persentase bobot etil propionat adalah a%, dan persentase bobot fluoroetilena karbonat adalah b%, 0

(51)I.P.C : A 63F 13/57,A 63F 13/52

(21) No. Permohonan Paten: P00202206722

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 11 Oktober 2021

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

19 November 202011302490.2

2020

CN

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

26 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED

(13) A

35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057 China

(72)Nama Inventor:

> YANG, Zefeng, CN PAN, Jiaqi, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Belinda Rosalina

Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

METODE DAN PERALATAN UNTUK PERALIHAN KEADAAN DALAM ADEGAN VIRTUAL, PERANGKAT, Judul (54)Invensi: MEDIA, DAN PRODUK PROGRAM

#### (57)Abstrak:

Disediakan metode dan peralatan untuk peralihan keadaan dalam adegan virtual, perangkat, media penyimpanan yang dapat dibaca komputer, dan produk program komputer. Metode tersebut meliputi: menampilkan objek virtual dalam keadaan gerak pertama dalam layar adegan virtual, objek virtual dilengkapi dengan item virtual, item virtual berada dalam keadaan perlengkapan pertama; dan mengontrol, sebagai tanggapan atas instruksi peralihan pertama untuk objek virtual, objek virtual untuk mengalihkan kedaan perlengkapan dari item virtual dari keadaan perlengkapan pertama ke keadaan perlengkapan kedua, dan mengontrol keadaan gerak objek virtual untuk beralih dari keadaan gerak pertama ke keadaan gerak kedua, sehingga objek virtual yang berada dalam keadaan gerak kedua mengontrol objek virtual yang berada dalam keadaan perlengkapan kedua.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/04243 (13) A

#### I.P.C : B 60K 6/00,B 60W 10/00,B 60W 20/00 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107264

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)

07 September 2021

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

24 September JP 2020-159782

2020

JΡ

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

SUZUKI MOTOR CORPORATION

300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan

(72)Nama Inventor:

Shinya AKAGAWA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

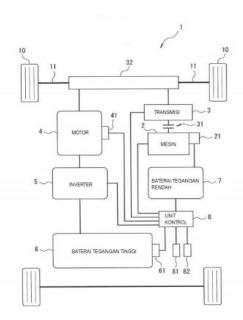
Poppy, SH., MH

RiFelicitas Patent, Ruko Azores JI. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920

Judul ALAT KENDALI TRANSMISI OTOMATIS (54)Invensi:

(57)Abstrak:

ALAT KENDALI TRANSMISI OTOMATIS: Alat kendali transmisi otomatis mencakup mesin (2), motor (4), transmisi (3) yang mengubah kecepatan rotasi mesin (2) dan mentransmisikan rotasi tersebut ke poros penggerak (11), kopling (31) yang melepaskan atau menghubungkan transmisi daya antara mesin (2) dan poros penggerak (11), dan unit kendali (8) yang mengubah kecepatan pelepasan kopling (31) dalam proses pelepasan kopling selama perubahan kecepatan dari transmisi (3) dan menyebabkan motor (4) menghasilkan torsi bantu perubahan kecepatan pada saat yang sesuai dengan tahap keluaran torsi motor (4) di saat dimulainya perubahan kecepatan dari transmisi (3).



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04215	(13)
(51)	I.P.C : B 09C 1/10			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202010789	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 30 Desember 2020	Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor Indonesia		
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		Dr. Ir. Mieke Rochimi Setiawati, MP,ID Nadia Nuraniya Kamaluddin, Sp., M.Agr., Dr. Pujawati Suryatmana, Dra., MP,ID	Ph.D,ID
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatin	angor

(54) Judul Invensi :

Formula Carbonoclastic Biogent untuk Bioremediasi Limbah Minyak Bumi

#### (57) Abstrak:

Invensi berkaitan dengan produksi Carbonoclastic bioagent Produksi biosurfaktan Azo-7dengan tingkat emulsifikasi (E-24)sebesar 95,6%,yaitu sebagai berikut:Produksi dilakukan pada fermentor yang diisi media mineral steril dengan sumber karbonnya glukosa1-2%, diinokulasikan dengan 5% kultur stock Azotobacrer sp.07pada kepadatan107cfu/ml,dikocok pada putaran/agitasi 100-110 rpm,selama120 jam,suhuinkubasiproduksi2730oC(2).ProduksiKonsorsiumCarbonoclastic/Petrobacter:MasingmasingspesiesCarbonoclastic/petrobacter diproduksi masing masing pada reaktor produksi yang berbeda yang berisi media mineral yang ditambahkan1%glukosa sebagai sumber karbon utama dan 0,5 %crude oil,kondisi agitasi adalah 100rpm, Proses produksi carrier ADT sbb komponen bahan utama adlah Azolla piñata kring udara ukuran 2mm:Tanah ukuran 2mm:Dedak, dengan perbandingan sebagai berikut10:10:1(wt/wt),dicampur secara homogen di dalam tanki mixing.(4).Proses Mixing Komposisi Formula Carbonoclastic bioagen adalah sbb kultur Azotobacter sp-07 yang mengandung Biosurfaktan Azo-7:konsorsium Carbonoclastic/Petrobacter:carrier ADT sebesar 2:5:10. Semua komponen dicampur secara komposit dalam tangki mixing.Hasil invensi adalah 1).kultur Azotobacter sp-07dapat menghasilkan Biosurfaktan Azo-7dengan tingkat emulsifikasi (E24) sebesar 90 - 95,6 %,diproduksi menggunakan basal media dengan sumber karbon glukosa 2%,yang difermentasi pada rentang suhu optimum inkubasi 27-30oC, pH 7,1dan agitasi 100rpm.2)Komposisi Carbonoclastic bioagent terdiri dari Biosurfaktan Azo-7:konsorsium Carbonoclastic/Petrobacter:CarrierADT:sebesar2:10:5,dapat mendegradasi total petroleumhidrokarbon(TPH)sebesar94,45-97,76%

(19)(11) No Pengumuman: 2022/04106 (13) A

(51)I.P.C : C 25B 1/02,C 25B 11/02,C 25C 3/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202205873

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 20 November 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

27 November 201911182059.6

2019

CN

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

RESH GREEN AL-TECH COMPANY OF ZHEJIANG, LTD.

Room 402, Building 26, No. 318 Yongyuan Road, Lunan Street, Lugiao District Taizhou, Zhejiang 318000 China

(72)Nama Inventor:

YANG, Jianhong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Erika Rosalin

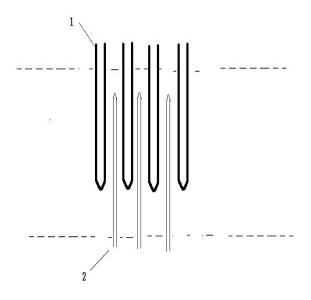
PT. Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training, The Mansion Bougenville Tower Fontana Unit BF 27H2, Pademangan Timur, Jakarta Utara

Judul (54)Invensi:

STRUKTUR ELEKTRODA UNTUK PRODUKSI BERSAMA ALUMINIUM OKSIDA DAN ELEKTROLISIS

(57)Abstrak:

> Struktur elektroda yang dapat dibasahi digunakan dalam elektrolisis untuk produksi bersama oksigen dan aluminium atau elektrolisis aluminium tanpa karbon, secara khusus berkaitan struktur elektroda yang digunakan dalam "inert" atau "dapat dibasahi", produksi bersama oksiqen-aluminium atau sel elektrolit aluminium anoda non-karbon terdiri dari tungku sel elektrolitik, dasar konduktif katoda (7), kolam air aluminium, dan garam cair bersuhu tinggi, anoda non-karbon vertikal (1) dan katoda vertikal (2) disusun secara paralel dan berlawanan, dan anoda (1) dan katoda (2) dapat terus diatur pada interval hingga kapasitas yang diperlukan, garam cair suhu tinggi adalah NaF-KF-CaF2-MgF2-LiF-AlF3-Al2O3yang meleleh pada 750-950°C, katoda (2) terdiri dari bahan berbasis TiB2, dan inti sel (3) adalah bahan berbasis TiB2, berbasis karbon atau berbasis grafit, katoda (2) ditempatkan secara vertikal pada dasar konduktif katoda (7) . Permukaan dasar konduktif katoda (7) dilindungi oleh pelapis TiB2-C, bahan aluminium tinggi tidak berbentuk, pelapis SiC/Si3N4, dan pelapis lainya. Bertujuan untuk mengurangi pemuaian natrium dan kalium yang disebabkan oleh penetrasi Na dan K dalam elektrolit ke dasar konduktif katoda (7) yang dapat mempengaruhi stabilitas dan umur pelat katoda (2) .



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04180 (13) A

(51) I.P.C : B 65D 85/72

(21) No. Permohonan Paten: P00202101262

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LPPM Universitas Andalas

Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang Indonesia

(72) Nama Inventor:

Dinah Cherie,ID Muhammad Makky,ID

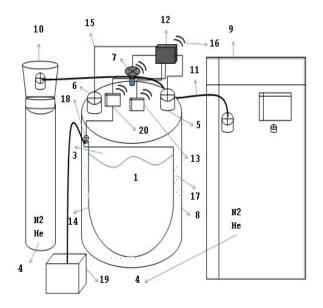
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang

(54) Judul PROSES PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL UNTUK TANGKI TIMBUN DAN PENGAPALAN MENGGUNAKAN GAS ANTI HIDROLISIS

#### (57) Abstrak:

Invensi mengenai suatu Proses Penyimpanan Dan Transportasi Minyak Edibel Untuk Tangki Timbun Dan Pengapalan Menggunakan Gas Anti Hidrolisis bertekanan 310.3 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Nitrogen (N2), sensor Helium (He)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses kontaminasi dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) lebih tinggi dari tekanan atmosfir. Dapat mempertahankan indikator kualitas dan keamanan pangan minyak edibel (1) tersimpan.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04273	(13)
(51)	I.P.C : A 01M 7/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202010172	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 18 Desember 2020	PT. Megasari Makmur Jalan Pancasila V, RT/RW. 004/013, Desa Cicadas Kecamatan Gunung Putri, Kabupaten Bogor Indonesia		
<b>(30)</b> (3	<b>Data Prioritas :</b> 1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		<b>3</b> , 1	
		(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		Dinesh Chandran Nambiar,IN Marisamy Kandasamy,IN	
()	25 Agustus 2022		Arief Santoso,ID	
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 J Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakar Indonesia	

#### Invensi: (57) Abstrak :

**PENYALUR** 

(54)

Disediakan suatu penyalur untuk secara terkontrol menyalurkan uap dari cairan asiri sedemikian hingga pelepasan uap dari cairan asiri menjadi kontinu. Penyalur tersebut mencakup suatu wadah untuk cairan asiri tersebut; tutup yang dipasang pada wadah; suatu bantalan penyebar yang ditempatkan pada tutup; dan suatu media penghantaran untuk menghantarkan cairan asiri dari wadah ke bantalan penyebar.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04155 (13) A

(51) I.P.C : G 01N 15/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202006590

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32

(32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia

(72) Nama Inventor:

Ari Rahayuningtyas S.T., M.T,ID Dayat Kurniawan, M.T.,ID Eko Joni Pristianto, S.T., M.T.,ID Novita Dwi Susanti S.T., M.T.,ID

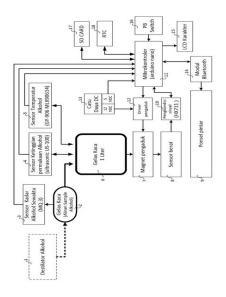
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54) Judul SISTEM DAN METODE PENGUKURAN KADAR ALKOHOL SEWAKTU DAN TOTAL PRODUK SECARA DIGITAL UNTUK DISTILATOR ALKOHOL

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem dan metode pengukuran kadar alkohol sewaktu dan total produksecara digital untuk distilator alkohol, terdiri dari gelas sampel alkohol, gelas kaca satu liter, mikrokontroler, sensor MQ3, driver pengaduk, magnet pengaduk, sensor ultrasonic permukaan, sensor suhu, sensor berat, pengkondisi sinyal, modul SD Card, modul tombol, modul catu daya, layar LCD karakter, modul bluetooth, dan ponsel pintar. Pengukuran nilai kadar alkohol sewaktu diperoleh melalui pembacaan sensor MQ3 yang sudah terkalibrasi dengan beberapa sampel nilai kadar alkohol. Sedangkan pengukuran nilai kadar alkohol total produk diperoleh dengan pendekatan massa jenis (Specific grafity), dimana nilai masa jenis diperoleh dari perbandingan massa dan volume. Sistem ini dilengkapi dengan fitur perekam data yang tersimpan di SD card dan dapat ditampilkan dalam bentuk data maupun grafik di ponsel pintar.



