

ISSN : 0854-6789



# BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 815/VIII/2023

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL  
21 Agustus 2023 s/d 25 Agustus 2023

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 25 Agustus 2023

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

# **BERITA RESMI PATEN SERI-A**

**No. 815 TAHUN 2023**

**PELINDUNG  
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
REPUBLIK INDONESIA**

## **TIM REDAKSI**

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**  
Penanggung Jawab : **Direktur Paten, DTLST, dan RD**  
Ketua : Koordinator Permohonan dan Publikasi  
Publikasi Sekretaris : Subkoordinator Publikasi dan Dokumentasi  
Anggota : Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

## **Penyelenggara**

Direktorat Paten, DTLST, dan RD  
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

## **Alamat Redaksi dan Tata Usaha**

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611  
Website : [www.dgip.go.id](http://www.dgip.go.id)

## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 815 Tahun Ke-33** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