(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Lies A. Wisojodharmo, ID

Saddam Husin, S.Si., M.T.ID

Dr. Mahendra Anggaravidya, M.Si.,ID

Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Jl. M.H. Thamrin No.8, RT.10/RW.10 (13) A

(54) Judul Invensi :

FORMULASI DAN METODE PEMBUATAN KOMPON FENDER KARET PNEUMATIKPELINDUNG DERMAGA PELABUHAN KAPAL LAUT BERBAHAN KARET PERPADUAN RIBBED SMOKED SHEET/ETHYLENE PROPYLENE DIENE MONOMER

#### (57) Abstrak:

Suatu formula kompon karet bagian luar pneumatik pelindung dermaga pelabuhan kapal laut terdiri dari 90 bsk karet alam RSS, 10 bsk karet sintetik EPDM; 3 bsk homogeniser; 6 bsk ZnO;3 bsk asam Stearat; 35 bsk karbon N220/N330/N660; 2 bsk anti oksidan; 1 bsk wax, 4 bsk agen thickening; 3 bsk Anti oksidan; 8 bsk agen softener; 6 bsk minyak pemroses; 2 bsk agen pematangan; 1 bsk agen bantu pematangan. Formula kompon karet bagian dalam pneumatik pelindung dermaga pelabuhan kapal laut yang terdiri dari 90 bsk karet alam RSS, 10 bsk karet sintetik high-cis polibutadien; 3 bsk asam stearat; 6 bsk ZnO; 5 bsk bahan pengisi silika; 0,5 bsk anti oksidan-1; 1,5 bsk anti oksidan-2; 1,5 bsk anti oksidan-3; 50 bsk karbon N220; 8 bsk agen softener; 6 bsk minyak homogeniser; 1 bsk agen bantu pematangan; dan 2 bsk agen pematangan. Urutan dan waktu pemroses bahan aditif dalam formula kompon karet pneumatik pelindung dermaga pelabuhan kapal laut antara lain (a) pencampuran karet alam RSS, karet sintetik EPDM, homogeniser, dan karbon hitam dilakukan selama 5 menit; (b) pencampuran ZnO, asam stearat, anti oksidan, agen softener dilakukan selama 5 menit; (c) minyak homogeniser, agen pematangan dan agen bantu pematangan dilakukan selama 5 menit.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04168 (13) A

(51) I.P.C : E 21B 43/16

(21) No. Permohonan Paten: P00202100900

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT Pertamina EP

Kantor Pusat PT Pertamina EP, Gedung Menara Standard Chartered Lt. 25, Jl. Prof. Dr. Satrio No. 164, Karet Semanggi, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950 Indonesia

#### (72) Nama Inventor:

Aditya Bakti Priahutama,ID Arie Setyadi,ID Robertino G.M. Syauta,ID Ihsan Nur Ramdan,ID A. Fajrin Kusuma Wijaya,ID Dulmanan,ID M. Ad Hariansyah,ID Rai Satria Nurrahman,ID Suwartono,ID

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Adi Putra Wawang Darmawan, SH, MBA Kantor Pusat PT Pertamina EP, Gedung Menara Standard Chartered Lt. 25, Jl. Prof. Dr. Satrio No. 164, Karet Semanggi, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : ALAT PANEL DOELMAN UNTUK MENINGKATKAN PEROLEHAN MINYAK DENGAN MEMANFAATKAN PANAS DAN PERPINDAHAN ION LISTRIK DC

#### (57) Abstrak:

Beberapa upaya telah dilakukan untuk menahan laju decline yang diakibatkan karena penurunan tekanan reservoir maupun kadar air yang tinggi dalam rangka menambah oil recovery di Klamono, kami mencari metode dengan biaya rendah dibanding teknologi secondary dan tertiary lainya, yaitu metode yang melibatkan pengaliran listrik arus searah (DC) antara katoda (elektroda negatif) di sumur produksi dan anoda (elektroda positif) untuk meningkatkan perolehan minyak di batuan carbonate. Saat proses electro osmosis terjadi, pergerakkan anion kation menimbulkan beda potensial, yang memberikan gaya-dorongan electrostatic terhadap ion Na+ yang terkandung pada connate water bergerak kearah Katoda. Pergerakkan ini menyebabkan diameter pore throat batuan menjadi lebih besar, memudahkan aliran fluida wetting phase dan non-wetting phase, sehingga dengan sendirinya akan meningkatkan perolehan minyak. Dibutuhkan alat sehingga memungkinkan terjadinya proses tersebut, panel Doelman memungkinkan peristiwa DCEOR terjadi, Panel Penyearah yang menyearahkan arus yang berasal dari PLTMG dengan arus masuk 400V AC kemudian disearahkan arusnya menjadi tegangan DC dan arus DC yang dapat diatur, dicirikan dimana panel penyearah tersebut terdiri dari MCCB tiga fase 25 A, Trafo 400/380V AC 1500VA, Voltage regulator 0-400 AC 1500VA, Dioda Full Bridge, MCCB satu fase 20 A, Resistor Variable (Rheostat) 300Watt 34Ω, AC Volt Meter, DC Volt Meter, Fan cooler AC 220V.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04271 (13) A

(51) I.P.C : E 21B 49/00,G 01V 1/00,G 06K 9/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202100886

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT Pertamina EP

Kantor Pusat PT Pertamina EP, Gedung Menara Standard Chartered Lt. 25, Jl. Prof. Dr. Satrio No. 164, Karet Semanggi, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950 Indonesia

(72) Nama Inventor:

Andi Mardianza,ID Hartanto Hadi Saputro,ID Muhammad Fajar,ID Dwi Meidian Sulistyo,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Adi Putra Wawang Darmawan, SH, MBA Kantor Pusat PT Pertamina EP, Gedung Menara Standard Chartered Lt. 25, Jl. Prof. Dr. Satrio No. 164, Karet Semanggi, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950

(54) Judul METODE PENGOLAHAN DATA SUMUR EKSPLORASI TERINTEGRASI UNTUK PEMODELAN BASIN RESOLUSI TINGGI

(57) Abstrak:

3D Basin Modeling sangat penting dan krusial, terutama untuk area-area mature basin yang masih memiliki rencana kegiatan Eksplorasi yang cukup aktif, namun membutuhkan justifikasi apakah area tersebut masih memiliki remaining resources yang ekonomis atau tidak. Dalam pembuatannya, terdapat beberapa hambatan pada masalah penyiapan data, yang meliputi pengumpulan data, verifikasi data, validasi data hingga input data, yang pada kenyataannya memakan waktu hingga 50% dari total waktu pekerjaan pemodelan basin. Kemudian yang lebih membuat waktu terbuang dan akurasi hasil dengan ketidakpastian tinggi adalah data yang tersedia masih harus diolah terlebih dahulu untuk kemudian siap dianalisa basin modeling ditambah lagi metode untuk mengolahnya belum tersedia. Untuk itu dibuatlah sebuah metode untuk menyiapkan input data Basin Modeling. Metode pengolahan data sumur eksplorasi meliputi litologi, biostratigrafi dan geokimia untuk mendapatkan suatu input data yang akurat dalam membangun pemodelan basin resolusi tinggi.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04319	(13) A
(51)	I.P.C : B 42D 25/425,B 42D 25/373,B 42D 25/369,B 42D 25/364,B 42D 25/328,B 42D 25/324,B 42D 25/29,G 07D 7/12			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202204984	(71)	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:</b> 17 September 2020		HUECK FOLIEN GESELLSCHAFT M.B.H. Gewerbepark 30 4342 Baumgartenberg Au	stria
,	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 9201226.8 03 Oktober 2019 EP	(72)	Nama Inventor : TRASSL, Stephan,AT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Agustus 2022		EGGINGER, Martin,AT MAYRHOFER, Marco,AT FUCHSBAUER, Anita,AT	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Isk	andar Muda

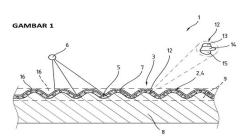
(54) Judul Invensi :

ELEMEN KEAMANAN DENGAN LAPISAN EFEK OPTIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan elemen keamanan (1) dengan peningkatan perlindungan terhadap pemalsuan, memiliki setidaknya satu wilayah pertama (2) dengan struktur (4). Struktur (4) mencerminkan motif gambar (5) di wilayah spasial yang berbeda, sehingga gambar bergerak dihasilkan untuk pengamat ketika sumber cahaya (6) dipindahkan secara bersamaan dan/atau ketika sudut pandang diubah. Saat sumber cahaya (6) dipindahkan dan/atau sudut pandang diubah, gerakan motif gambar (5) terjadi pada saat yang sama. Selanjutnya, lapisan efek optik (7) disediakan yang mendefinisikan wilayah kedua (3). Struktur (4) ditutupi oleh lapisan efek optik (7) di seluruh permukaannyaatau sebagian.

(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan



(19)(11) No Pengumuman: 2022/04118 (13) A

(51)I.P.C : G 01J 1/00,G 06Q 10/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202206172

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13 November 2020

(30)Data Prioritas:

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

14 November 201911112640.0

2019

CN

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. 1 Harbourfront Avenue, #17-01, Keppel Bay Tower, Singapore 098632, Singapore Singapore

(72)Nama Inventor:

> DONG, Zibo, SG YAO, Ying,CN ZHAO, Yangyang, CN YANG, Hui, CN ZHAO, Qingsheng, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

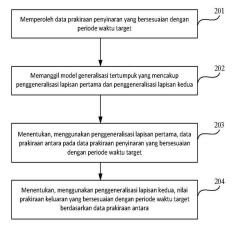
Prudence Jahja

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

METODE UNTUK MEMPROSES PRAKIRAAN PENYINARAN, METODE UNTUK MELATIH MODEL Judul (54)Invensi: GENERALISASI TERTUMPUK, DAN PERALATANNYA

#### (57)Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memproses prakiraan penyinaran. Metode tersebut mencakup: memperoleh data prakiraan penyinaran yang bersesuaian dengan periode waktu target; memanggil model generalisasi tertumpuk yang mencakup penggeneralisasi lapisan pertama dan penggeneralisasi lapisan kedua; menentukan, menggunakan penggeneralisasi lapisan pertama, data prakiraan antara berdasarkan data prakiraan penyinaran yang bersesuaian dengan periode waktu target; dan menentukan, menggunakan penggeneralisasi lapisan kedua, nilai prakiraan keluaran yang bersesuaian dengan periode waktu target berdasarkan data prakiraan antara. Pada solusi teknis menurut perwujudan dari pengungkapan ini, metode untuk memproses prakiraan penyinaran dicapai. Selain itu, pada solusi teknis menurut perwujudan dari pengungkapan ini, data prakiraan antara yang dikeluarkan oleh penggeneralisasi level pertama bekerja sebagai masukan penggeneralisasi level kedua, sedemikian sehingga penyimpangan hasil keluaran dari penggeneralisasi lapisan pertama dikurangi oleh penggeneralisasi lapisan kedua, dengan demikian mengurangi overhead pemrosesan server sambil meningkatkan lebih lanjut akurasi bidang penyinaran larik.



Gambar 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04238 (13) A

#### (51) I.P.C: A 24F 40/46,A 24F 40/42,A 61M 15/06,A 61M 15/00,B 05B 17/06,B 05B 17/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202109823

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 16/878,194 19 Mei 2020 US 62/851,318 22 Mei 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

## (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC.

401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA United States of America

(72) Nama Inventor:

HEJAZI, Vahid,IR

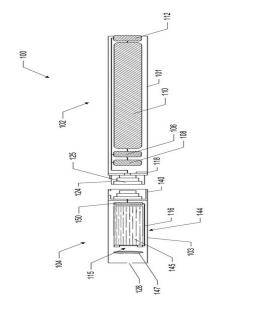
#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul Invensi: KONFIGURASI RESERVOIR UNTUK ALAT PENGHANTARAN AEROSOL

#### (57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan suatu alat penghantaran aerosol yang dapat mencakup suatu rumahan yang membentuk suatu dinding luar. Alat tersebut dapat lebih jauh meliputi suatu sumber daya dan suatu komponen kontrol, suatu porsi bagian untuk mulut, suatu porsi tangki yang meliputi suatu reservoir yang dikonfigurasi untuk mengandung suatu komposisi cairan, dan suatu rakitan atomisasi yang dikonfigurasi untuk menguapkan komposisi cairan untuk menghasilkan suatu aerosol. Rakitan atomisasi tersebut dapat mencakup suatu rakitan bervibrasi yang meliputi suatu pelat mesh. Dalam beberapa implementasi, reservoir dari alat penghantaran aerosol dapat dikonfigurasi untuk berotasi relatif terhadap posisi alat penghantaran aerosol tersebut. Dalam beberapa implementasi, alat penghantaran aerosol dapat lebih jauh mencakup suatu gerbang berperforasi. Dalam beberapa implementasi, alat penghantaran aerosol dapat lebih jauh mencakup suatu elemen pengangkutan cairan. Dalam beberapa implementasi, alat penghantaran aerosol dapat lebih jauh mencakup suatu rakitan pompa-mikro. Dalam beberapa implementasi, reservoir dari alat penghantaran aerosol dapat berbentuk-U.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04154 (13) A

#### (51) I.P.C : B 62J 9/22,B 62J 11/10,B 62J 45/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202109786

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

10 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

2020-189301

13 November 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HONDA MOTOR CO., LTD.

1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN Japan

#### (72) Nama Inventor:

Hikaru YOKOMURA,JP Masayuki NAGAOKA,JP Yuta SHIOGAMA,JP Jun YONEDA,JP

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

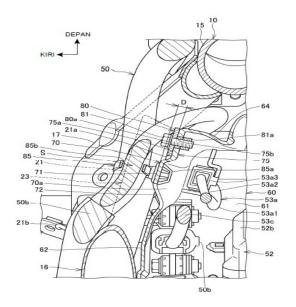
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.

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

(54) Judul KENDARAAN TUNGGANG SADEL

#### (57) Abstrak:

[Masalah] Untuk melindungi harness dengan struktur yang sederhana dan menyusun harness secara efisien dalam kendaraan tunggang sadel. [Solusi] Kendaraan tunggang sadel mencakup harness (50) yang memanjang ke belakang dari komponen listrik pertama, bagian penopang harness (60) yang menopang harness (50) dipasang ke rangka utama (16), bagian penopang harness (60) terpasang ke braket (80) yang diatur dalam rangka bodi (10), permukaan pemasangan braket (75a) dan permukaan pemasangan harness (71) diatur pada permukaan luar di satu sisi dalam arah lebar kendaraan dari bagian penopang harness (60), braket (80) dipasang ke permukaan pemasangan braket (75a), harness (50) dipasang ke permukaan pemasangan harness (71), dan permukaan pemasangan harness (71) diposisikan di luar di lebar kendaraan arah permukaan pemasangan braket (75a). [Gambar Terpilih] Gambar 8



(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2022/04222 I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 31/22,C 07K 16/08,C 07K 14/04 (51)(71) (21) No. Permohonan Paten: P00202206140 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: TRINOMAB BIOTECH CO., LTD. Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)03 November 2020 6C/2nd Floor, Zhizao Street, Hongqi Town, Jinwan District, Zhuhai, Guangdong 519090 P.R. China China (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 11 November (72)Nama Inventor: 201911095151.9 CN 2019 LIAO, Huaxin, US WANG, Yueming, CN Tanggal Pengumuman Paten: (43)ZHENG, Weihong, CN

24 Agustus 2022

LI, Jiaqi,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(13) A

Judul (54)ANTIBODI ANTIVIRUS VARICELLA ZOSTER Invensi:

#### (57) Abstrak:

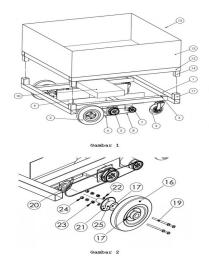
Invensi ini berhubungan dengan antibodi monoklonal penetral atau fragmen pengikat antigennya yang spesifik untuk dan mengikat dengan afinitas tinggi terhadap virus Varicella Zoster, dan suatu metode persiapan untuk memproduksi antibodi-antibodi tersebut. Antibodi-antibodi menurut invensi ini memiliki efisiensi tinggi dalam menetralkan infeksi virus Varicella Zoster. Invensi ini juga berhubungan dengan epitop yang berikatan dengan antibodi-antibodi dan penggunaan antibodi-antibodi dalam diagnosis, pencegahan dan pengobatan individu-individu yang terinfeksi.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04208	(13) A
(51)	I.P.C : B 65G 15/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202007918	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 23 Oktober 2020		Universitas Diponegoro Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang, Sema	rang Indonesia
(30)	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dista Yoel Tadeus,ID Seno Darmanto,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		Fakhruddin Mangkusasmito,ID	
	-	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Diponegoro Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang, Sema	rang

(54) Judul Troli Barang Bertenaga Listrik

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk mengangkut barang khususnya barang logistik makanan dan minuman dari satu titik ke titik lain dalam suatu wilayah terbatas atau lokal secara otomatis dengan pola gerakan yang dapat diprogram. Sistem, komponen dan mekanisme sesuai invensi ini sekurang-kurangnya terdiri dari sasis troli, rangka dudukan barang, motor penggerak elektrik, sistem transmisi, rangkaian baterai, sensor putaran, dan sistem elektronik. Aplikasi alat sesuai invensi ini dapat menjadi alat bantu bagi manusia dalam pekerjaan yang berkaitan dengan pemindahan atau pengangkutan barang logistik terutama makanan dan minuman dari satu tempat ke tempat yang lain yang berada dalam suatu wilayah lokal atau internal seperti di dalam pabrik, rumah sakit, sekolah, kantor, toko swalayan, dsb. Berkaitan dengan proses pabrikasinya, sistem, komponen, dan mekanisme alat sesuai invensi ini tidak hanya memberikan kemudahan dalam produksinya, tetapi juga memungkinkan biaya investasi yang ekonomis sehingga membuka peluang bisnis bagi industri kecil dan menengah.



(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04288	(13) A
(51)	I.P.C : A	A 61K 38/12,A 61P 2	25/16			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202207721			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020			HERANTIS PHARMA OYJ Bertel Jungin aukio 1, 02600 Espoo Finla	nd	
<b>(30)</b>	) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor :		
19	9218576.7	20 Desember 2019	EP	(12)	HUTTUNEN, Henri,FI BHATTACHARJEE, Arnab,IN	
(43)	(43) Tanggal Pengumui 25 Agustus 2022		n :		KULESSKAYA, Natalia,FI JOHNSSON, Richard,SE VOLKOVA, Maria,SE	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Ment	eng, Jakarta

(54) Judul Invensi :

PEPTIDA-PEPTIDA MAKROSIKLIK

(57) Abstrak:

Pengungkapan sekarang ini berhubungan dengan bidang faktor-faktor neurotropik non-konvensional dan dengan bidang pengobatan penyakit-penyakit dan gangguan-gangguan degeneratif, kronis atau progresif, dan penyakit-penyakit keturunan monogenik yang memiliki stres ER sebagai suatu senyawa patogenik. Secara lebih khusus pengungkapan ini berhubungan dengan peptida-peptida termodifikasi, khususnya peptida-peptida makrosiklik. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan komposisi-komposisi farmasi yang meliputi peptida-peptida tersebut. Lebih lanjut, pengungkapan ini juga berhubungan dengan peptida-peptida tersebut, dan komposisi-komposisi farmasi untuk penggunaan sebagai suatu obat dan dalam pengobatan penyakit-penyakit dan gangguan-gangguan degeneratif, kronis atau progresif, dan penyakit-penyakit keturunan monogenik yang memiliki stres ER sebagai suatu senyawa patogenik demikian juga dengan metode-metode untuk mengobati penyakit-penyakit dan gangguan-gangguan tersebut.

(20)	RI Permoho	onan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04281	(13) A
(51)	I.P.C : F1	6B 23/00				
(21)	No. Permol	No. Permohonan Paten: P00202207620		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Pe	nerimaan Permo	honan Paten :		AVVIO GMBH & CO KG	
	17 Desember 2020				Schmiedlstraße 1, 8042 Graz, Österreich	, Austria Austria
(30)	Data Priorit	tas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :	
	GM 502/6/2010	20 Desember	ΔΤ	` '	HUBMANN, Gerhard, AT	

ΑT

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 25 Agustus 2022

GM 50246/2019

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Ajeng Yesie Triewanty

HUBMANN, Gerhard, AT

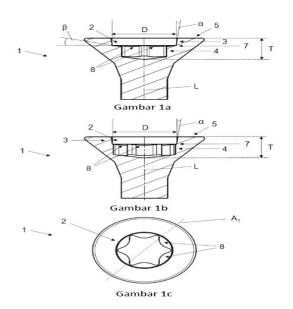
Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia

Judul PENGGERAK SEKRUP (54)Invensi:

2019

#### (57)Abstrak:

Bush kepala sekrup (2) untuk sekrup (1), dimana bush kepala sekrup (2) memiliki bagian eksternal (3) dan bagian internal (4) yang mengikuti bagian eksternal (3), dimana bagian eksternal (3) memiliki diameter yang lebih besar (D) daripada bagian internal (4) dan bagian eksternal (3) dikonfigurasi pada dasarnya sebagai kerucut terpotong yang menirus ke arah bagian internal (4) dan bagian internal (4) dikonfigurasi sebagai geometri penautan untuk akomodasi tetap penggerak kepala sekrup (6) dalam arah rotasi.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04165	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 18/08,C 04B 18/06			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202100521	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021		KUM RYUN CO., LTD. 507-80, Gyeongjesaneop-ro, Geumseong ladong-gun, Gyeongsangnam-do, Republic of	•
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Republic of Korea	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: KANG, Chang Ho,KR JUNG,Gwon Soo,KR PARK, Jong Tak,KR	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul ABU DASAR DENGAN SIFAT FISIK YANG LEBIH BAIK DAN KOMPOSISI SEMEN YANG MENGANDUNG ABU DASAR TERSEBUT

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan komposisi semen yang dibuat dengan mencampur dan memanaskan abu dasar dan abu terbang yang terpilih dalam rasio yang telah ditentukan dan yang mengandung abu terbang-dasar terolah panas (Abu Ca/F-B) dalam rasio yang telah ditentukan. Semen hidrolik yang mengandung rasio yang telah ditentukan dari abu terbang-dasar terolah panas (Abu Ca/F-B) dari invensi ini menunjukkan pengaruh untuk mengekspresikan kekuatan tekan yang stabil pada umur 3 hari, 7 hari, dan 28 hari. Selain itu, invensi ini memecahkan masalah pengolahan abu dasar yang menyebabkan pencemaran lingkungan karena peningkatan jumlah produksi abu dasar dengan meningkatkan laju daur ulang abu dasar, dan pada saat yang sama, ada keuntungan dalam mengurangi biaya atas pembuatan semen dengan menggunakan limbah industri.

(51)	I.P.C : A 23G 1/20					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04312	(13) A		
(20)	RI Permohonan Paten	(44)	N. B	(40) A		

# (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021

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

# (43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia

# (72) Nama Inventor: Bayu Hari Santoso,ID Aiza Yudha Pratama,ID Herianto,ID Yusuf Maulana,ID Yarabisa Yanuar,ID

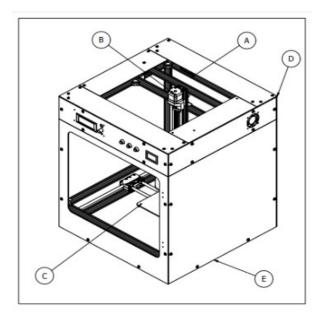
#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(54)	Judul	MESIN CETAK COKELAT 3 DIMENSI
(34)	Invensi ·	MESIN CETAR CORELAT S DIMENSI

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan mesin cetak cokelat 3 dimensi yang digunakan untuk melakukan proses 3D-Printing material cokelat dengan proses ekstrusi material cokelat menggunakan pengaduk berbentuk screw yang memiliki sirip, Mesin ini bertujuan untuk memberikan kemudahan dalam membuat geometri yang unik pada produk cokelat olahan dengan melakukan ekstrusi material cokelat lapis demi lapis dengan mengikuti koordinat g-code¬ yang telah diprogram. Mesin cetak cokelat 3 dimensi yang menggunakan sistem ekstrusi dengan screw yang bergerak pada sumbu Z, dan bidang pencetakan berupa plat alumunium yang bergerak pada sumbu X dan Y. Mesin ini terdapat suatu sistem ekstrusi yang memiliki pengaduk berbentuk screw. Extruder ini memiliki hopper yang di eratkan pada dudukan magazine depan maupun belakang dan tergabung menjadi satu kesatuan dengan magazine untuk memasukan material cokelat sekaligus tempat untuk melelehkan material cokelat. Ukuran nozzle pada mesin ini dapat dikustomisasi sesuai dengan kebutuhan dan tingkat kedetailan dari masing-masing desain 3 dimensi yang akan dicetak.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/04153 (13) A

(51) I.P.C : H 04W 56/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202206578

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

19 Desember 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal 18 Desember

(33) Negara US

17/127,901

62/953,182

2020

2019

23 Desember US

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

QUALCOMM INCORPORATED

5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-

1714 United States of America

(72)Nama Inventor:

LEI, Jing, US

CHEN, Wanshi, CN

XU, Huilin, CN

ANG, Peter Pui Lok, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

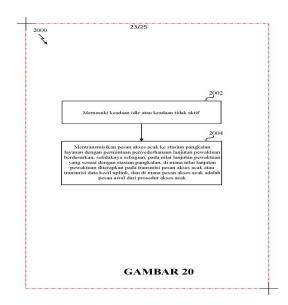
Anisa Ambadar

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

Judul PENYEDERHANAAN LANJUTAN PEWAKTUAN UNTUK PERANGKAT PENGGUNA TETAP DAN (54)Invensi: MOBILITAS RENDAH

(57) Abstrak:

> Suatu perangkat pengguna (UE) dalam koneksi sumber daya radio (RRC) tidak aktif atau keadaan idle dapat memulai prosedur akses acak dengan stasiun pangkalan (BS) untuk akses awal ke jaringan, untuk melanjutkan koneksi RRC, untuk membangun kembali RRC koneksi, atau untuk melakukan transmisi data awal ke jaringan. BS secara selektif dapat mencakup elemen kontrol (CE) kontrol akses medium (TA) lanjutan pewaktuan (TA) dan indikasi perintah lanjutan pewaktuan yang disederhanakan untuk UE. Aspekaspek di sini dapat mengurangi overhead pensinyalan CE MAC TA. Misalnya, UE dapat memasuki keadaan idle atau tidak aktif. UE dapat mentransmisikan pesan akses acak ke BS dengan permintaan penyederhanaan lanjutan pewaktuan berdasarkan, setidaknya sebagian pada nilai TA yang sesuai dengan BS, dimana nilai transmisi TA diterapkan pada pesan akses acak.



(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2022/04151 (13) A I.P.C : B 42D 25/29,C 08K 3/40,C 08K 3/34,C 08K 3/22,C 08K 9/12,C 08K 3/08,C 09D 7/62,C 09D 7/61,C 09D 7/40,C 09D (51) 5/14,C 09D 133/08,C 09D 163/00 No. Permohonan Paten: P00202206409 (71) (21) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: **OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS** 18 Desember 2020 7 avenue de Messine 75008 Paris France (30)**Data Prioritas:** (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara (72) Nama Inventor: 19 Desember Henri ROSSET,FR FR FR1914829 2019 Marjory LE BERRE, FR Tanggal Pengumuman Paten: (43)(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: 23 Agustus 2022

Judul (54)PERNIS PELINDUNG, TERUTAMA UNTUK DOKUMEN KEAMANAN Invensi:

#### (57) Abstrak:

Invensi ini terutama berhubungan dengan suatu pernis pelindung yang dapat dikeraskan oleh radiasi yang mengandung sedikitnya satu senyawa yang dapat dikeraskan dengan sarana kationik atau radikal dan sedikitnya satu logam yang dipilih dari perak, tembaga, seng dan campuran-campurannya, dicirikan bahwa logam tersebut berada pada keadaan oksidasi nol dan dalam bentuk partikulat yang didukung.

Budi Rahmat

Sentosa Sunter

Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04149 (13) A

# (51) I.P.C : A 61K 8/49,A 61K 8/46,A 61K 8/44,A 61K 8/42,A 61K 8/34,A 61Q 19/10,C 11D 1/94,C 11D 1/28,C 11D 3/20,C 11D 1/12,C 11D 17/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202206249

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/963,937 21 Januari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands

(72) Nama Inventor:

HIBAN, Douglas, John,US VASUDEVAN, Tirucherai, Varahan,US YE, Mingchang,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul | KONSENTRAT ISOTROPIK DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI CUCI

(57) Abstrak:

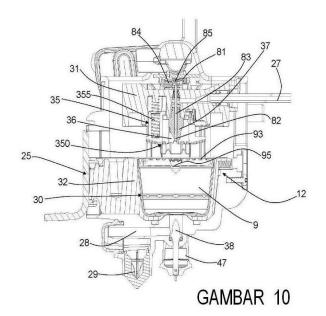
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi konsentrat isotropik yang mudah dihidrasi dan bertransformasi menjadi suatu komposisi cuci penggunaan akhir. Komposisi cuci penggunaan akhir yang dihasilkan dari komposisi konsentrat sesuai untuk aplikasi topikal dan untuk mencuci tangan. Konsentrat tersebut mencakup minyak pewangi dan pengemulsi pada kadar yang secara tidak terduga menghasilkan suatu komposisi konsentrat dan komposisi penggunaan akhir yang bebas dari pengendapan bahan yang mengganggu tampilan dan penggunaan komposisi.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04115	(13) A
(51)	I.P.C : A 47J 31/44			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206053	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pel Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 04 November 2020		CAFFITALY SYSTEM S.P.A. Via Panigali 38 40041 Gaggio Montano BC	) Italy
,	Data Prioritas :         31) Nomor       (32) Tanggal       (33) Negara         02019000020400       05 November 2019       IT	(72)	Nama Inventor : Stefano TONELLI,IT Cristiano CASTELLI,IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang S	Selatan No. 1

(54) Judul PERALATAN UNTUK MEMBUAT MINUMAN MENGGUNAKAN KAPSUL YANG MENGANDUNG ZAT MAKANAN

#### (57) Abstrak:

An apparatus (1) for making a beverage, which uses a capsule (9) containing a food substance, comprises an optical capsule recognition system. The optical recognition system is intended to recognise an identification element (95) that is positioned inside the capsule (9). The optical recognition system comprises an optical reader (81) that has a reading head (82) associated with a piercer (37) and intended to enter the capsule (9) through a piercing made in said region (93) of the capsule (9). The apparatus (1) further comprises a detection system capable of detecting the reaching of a piercing position, interposed between a home position and an infusion position, wherein the piercer (37) makes a piercing in the capsule. The optical recognition system is operatively connected to the detection system and is configured to perform the recognition based on a reading performed by the optical reader (81) after the piercing position has been reached.



(20)	RI Permoh	onan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04236	(13) A
(51)	I.P.C : D	21C 9/16,D 21C 5/	00,D 21C 9/00,D 21I	O 5/28		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206840			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:</b> 18 Desember 2020			KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland		
	<b>Data Prior</b> (31) Nomor 20196109	itas : (32) Tanggal 19 Desember 2019	(33) Negara FI	(72)	Nama Inventor : KOLARI, Marko,FI EKMAN, Jaakko,FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022		(74)	JAAKKOLA, Anu,FI  Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Men	teng, Jakarta	

(54) Judul PROSES PEMBUATAN JARING SERAT

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan jaring serat, seperti kertas, karton, tisu atau sejenisnya. Dalam proses, serat yang mengandung selulosa yang diputihkan disuspensikan ke dalam air proses untuk membuat stok serat, yang meliputi residu hidrogen peroksida. Proses tersebut terdiri dari setidaknya satu menara penyimpanan pulp dimana stok serat dipindahkan sebelum dibentuk menjadi jaringan berserat dan dikeringkan. Ion zinc dimasukkan ke stok serat atau salah satu konstituennya untuk mempertahankan jumlah residu hidrogen peroksida dalam stok serat pada atau di atas tingkat ambang batas yang telah ditentukan setelah setidaknya satu menara penyimpanan pulp.

19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04135 (13) A

# (51) I.P.C : A 61K 31/55,A 61K 31/5377,A 61K 31/519,A 61K 31/517,A 61K 31/506,A 61K 31/5025,A 61K 31/502,A 61K 31/454,A 61K 31/4439,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205621

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201921042899 22 Oktober 2019 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

**LUPIN LIMITED** 

Kalpataru Inspire, 3rd Floor, Off Western Express Highway, Santacruz (East) Maharashtra Mumbai 400055 India

(72) Nama Inventor:

BHONDE, Mandar, Ramesh,IN PALLE, Venkata, P.,US KAMBOJ, Rajender, Kumar,CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Kusno Hadi

Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul | KOMBINASI FARMASI DARI PENGHAMBAT-PENGHAMBAT PRMT5

#### (57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan kombinasi farmasi untuk mengobati dan/atau mencegah kanker dan metode serta penggunaannya. Lebih khusus, disediakan kombinasi farmasi yang mencakup Penghambat PRMT5 dan modulator aktivitas seluler yang dipilih dari penghambat EGFR, penghambat KRAS, penghambat KRAS G12C, penghambat MEK, penghambat Bcl-2, penghambat SOS1, penghambat PARP, penghambat RAF, penghambat ERK, penghambat CDK4/6, penghambat MALT1, penghambat BTK, penghambat MAT2A, penghambat PI3K, penghambat AKT, penghambat FGFR, penghambat PRMT Tipe I, agonis STING, atau penghambat/modulator tempat pemeriksaan imun.

(20)	RI Permol	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04287	(13) A
(51)	I.P.C : C	09K 17/50,E 01C 3	8/04,E 01C 21/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202207710		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021			HALL RB PTY LTD c/- Suite 65, 48 George Street Parramatta Wales 2150 Australia	a, New South	
(30)	Data Prio	ritas :				
(43)	(31) Nomor 2020900796 <b>Tanggal F</b> 25 Agustu	(32) Tanggal 16 Maret 2020 Pengumuman Pate s 2022	(33) Negara AU n :	(72)	Nama Inventor : ALLEN, Louis,AU LEWER, Simon,AU	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw Kuningan Setia Budi	-

(54) Judul Invensi :

PENSTABIL TANAH

### (57) Abstrak:

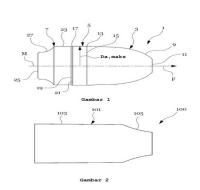
Diungkapkan di sini adalah metode untuk menstabilkan volume tanah (misalnya volume tanah yang mendefinisikan dasar jalan atau sub-dasar jalan). Metode ini terdiri dari penerapan bahan pelapis yang terdiri dari satu atau lebih garam asam lemak yang berasal dari minyak kelapa ke tanah, di mana partikel tanah di dalam tanah dilapisi dengan bahan pelapis, dan kemudian menerapkan ke tanah bahan pengikat yang terdiri dari garam logam yang mampu bereaksi dengan satu atau lebih garam dari asam lemak yang berasal dari minyak kelapa, di mana produk set terbentuk. Tanah kemudian dipadatkan, di mana partikel-partikel tanah yang dilapisi dikonsolidasikan.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04289	(13) A
(51)	I.P.C : F 42B 12/74,F 42B 14/02,F 42B 33/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202207711	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 30 Desember 2020		RUAG AMMOTEC AG Uttigenstrasse 67 3602 Thun Switzerland	
	Data Prioritas :         (31) Nomor       (32) Tanggal       (33) Negara         10 2019 135 875.2 2019       DE	(72)	Nama Inventor : Michael MUSTER,CH Donald MEYER,CH Markus GRÜNIG,CH	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2022		Paul HOWALD,CH	
	-	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Kompl Sentosa Sunter	ek Griya Inti

(54) Judul PELURU PADAT, PRODUK ANTARA UNTUK MANUFAKTUR PELURU PADAT, DAN METODE PRODUKSI PELURU PADAT

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan proyektil padat untuk amunisi khususnya dengan kaliber kurang dari 13 mm, dimana proyektil padat tersebut dibuat dari besi, khususnya besi lunak, dengan kandungan karbon lebih dari 0,05%.

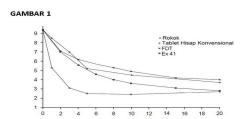


(20)	RI Permohonan Paten ID	(11\	No Dongumuman + 2022/04197	(12)
(19)	טו	(11)	No Pengumuman : 2022/04187	(13)
51)	I.P.C : A 61K 9/24,A 61K 9/20,A 61K 9/00	ı		
21)	No. Permohonan Paten: P00202205324	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :	'	FERTIN PHARMA A/S	
,,	17 April 2020		Dandyvej 19 7100 Vejle Denmark	
(30)	Data Prioritas :			
,	1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor :	
10	5/599,629 11 Oktober 2019 US		NIELSEN, Bruno Provstgaard, DK	
43)	Tanggal Pengumuman Paten :		BOESEN, Dorthe Schackinger, DK	
40)	23 Agustus 2022		BRUUN, Heidi Ziegler,DK	
	20 Agustus 2022		NIELSEN, Kent Albin,DK	
			PRANGER-RASMUSSEN, Rikke,DK	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Andromeda	
			Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iska	ndar Muda
		(.	Arteri Pondok Indah) Jakarta	

### (54) TABLET HISAP BERISI NIKOTIN TERPADATKAN

### (57) Abstrak:

Suatu tablet hisap berisi nikotin oral terpadatkan yang dapat larut dalam air diungkapkan, tablet hisap berisi nikotin oral terdiri dari suatu modul pertama dan suatu modul kedua, modul pertama dan kedua digabungkan dengan kompresi, modul pertama adalah suatu modul permen obat yang terdiri dari setidaknya satu gula alkohol dan modul kedua adalah suatu modul FDT yang terdiri dari setidaknya satu gula alkohol dan nikotin. Juga, suatu metode pembuatan suatu tablet hisap berisi nikotin oral terpadatkan yang dapat larut dalam air diungkapkan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04284 (13) A

(51) I.P.C: H 04W 4/02,H 04W 64/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202207731

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

26 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

62/966,516

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/157,241 25 Januari 2021 US

27 Januari 2020

US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

25 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California

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

(72) Nama Inventor:

AKKARAKARAN, Sony,IN LUO, Tao,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar

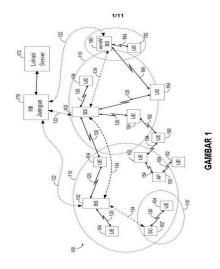
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Di

DATA PENGUKURAN POSISI DILAPORKAN MELALUI SINYAL L1 ATAU L2

(57) Abstrak:

Diungkapkan teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, node komunikasi pertama (mis., UE, BS, dll.) memperoleh satu atau lebih pengukuran yang terkait dengan satu atau lebih PRS (mis., PRS uplink, PRS downlink, dll.) Komunikasi pertama node mentransmisikan, ke node komunikasi kedua (misalnya, UE, BS, dll.) melalui pensinyalan L1 atau L2, laporan berdasarkan satu atau lebih pengukuran. N ode komunikasi kedua menerima laporan dan melakukan fungsi komputasi posisi berdasarkan laporan.



(40)	ID.	(4.4)	N - D 0000/04000	(40) A
(19)	טו	(11)	No Pengumuman : 2022/04229	(13) A

#### (51) I.P.C : H 02J 50/70,H 02J 50/60

#### (21) No. Permohonan Paten: P00202108683

### (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

14 Februari 2020

#### (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19163757.8 19 Maret 2019 EP

### (43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Koninklijke Philips N.V.

High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands Netherlands

#### (72) Nama Inventor:

DRAAK, Johannes, Wilhelmus, NL

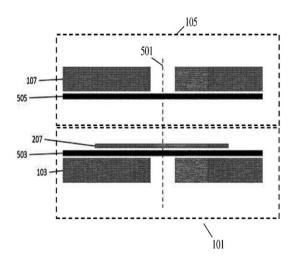
#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERANTI DAN METODE UNTUK TRANSFER DAYA NIRKABEL DAN DETEKSI OBJEK ASING YANG DITINGKATKAN

#### (57) Abstrak:

Pemancar daya nirkabel (101) atau penerima daya (105) terdiri atas kumparan transfer daya (103, 107) untuk menerima atau menghasilkan sinyal transfer daya dan pengontrol (201, 301) untuk mengontrol peranti untuk melakukan transfer daya selama fase transfer daya. Fase transfer daya terdiri atas interval transfer daya dimana daya ditransfer dan interval waktu deteksi objek asing selama tingkat daya sinyal transfer daya dikurangi. Elemen pelindung magnetis (503, 505) diposisikan di antara kumparan transfer daya (103, 107) dan kumparan transfer daya dari peranti komplementer. Elemen pelindung magnetis (503, 505) terdiri atas bahan pelindung magnetis yang memiliki titik jenuh sedemikian rupa sehingga elemen beroperasi dalam mode jenuh dan tak jenuh selama interval transfer daya dan interval waktu deteksi objek asing secara berurutan. Titik jenuh berada di atas kekuatan medan magnet yang dihasilkan oleh sinyal transfer daya selama interval waktu transfer daya.



GBR. 5

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04186 (13) A

(51) I.P.C : A 63F 13/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202204005

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

08 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(32) Tanggal (33) Negara 06 September

US

62/897,064 2019

19

63/027,491 20 Mei 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SPORTS DATA LABS, INC.

1919 Greenleaf Drive, Royal Oak, Michigan 48067 United

States of America

(72) Nama Inventor:

Vivek KHARE,US Mark GORSKI,US

Stanley MIMOTO,US Anuroop YADAV,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

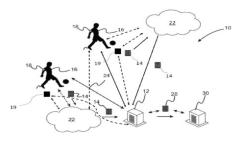
George Widjojo

Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi: SISTEM UNTUK MENGHASILKAN DATA HEWAN SIMULASI DAN MODEL-MODELNYA

#### (57) Abstrak:

Suatu metode untuk menghasilkan dan mendistribusikan data hewan simulasi mencakup langkah menerima sekumpulan data hewan asli setidaknya sebagian diperoleh dari satu atau lebih sensor yang menerima, menyimpan, atau mengirim informasi yang terkait dengan satu atau lebih individu yang ditargetkan. Data hewan simulasi dihasilkan dari setidaknya sebagian data hewan asli atau satu atau lebih turunannya. Terakhir, data hewan simulasi diberikan ke peranti komputasi. Secara karakteristik, satu atau lebih parameter atau variabel dari satu atau lebih individu yang ditargetkan dapat dimodifikasi.



GAMBAR 1

(20)**RI Permohonan Paten** (19) (11) No Pengumuman: 2022/04152 (13) A I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/14,H 04N 19/132 (51) (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202206478 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: LG ELECTRONICS INC. 17 November 2020 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18 November (72)Nama Inventor: 62/937,234 US 2019 HENDRY, Hendry, ID PALURI, Seethal, IN (43)Tanggal Pengumuman Paten: KIM, Seunghwan, KR 23 Agustus 2022 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Indah Handayani PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12 Judul

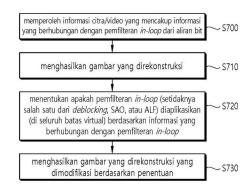
(54) Invensi:

ALAT PENGODEAN CITRA DAN METODE UNTUK MENGONTROL PEMFILTERAN LOOP

(57) Abstrak:

Menurut perwujudan dokumen ini, informasi yang diperlukan untuk mengontrol pemfilteran in-loop yang dilaksanakan melintasi batas virtual dapat disinyalkan secara efisien oleh alat pengodean. Pada satu contoh, informasi yang berhubungan dengan apakah pemfilteran in-loop tersedia melintasi batas virtual dapat disinyalkan.

#### GAMBAR 7



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04202 (13) A
(51)	I.P.C : G 01R 11/00,G 01R 22/00		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202110564	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 23 November 2021		Bagian Penelitian dan Pengabdian Masyarakat – Politeknik Caltex Riau (BP2M- PCR) Kampus Politeknik Caltex Riau Jl. Umbansari, Kec
<b>(30)</b> (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Rumbai, Pekanbaru, Prov. Riau Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: Mochamad Susantok, S.S.T., M.T.,ID Muhammad Diono, S.S.T., M.T.,ID Noptin Harpawi, S.T., M.T.,ID
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Hendriko Hendriko Kampus Politeknik Caltex Riau Jl. Umbansari, Kec Rumbai, Pekanbaru, Prov. Riau

(54) Judul ALAT DAN METODE UNTUK MENGUKUR DAN MENAMPILKAN BIAYA PENGGUNAAN LISTRIK DARI PERALATAN LISTRIK SECARA WAKTU NYATA

#### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan alat yang bisa menghitung dan menampilkan biaya pemakaian listrik secara waktu nyata oleh peralatan listrik yang terhubung ke alat ini, sehingga pengguna bisa memonitor biaya penggunaan suatu peralatan listrik secara langsung. Alat sesuai invensi ini dihubungkan ke stop kontak jala-jala listrik PLN, kemudian peralatan listrik yang akan dihitung biaya pemakaiannya dihubungkan ke stop kontak alat invensi ini. Alat sesuai invensi ini memiliki sensor arus dan tegangan yang mengukur arus dan tegangan AC yang terhubung dari jalan-jala PLN ke peralatan listrik, kemudian mikrokontroller yang ada dalam alat ini menghitung biaya penggunaan listrik per detik dengan metode mengalikan daya terpakai per detik dengan biaya tarif listrik PLN sesuai golongan pelanggan pada rumah/industri tersebut. Hasilnya ditampilkan dalam suatu display yang tertanam pada alat ini. Fungsi kontrol on/off dilakukan oleh relay yang dikontrol melalui aplikasi IoT yang terhubung dengan mikrokotroller melalui jaringan internet. Alat sesuai invensi ini memiliki keunggulan pada kemampuan menampilkan dalam suatu display biaya penggunaan listrik dari peralatan listrik yang terhubung secara waktu nyata.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04134 (13) A

#### (51) I.P.C : A 01N 43/54,C 07D 239/54,C 07D 239/22,C 07D 409/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202205050

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

11 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010028477.6 11 Januari 2020 CN 202010077193.6 24 Januari 2020 CN 202010117877.4 25 Februari 2020 CN 202010281666.4 10 April 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

22 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD.

No.53, Qinglonghe Road, Huangdao District Qingdao, Shandong 266000 China

#### (72) Nama Inventor:

LIAN, Lei,CN HUA, Rongbao,CN PENG, Xuegang,CN ZHAO, De,CN CUI, Qi,CN

#### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Gianna Larenta

Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul SENYAWA IMINOARIL TERSUBSTITUSI TURUNAN ASAM KARBOKSILAT, METODE PEMBUATANNYA, KOMPOSISI HERBISIDA DAN PENGGUNAANNYA

#### (57) Abstrak:

Invensi berkaitan dengan bidang teknologi pestisida, dan khususnya suatu jenis senyawa iminoaril tersubstitusi turunan asam karboksilat, metode pembuatannya, komposisi herbisida dan penggunaannya. Senyawa, seperti yang ditunjukkan dalamformula umum I: dimana, Q mewakili , atau ; Y mewakili halogen, haloalkil atau siano; Z mewakili halogen; M mewakili CH atau N; W mewakili OX5, SX5 atau N(X5)2; X mewakili -CX1X2-(alkil)n-, -alkil-CX1X2-(alkil)n-, tatau-(CH2)r-; X3 dan X4 masing-masing secara bebas mewakili O, S, NH atau N-alkil, dan sebagainya. Senyawa ini memiliki aktivitas herbisida yang sangat baik terhadap gulma graminea, gulma berdaun lebar, gulma cyperaceae dan sebagainya bahkan pada tingkat aplikasi yang rendah, dan memiliki selektivitas yang tinggi untuk tanaman.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04120	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 67/00,C 02F 1/26,C 07C 209/86			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206142	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Per Paten :	mohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :		WANHUA CHEMICAL GROUP CO., LTD.	
	22 November 2019		No. 17, Tianshan Rd, YEDA Yantai, Shand	ong 264006
			China	
(30)	Data Prioritas :			
(3	1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor :	
(40)	Towns I Brown Bolon		LI, Yongfeng,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		XING, Jinming,CN	
	22 Agustus 2022		WU, Xuefeng,CN	
			ZHANG, Hongke,CN	
			FAN, Zhenlong,CN GAO, Xueshun,CN	
			ZENG, Fanxue,CN	
			CUI, Chengcheng, CN	
			ZHOU, Bo,CN	
			ZHAO, Yibing,CN	
			LI, Peng,CN	
			YANG, Qilin,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Abdul Karim	
			Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6	10 No. 29,

Judul MEMBRAN SUPERHIDROFOBIK DAN METODE PERSIAPANNYA, DAN METODE UNTUK MENGKONSENTRASIKAN DAN MENDAUR-ULANG AIR GARAM LIMBAH MDI

#### (57) Abstrak:

Suatu membran superhidrofobik dan metode persiapannya, dan metode untuk mengkonsentrasikan dan mendaur-ulang air garam limbah MDI. Metode untuk mengkonsentrasikan dan mendaur-ulang air garam limbah MDI terdiri dari: 1) melakukan pemisahan dua fase pada air garam limbah MDI untuk menghasilkan fase organik dan fase air garam; 2) secara berurutan memasukkan fase air garam ke ekstrasi anilina, distilasi reboil, dan proses penghilangan TOC; dan 3) mencuci fase organik untuk memperoleh air limbah pencucian; memungkinkan air limbah pencucian untuk mengontak ekstraktan dengan menggunakan membran superhidrofobik untuk ekstrasi membran; dan mengangkut air limbah pencucian yang mengalami ekstrasi membran ke unit biokimia dan kemudian memungkinkannya untuk masuk sistem daur-ulang air reklamasi.

Bidaracina, Jakarta Timur

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04213 (13) A

(51) I.P.C : B 27N 3/06,B 27N 3/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202010058

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

17 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia

(72) Nama Inventor:

Dr. Sukma Surya Kusumah, S.Hut., M.Si,ID Dr. Ir. Dede Hermawan, M.Sc,ID Jajang Sutiawan, S.Hut., M.Si,ID Resti Marlina, M.Si,ID Sudarmanto, S.T,ID Deni Zulfiana, M.Si,ID Ismadi, M.T.,ID

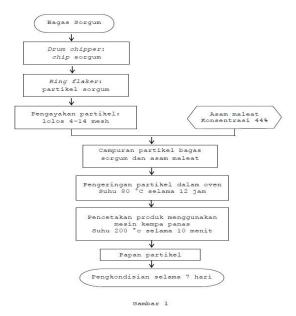
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54) Judul PAPAN PARTIKEL BERBAHAN BAKU BAGAS SORGUM MENGGUNAKAN PEREKAT ASAM MALEAT DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berkenaan dengan suatu papan partikel dan proses pembuatannya, lebih khususnya papan partikel dengan bahan baku berupa bagas sorgum, menggunakan perekat alami asam maleat. Proses pembuatan papan partikel berbahan bagas sorgum terdiri dari: pencacahan partikel dari bagas sorgum, penambahan perekat asam maleat (konsentrasi 44% b/b) dengan perbandingan berat asam maleat 20% dibanding berat kering partikel bagas sorgum, pengeringan dengan oven, pencetakan dan pengempaan produk dengan mesin kempa panas pada suhu 200°C, tekanan 5 MPa dan waktu kempa 10 menit. Papan partikel pada invensi ini memiliki karakteristik sifat fisis yang sebanding dengan papan partikel menggunakan perekat asam sitrat dan fenol formaldehida serta telah memenuhi standar JIS (Japanese Industrial Standard) dan EN (European Norm). Selain itu, papan partikel menggunakan asam maleat memiliki ketahanan terhadap serangan rayap tanah dan jamur pelapuk yang lebih baik dibandingkan dengan papan partikel menggunakan perekat asam sitrat dan fenol formaldehida.



(20)	RI Permoho	nan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04110	(13)
(51)	I.P.C : H 0	1P 1/203				
(21)	No. Permoh	onan Paten : Po	00202205852	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 26 November 2019			CHENZHOU SETON TECHNOLOGY CO. Room 201 & 301, Building 6, Changchong Pioneer Park, No. 1609 Nanling Avenue Chenz	Innovation	
(30)	Data Priorita	as:			23000 China	,
(3	31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2	01911102724.6	12 November 2019	CN	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Per	ngumuman Pate	n:		ZHAO, Xiaowei,CN	
•	22 Agustus 2	-		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat	

(13) A

Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3

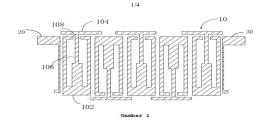
rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet

Kuningan Setia Budi

/E/\	Judul	FILTER MIKROSTRIP
(54)	Invanci ·	FILTEN WIKNOSTNIF

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan filter mikrostrip, termasuk sejumlah unit filter mikrostrip yang tersusun linier, dimana masingmasing unit filter mikrostrip meliputi mikrostrip pertama dan mikrostrip kedua, mikrostrip pertama ditutup untuk membentuk ruang akomodatif, mikrostrip pertama selanjutnya dilengkapi dengan bukaan yang berhubungan dengan ruang akomodatif, salah satu ujung mikrostrip kedua terletak di ruang akomodatif dan terhubung dengan mikrostrip pertama, dan ujung mikrostrip kedua melewati bukaan untuk memanjang keluar dari ruang akomodatif. Filter mikrostrip memiliki fungsi penekanan di-luar-pita yang kuat dari frekuensi ultra-dekat, dan nilai Q filter mikrostrip meningkat.



I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/184,H 04N 19/176,H 04N 19/174,H 04N 19/122,H 04N 19/119 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202206771

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

26 November 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

28 November 62/941,861

2019

US

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

LG ELECTRONICS INC.

128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea

(13) A

(72)Nama Inventor:

> HENDRY, Hendry, ID PALURI, Seethal, IN KIM, Seunghwan, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul (54)Invensi:

METODE DAN ALAT PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA/VIDEO

(57) Abstrak:

> Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean video yang dilakukan oleh alat pendekodean video yang menurut dokumen ini dapat meliputi: mengurai (parsing) dari aliran bit, informasi jumlah yang terkait dengan pensinyalan secara eksplisit ketinggian untuk irisan dalam petak gambar saat ini; berdasarkan jumlah informasi, mengurai (parsing) dari aliran bit, informasi ketinggian yang terkait dengan pensinyalan secara eksplisit ketinggian untuk irisan, menderivasi ketinggian ke-0 sampai irisan ke-(n-1) dalam petak berdasarkan informasi ketinggian; menderivasi ketinggian irisan ke-n dalam petak berdasarkan ketinggian irisan ke-(n-1); menderivasi ketinggian irisan terakhir dalam petak berdasarkan ketinggian yang tersisa.

#### GAMBAR 6



- (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04209 (13) A
- (51) I.P.C : A 23L 19/00
- (21) No. Permohonan Paten: P00202008558
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:
  15 November 2020
- (30) Data Prioritas :
  - (31) Nomor
- (32) Tanggal
- (33) Negara
- (43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

- (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
  - Institut Pertanian Bogor (IPB)
  - Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia
- (72) Nama Inventor:

Ir. Sutrisno Koswara, MSi,ID Ridwan Nawawi, STP,ID

Prof. Dr. Ir. Nuri Andarwulan. MSi,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

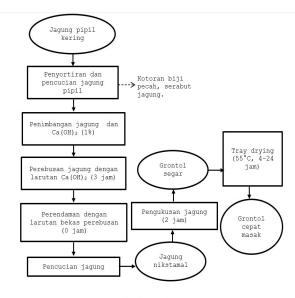
Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor

(54) Judul Invensi :

PROSES PEMBUATAN GRONTOL CEPAT MASAK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan grontol cepat masak dari jagung mutiara (Zea mays var. indurata) yang telah mengalami proses nikstamalisasi dengan Ca(OH)2 kemudian dikukus dan dikeringkan. Nikstamalisasi bertujuan untuk menghilangkan lapisan perikarp jagung dan memodifikasi sifat fisiko-kimia pati jagung sehingga diharapkan menghasilkan karakteristik perekahan dan sensori yang mirip dengan grontol tradisional. Grontol cepat masak terbaik dihasilkan dengan nikstamalisasi menggunakan larutan Ca(OH)2 dengan konsentrasi 1% (b/b jagung pipil kering) selama 3 jam waktu perebusan dan tanpa perendaman (0 jam), jagung nikstamal kemudian dikukus selama 2 jam dan didinginkan. Grontol jagung segar dikeringkan menggunakan tray dryer pada suhu 55°C selama 4-24 jam. Proses penyajian grontol dari grontol cepat masak dilakukan dengan perebusan selama minimal 30 menit, grontol kemudian ditiriskan dan ditambahkan parutan kelapa dengan rasio kelapa parut : grontol adalah 5:1. Produk grontol cepat masak memiliki karakteristik fisik dan kimia meliputi kadar air sebesar 7.95% (b/b),densitas kamba sebesar 0.5239 g/mL dan waktu pemasakan selama 30-35 menit.



Gambar 2.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04181	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 59/20,C 01G 3/10,C 01G 3/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202106333	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Perlaten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 15 Maret 2019	E	UPL LTD  Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapo Bengal, Haldia 721 602, India India	re Dist., West
,	Data Prioritas :31) Nomor(32) Tanggal(33) Negara9/0165419 Februari 2019FR	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022		FERRIER, Frederic,FR CAVASSE, Philippe,FR PILLOT, Marc,FR	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor S Gatot Subroto Kavling 18-20	Suite 409 Jalan

#### (54) Judul Invensi :

PROSES PEMBUATAN SENYAWA-SENYAWA TEMBAGA

### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan proses untuk pembuatan senyawa fungisida tembaga. Lebih khususnya, invensi ini berkaitan dengan proses kontinu untuk produksi tembaga sulfat tribasa (TBCS).

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04127	(13) A

#### (51) I.P.C: H 04N 19/70,H 04N 19/59,H 04N 19/52,H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/105

- (21) No. Permohonan Paten: P00202202861
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Agustus 2020
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/883,484 06 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OP SOLUTIONS, LLC

368 Middle Street Amherst, Massachusetts 01002 United States of America

#### (72) Nama Inventor:

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

### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

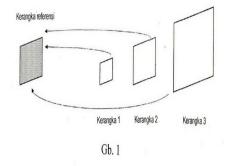
Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent, Gedung Nilakandi Lantai 5, Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi :

PENSINYALAN IMPLISIT DARI MANAJEMEN RESOLUSI ADAPTIF BERDASARKAN JENIS KERANGKA

#### (57) Abstrak:

Suatu metode meliputi menerima aliran bit; menentukan, dengan menggunakan aliran bit dan untuk kerangka saat ini, apakah kerangka saat ini tersedia untuk digunakan sebagai kerangka referensi; pengaturan, sebagai respons untuk menentukan bahwa kerangka saat ini tersedia untuk digunakan sebagai kerangka referensi, variabel yang mencirikan bahwa mode manajemen resolusi adaptif tidak diizinkan; dan merekonstruksi data piksel dari kerangka saat ini, di mana mode manajemen resolusi adaptif tidak diizinkan. Aparatus, sistem, teknik dan artikel terkait juga dijelaskan.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04109	(13) A
(51)	I.P.C : C 25B 1/02,C 25B 9/00,C 25C 3/08			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202205843	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe	ermohonan
(2.2)		l l	Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :		RESH GREEN AL-TECH COMPANY OF	ZHEJIANG,
	20 November 2020		.TD.	
			Room 402, Building 26, No. 318 Yongyua	n Road, Lunan

201911182052.4 27 November CN

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022

Data Prioritas:

(31) Nomor

Room 402, Building 26, No. 318 Yongyuan Road, Lunar Street, Luqiao District Taizhou, Zhejiang 318000 China

(72) Nama Inventor : YANG, Jianhong,CN

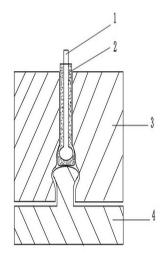
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Erika Rosalin
PT. Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and
Training, The Mansion Bougenville Tower Fontana Unit BF
27H2, Pademangan Timur, Jakarta Utara

(54) Judul ISOLASI TERMAL TAHAN PANAS TERSUSPENSI UNTUK PERAKITAN SEL ELEKTROLIT ALUMINIUM OKSIDA BERKAPASITAS BESAR

#### (57) Abstrak:

(30)

Komponen isolasi termal tahan panas tersuspensi untuk perakitan elektroliser oksigen-aluminium berkapasitas besar Rakitan meliputi batang logam, pipa, lapisan isolasi termal dan lapisan tahan panas, batang logam dan sel elektrolit aluminium dipisahkan oleh lapisan tahan panas; batang logam dibungkus dengan pipa, dan batang logam dan pipa diisi dengan campuran bubuk buffer anti-ekspansi dan anti-oksidasi; pipa dibungkus dengan lapisan isolasi termal, lapisan tahan panas ditempatkan di bagian bawah lapisan isolasi termal, dan lapisan isolasi termal dan lapisan tahan panas disegel; batang logam, lapisan isolasi termal dan lapisan tahan panas terhubung secara tetap. Invensi ini ditujukan untuk sel elektrolisis vertikal anoda non-karbon berkapasitas besar, invensi ini mengusulkan komponen isolasi termal tahan panas yang dapat digabungkan secara bebas, mudah diangkat dan dipindahkan, dan memecahkan masalah hubungan antara sambungan bahan isolasi tahan api dan logam yang menyebabkan bahan isolasi tahan panas retak karena ekspansi termal atau oksidasi logam.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04111	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/77,C 12N 9/10,C 12P 13/12,C 1	2P 13/08,C 1	2P 13/06	
(21) (22)	No. Permohonan Paten: P00202205853  Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 04 Agustus 2020	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Re	
,	Data Prioritas: 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 0-2020-0010823 30 Januari 2020 KR  Tanggal Pengumuman Paten: 22 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: Chan Hong AHN,KR Ju Eun KIM,KR Hyun-jung BAE,KR Imsang LEE,KR Ji Hye LEE,KR Hayun LEE,KR	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komple Sentosa Sunter	ek Griya Inti

(54) Judul POLIPEPTIDA YANG DIMODIFIKASI BARU DENGAN AKTIVITAS SITRAT SINTASE YANG DILEMAHKAN DAN METODE PEMBUATAN ASAM L-AMINO MENGGUNAKAN MIKROORGANISME TERSEBUT

### (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan polipeptida yang dimodifikasi dengan aktivitas sitrat sintase yang dilemahkan, mikroorganisme yang memproduksi leusina yang mengandung polipeptida yang dimodifikasi, dan metode produksi asam L-amino yang menggunakan mikroorganisme tersebut.

(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04141	(13) A
(51)	I.P.C : A	A 61K 31/53,A 61K 3	81/519,A 61K 31/506	,A 61K 31/50	5,A 61K 31/4985,A 61K 31/4965,A 61K 45/06	5,A 61P 9/12
(21)			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan	
(22)			ACTELION PHARMACEUTICALS LTD Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil Switzerlan			
(30)	Data Prio	oritas :				
` ,	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :	
	62/941,910	29 November 2019	US		MARESTA, Alessandro,CH PERCHENET, Loïc,CH	
	63/023,452	12 Mei 2020	US		TENOTIENET, LOIC,OTT	
	63/076,149	09 September 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi	
(43)	Tanggal I	Pengumuman Pater	n:	J	Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 alan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	Unit C1 & C2

Judul METODE PENGOBATAN HIPERTENSI ARTERI PULMONAL (54) Invensi:

#### (57) Abstrak :

23 Agustus 2022

Penjelasan ini berkaitan dengan metode pengurangan risiko progesi penyakit pada pasien penderita hipertensi arteri pulmonal (PAH), yang terdiri atas pemberian terapi kombinasi tripel awal yang terdiri dari antagonis reseptor endotelin (ERA), inhibitor fosfodiesterase tipe 5 (PDE-5), dan agonis reseptor prostasiklin (agonis reseptor IP) kepada pasien yang membutuhkannya.

Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04138	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/17,A 61P 25/08,A 61P 11/00,A	61P 29/00,C	07K 14/47,C 12N 15/63,C 12N 15/12	
(21)	No. Permohonan Paten: P00202205881	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 28 Oktober 2020		INSTITUTE OF MATERIA MEDICA ,CHIN ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES No. 1, Xian Nong Tan Street, Xicheng Dis	
	Data Prioritas :           (31) Nomor         (32) Tanggal         (33) Negara           201911028740.5         28 Oktober 2019         CN		100050, China	,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor: YU, Shishan,CN WANG, Xiaoliang,CN QU, Jing,CN LI, Mi,CN SU, Guozhu,CN WANG, Ling,CN CAI, Jie,CN XU, Shaofeng,CN FU, Jiang,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Is	skandar Muda

(54) Judul Invensi :

KERATIN BD-4, PEMBUATANNYA DAN KOMPOSISI FARMASI DAN PENGGUNAANNYA

(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

### (57) Abstrak:

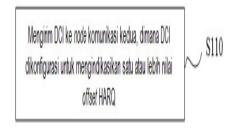
Disediakan adalah keratin BD-4, molekul asam nukleat penyandinya, vektor ekspresi, sel inang, dan komposisi farmasi yang mengandung keratin. Keratin BD-4 dapat digunakan untuk menyiapkan obat yang memiliki efek antipiretik dan analgesik, antitusif dan ekspektoran, dan antiepilepsi.

(20) (19)	RI Permohonan Paten ID		(11)	No Pengumuman : 2022/04323	(13)
(51)	I.P.C : H 04L 1/18				
(21)	No. Permohonan Paten: P002	02206025	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe aten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permoho</b> 09 November 2020	nan Paten :	N	ZTE CORPORATION  ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Indulanshan Shenzhen, Guangdong 518057 China	
<b>(30)</b> (3	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(33) Negara		, 3	
20	01911083547.1 07 November 2019	CN	(72)	<b>Nama Inventor :</b> SHAO, Shijia,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten: 26 Agustus 2022			JIANG, Chuangxin,CN XIAO, Huahua,CN ZHANG, Shujuan,CN LU, Zhaohua,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 ( idaracina, Jakarta Timur	6/10 No. 29,

#### (54) Invensi: (57) Abstrak:

Disediakan suatu metode dan peralatan transmisi data, dan suatu media penyimpanan. Metode tersebut meliputi: mengirim informasi kontrol downlink (DCI) ke node komunikasi kedua, dimana DCI dikonfigurasi untuk mengindikasikan satu atau lebih nilai offset Hybrid Automatic Repeat reQuest (HARQ).

METODE DAN PERALATAN TRANSMISI DATA, DAN MEDIA PENYIMPANAN



Gambar 2

(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04147	(13) A
(51)	I.P.C : 0	07K 16/28				
(21)	No. Perm	No. Permohonan Paten: P00202206218		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 13 November 2020			MEMO THERAPEUTICS AG Wagistrasse 27, 8952 Schlieren Switzerla	erland	
(30)	Data Prio	ritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72) N	Nama Inventor :	
	19209100.7	14 November 2019	EP		LÄUBLI, Heinz,CH SCHMITT, Simone,DE	
	19209104.9	14 November 2019	EP		ESSLINGER, Christoph,CH	
(43)	<b>Tanggal</b> I 23 Agustu	Pengumuman Pate us 2022	n :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Meni	teng, Jakarta

(54) Judul MOLEKUL-MOLEKUL ANTIBODI ANTI-SIGLEC-9

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu molekul antibodi anti-Siglec-9 atau fragmen-fragmen pengikatan darinya. Molekul-molekul antibodi anti-Siglec-9 atau fragmen-fragmen pengikatan ini dapat digunakan untuk mengobati kanker, hepatitis B akut atau kronis.

19216001.8 13 Desember EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Christian WEILACH, DE

Richard HERCHL,AT

Sabrina THEIS,AT

Christoph KLAUS-NIETROST,AT

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

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK PEMANFAATAN KONSTITUEN DARI PADUAN LIMBAH TEKSTIL

(57) Abstrak:

Invensi berhubungan dengan metode untuk pengolahan dan pemanfaatan cairan limbah yang mengandung sedikitnya produk degradasi poliester dan berasal dari proses pembuatan pulp alkali untuk ekstraksi bahan baku selulosa dari paduan limbah tekstil yang mengandung sedikitnya komponen selulosa dan komponen poliester. Untuk membuat metode yang lebih ramah lingkungan dan lebih hemat sumber daya, diajukan agar metode tersebut terdiri dari langkah-langkah berikut: a) evaporasi air dari cairan limbah untuk mempresipitasi produk degradasi poliester dari cairan limbah dan untuk memperoleh campuran dua fase yang memiliki fase berair dan fase padat yang mencakup produk degradasi poliester, b) pemisahan fase padat dari fase cair, dan c) pemanfaatan termal/energi fase padat.

#### (51) I.P.C : B 24B 31/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202101283

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

22 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

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

2020-033850 28 Februari 2020 JP 2020-174906 16 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

25 Agustus 2022

# (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SINTOKOGIO, LTD.

28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6424, Japan Japan

#### (72) Nama Inventor:

Hiroaki SUESUGA,JP Shigeru TANAHASHI,JP

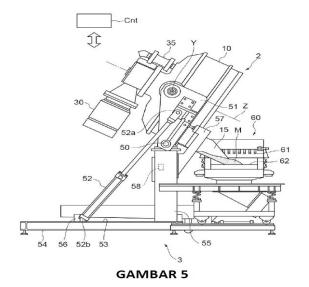
### (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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	PERALATAN PEMOLESAN BAREL
(34)	Invensi :	I LIMLATAN I LINOLLOAN DANLL

#### (57) Abstrak:

Peralatan pemolesan barel yang memiliki tangki barel. Tangki barel ini mencakup tangki tidak bergerak (tetap) berbentuk silinder yang memiliki sumbu pusat dan cakram putar yang disediakan untuk menutupi bagian bawah tangki tidak bergerak dan dapat berputar di sekeliling sumbu pusat. Peralatan pemolesan barel ini lebih lanjut meliputi mekanisme pemiring. Mekanisme pemiring ini memiliki poros pemiringan yang membentang di dalam arah horizontal untuk memiringkan tangki barel di sekeliling poros pemiringan. Poros pemiringan ini ditempatkan lebih dekat ke tepi atas tangki tidak bergerak daripada ke garis sentroid yang membentang sejajar dengan poros pemiringan dan melalui pusat gravitasi tangki barel bila dilihat dari arah yang sejajar terhadap arah pemanjangan poros pemiringan.



(21)	(21) No. Permohonan Paten: P00202206481 (71) Nama dan Alamat ya		Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe	rmohonan
(51)	I.P.C : B 01D 61/14,B 01D 65/02,C 02F 1/44			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04233	(13) A
(20)	RI Permohonan Paten			

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)11 November 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 25 November JΡ 2019-212001

2019

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

24 Agustus 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan (71) Paten :

IHI TRANSPORT MACHINERY CO., LTD. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044 Japan

(72)Nama Inventor: Takashi TSUDA,JP Daisuke OMORI,JP Akihiro TANAKA,JP Hiromi NAMIUCHI,JP Shintarou ZAITSU,JP

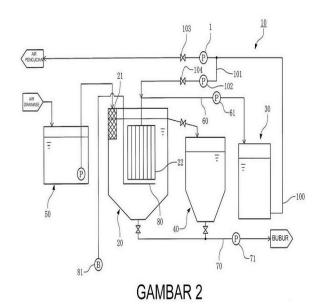
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul PERANGKAT DAN METODE PENGOLAHAN AIR LIMBAH BATU BARA (54)Invensi:

#### (57) Abstrak:

Suatu peralatan pengolahan untuk air drainase batu bara mencakup: suatu tangki pengolahan membran (20) dimana air drainase dimana suatu konsentrasi materi padat adalah sama dengan atau lebih dari 20 g/L dan sama dengan atau kurang dari 100 g/L dipandu, drainase air yang dikeluarkan dari suatu mesin (konveyor) C yang menangani batu bara atau abu batu bara; dan suatu membran berpori (22) yang diatur di dalam tangki pengolahan membran (20) dan memfilter air drainase. Suatu membran yang dapat digunakan sebagai membran berpori (22) adalah suatu membran berpori yang memiliki suatu diameter pori rata-rata yang sama dengan atau kurang dari 0,4 mm atau suatu membran berpori yang memiliki suatu diameter pori rata-rata yang sama dengan atau kurang dari seperduapuluh dari suatu diameter butir rata-rata dari serbuk batu bara yang terkandung dalam air drainase.



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

Tanggal Pengumuman Paten: (43)23 Agustus 2022

Jl. Basuki Rahmat No.005 Palembang Indonesia

(72)Nama Inventor: Hendra Hadiwijaya, S.E., M.Si., ID Dr. Febrianty, S.E., M.Si., ID Guntoro Barovih, S.Kom, M.Kom., ID Adelin, S.T., M.Kom,ID D. Tri Octafian, S.Kom., M.Kom, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Adelin Jl. Basuki Rahmat No.005 Palembang

METODE INTEGRATED BUSINESS STARTUP (IBS) BAGI PARA PENGELOLA KOPERASI DAN PELAKU Judul UKM SERTA PENGELOLA PARIWISATA YANG DIGERAKKAN OLEH DINAS KOPERASI DAN UKM PROVINSI (54)Invensi: SUMATERA SELATAN

#### (57)Abstrak:

Invensi ini mengenai Metode Integrated Business Startup (IBS) yang merupakan perangkat lunak berbasis web dan android yang memfasilitasi dan menjadi marketplace para pengelola koperasi dan pelaku UKM serta pengelola pariwisata yang digerakkan Dinas Koperasi dan UKM Provinsi Sumsel. Invensi ini dapat menjadi pola baru pengembangan perkoperasian Provinsi Sumsel, dimana koperasi akan dapat beradaptasi dan bertransformasi di revolusi industri 4.0. Sistem IBS ini juga akan menjadi solusi bagi pelaku UKM Provinsi Sumsel dalam mempromosikan produk dan jasa secara lebih luas, apalagi produk berkaitan dengan ikonik-ikonik dan segala kearifan lokal Provinsi Sumsel. Dengan sistem IBS, menjadikan UKM cepat atau lambat menjadi startup yang mengandalkan teknologi informasi sebagai bagian dari penjualan produk-produknya. Begitu pula halnya dengan ikonikikonik, destinasi wisata, dan segala kearifan lokal Provinsi Sumsel dapat diperkenalkan secara lebih luas. IBS dapat di Download di PlayStore bagi pengguna Android (https://play.google.com/store/apps/details?id=ibs.sumsel.go.id) dan laman website (www.ibssumselprov.go.id). IBS ini dapat menjadi solusi untuk peningkatan daya saing koperasi, UKM, dan pariwisata di Provinsi Sumsel. Menu-menu dalam metode ini, yakni: Usaha Kecil & Menengah, Produk Unggulan Daerah, Produk Unggulan Disabilitas, Koperasi, Wisata, Tour Guide, Rental, dan News & Events.



(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04275	(13) A
(51)	I.P.C : A	I.P.C : A 61L 9/22,A 61L 9/20,F 24F 3/16,F 24F 13/08				
(21)	No. Permohonan Paten: P00202206790		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 27 November 2020			BIOWAIR TOTAL SYSTEMS, S.L. C/ Michel Faraday, 75 (naves 9 y 10), 33 ASTURIAS) Spain	211 GIJON	
(30)	Data Prio	ritas :			<i>.</i> .	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	19383056.9	28 November 2019	EP	(72)	Nama Inventor : Pedro Luis LLANA GARCÍA,ES	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

# (54) Judul PERALATAN PENGOBATAN PERNAPASAN

### (57) Abstrak:

Peranti pengobatan pernapasan (100) untuk penggunaan terapeutik, peranti tersebut meliputi sistem resirkulasi udara bermotor, kumpulan filter untuk purifikasi udara (10a, 10b, 10c, 10d), pensteril sinar ultraviolet dan elektrostimulator plasma, peranti tersebut dicirikan bahwa meliputi sarana untuk ejeksi udara dalam aliran laminar (6) dengan emisi kebisingan antara 0 dan 5 dB; sarana untuk mengarahkan kembali aliran laminar ke arah kepala pasien, penstabil (1), penyebar multifilamen (2), satu atau lebih UV-C LED (11).

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/04163 (13) A

#### (51) I.P.C : A 23L 33/26,A 23L 21/15,A 23L 21/12,A 23L 33/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202010630

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Agustus 2022

#### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia

(72) Nama Inventor:

Rohmah Luthfiyanti, S.TP., M.Si.,ID
Nurhaidar Rahman, S.P.,ID
Dr. Ir. Rislima Febriani Sitompul, M.Sc.,ID
Ashri Indriati, S.Pd., M.Si.,ID
Neneng Komalasari,ID
Putri Dyana,ID
Wawan Agustina, S.Si., M.Si,ID
Raden Cecep Erwan Andriansyah, S.T., M.Si.,ID
Sukwati,ID
Cahya Edi Wahyu Anggara, S.P.,ID
Dr. Ir. Agus Triyono, M.Sc.,ID
Sutrisna,ID

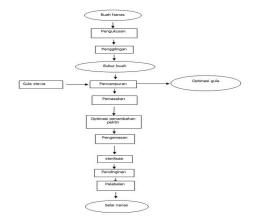
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI
Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta

(54) Judul Invensi :

SELAI NANAS RENDAH KALORI DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Selai merupakan campuran gula, puree buah, dan air serta menggunakan pektin sebagai bahan pembentuk gel (European Union Council dalam Javanmard dan Endan 2010). Untuk membuat selai yang baik dibutuhkan kadar gula sebesar 65%, pektin sebesar 1% dan pH berkisar antara 3.0-3.3. Jika buah yang digunakan memiliki keasaman yang rendah, biasanya dilakukan penambahan asam sitrat (Sidhu 2012). Selai nanas menggunakan puree dari buah nanas yang telah dipisahkan dari bijinya. Proses pembuatan selai nanas dilakukan dengan mencampurkan bahan-bahan seperti puree nanas, gula, air, pengawet, asam sitrat, dan gelling agent. Bahan-bahan yang telah dicampurkan kemudian dipanaskan untuk menguapkan air yang terkandung. Selai nanas yang dihasilkan mengandung kalori yang rendah. Tiap sajian 1 sendok makan/14 gram mengandung 16,0 kkal.



(20)	RI Permohonan	Dator
(20)	KI Permononan	Pater

(11) (19) No Pengumuman: 2022/04276 (13) A

#### (51)I.P.C : B 01D 53/26,B 01D 53/04,B 01J 20/34

(21) No. Permohonan Paten: P00202207010

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

07 September 2021

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

10 September 10-2020-0115804

2020

KR

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

25 Agustus 2022

#### (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

**ECOPROHN** 

587-40, Gwahaksaneop 2-ro, Ochang-eup, Cheongwongu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 28116 Republic of

(72)Nama Inventor:

> CHO, Byoung Cheol, KR YUN, Woo Jin,KR YOO, Myoung Hwan,KR LEE, Hyun Wook, KR PARK, Sang Jun, KR

(74)Nama dan Alamat Konsultan Paten:

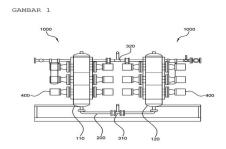
Anisa Ambadar

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

ALAT PENGERINGAN UNTUK MENDAUR ULANG ADSORBEN DENGAN MENGGUNAKAN Judul (54)Invensi: **GELOMBANG MIKRO** 

#### (57)Abstrak:

Invensi ini berhubugnan dengan suatu peralatan pengeringan yang mampu menghasilkan kembali suatu adsorben yang digunakan untuk mengeringkan menggunakan gelombang mikro. Peralatan pengeringan dari invensi ini dibentuk untuk meliputi suatu sarana irradiasi gelombang mikro yang dikonfigurasi untuk mengirradiasi gelombang mikro ke adsorben dalam sejumlah menara-menara reaksi dimana adsorben mengadsorbsi kelembaban atau karbon dioksida yang ditanamkan, dan ketika menghasilkan kembali adsorben, memanaskan adsorben secara langsung menggunakan gelombang mikro, dengan demikian mempersingkat waktu pemanasan dan menjamin suatu waktu pendinginan yang memadai, menghasilkan dalam efek mengurangi jumlah udara kering yang dikonsumsi untuk pendinginan dan selanjutnya meningkatkan efisiensi pengeringan.



(19)(11) No Pengumuman: 2022/04130 (13) A

(51) I.P.C : G 01S 5/02,H 04W 64/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202203541

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

01 Oktober 2020

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

US

30 September 17/038,294 2020

62/908,648 01 Oktober 2019 US

(43)**Tanggal Pengumuman Paten:** 

22 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

QUALCOMM INCORPORATED

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

(72)Nama Inventor:

Weimin DUAN, CN

Alexandros MANOLAKOS, GR

Huilin XU,CN

Seyedkianoush HOSSEINI,IR

Peter Pui Lok ANG, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

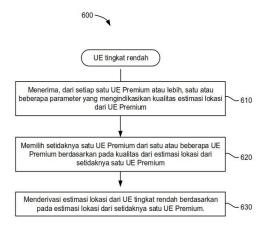
Ludiyanto

Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

PENEMPATAN PERLENGKAPAN PENGGUNA TINGKAT RENDAH DENGAN BANTUAN Judul (54)Invensi: PERLENGKAPAN PENGGUNA PREMIUM

#### (57)Abstrak:

Dalam uraian invensi ini akan dijelaskan teknik untuk pengaturan posisi nirkabel. Dalam suatu aspek, peralatan pengguna (UE) dengan kemampuan yang dikurangi menerima, dari, secara masing-masing, satu atau beberapa UE premium, satu atau beberapa parameter yang menunjukkan kualitas estimasi lokasi UE premium, memilih setidaknya satu UE premium berdasarkan kualitas dari estimasi lokasi dari setidaknya satu UE premium, dan memperoleh estimasi lokasi dari UE tingkat rendah berdasarkan estimasi lokasi dari setidaknya satu UE premium. Dalam aspek lain, UE tingkat rendah mentransmisikan, ke paling sedikit satu UE premium, permintaan untuk melakukan satu atau beberapa pengukuran pengaturan posisi dari satu atau beberapa sinyal referensi downlink, menerima, dari setidaknya satu UE premium, laporan pengukuran yang terdiri dari satu atau beberapa pengukuran pengaturan posisi, dan menentukan estimasi lokasi UE tingkat rendah berdasarkan satu atau beberapa pengukuran pengaturan posisi dalam laporan pengukuran.



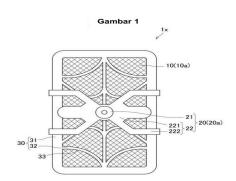
GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04291	(13) A	
(51)	I.P.C : A 24B 15/167				
(21)	No. Permohonan Paten: P00202103219	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonar Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Pater 29 April 2021	:	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :				
•	od) Nomor (32) Tanggal (33) Nega 021-024263 18 Februari 2021 JP	( <b>72</b> )	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		Natsuki ONODA,JP Yukihiro HIROSE,JP		
` '	26 Agustus 2022		Koji OKUMURA,JP		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Sentosa Sunter	ı Inti	

(54) Judul PRODUK PENGONTROL SERANGGA

### (57) Abstrak:

Diberikan produk pengontrol serangga yang termasuk bodi volatilisasi yang terkonfigurasi untuk menguapkan komponen pengontrol serangga, dan alat penempel yang terkonfigurasi untuk menetapkan posisi bodi volatilisasi dalam aliran udara yang dihasilkan oleh penghembus.



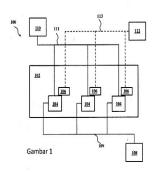
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04136	(13)
(51)	I.P.C : A 61B 5/16,A 61G 10/02			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202205270	(71)	71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 28 Oktober 2020		AVIV SCIENTIFIC LTD 2 Nili St. 5126114 Bnei Brak Israel	
27	Data Prioritas :  11) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  70263 29 Oktober 2019 IL	(72)	Nama Inventor : PREMINGER, Jonathan,IL HADANNY, Amir,IL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan N Kavling 15	/IT. Haryono

(54) Judul Invensi :

METODE DAN SISTEM UNTUK MENGUBAH KINERJA KOGNITIF

### (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan denganmetode-metode dan sistem-sistem untuk meningkatkan kinerja kognitif. Lebih khusus lagi,invensi ini berkaitan denganmetode-metode dan sistem-sistem untuk latihankognitif pada kondisi-kondisi hiperbarik.



(20)	RI Permoh	onan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2022/04143	(13) A
(51)	I.P.C : D	06M 13/224,D 06M	13/17,D 06M 13/148	3,D 06M 23/0	6,D 06M 11/01,D 06M 13/00	
(21)	No. Permohonan Paten: P00202205978		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan	
(22)	<b>Tanggal Pe</b> 05 Novemb	enerimaan Permoh er 2020	onan Paten :		Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherla	ands
(30)	Data Priori	tas :				
	(31) Nomor 20153922.8	(32) Tanggal 27 Januari 2020	(33) Negara EP	(72)	Nama Inventor : SANKAR, Rachana,IN	
	201921049540	02 Desember 2019	IN		VADHYAR, Jayashree, Anantharam,IN BISWAS, Sarmistha,IN BOARDMAN, Christopher,GB	
(43)	43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2022			•		
	25 Agustus	2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	Unit C1 & C2

(54) Judul SEMPROTAN KAIN

(57) Abstrak:

Suatu komposisi semprotan pengurang bau tak sedap yang meliputi: 0,1 sampai 15 %berat emolien; 0,5 sampai 15 %berat pengemulsi; and Air.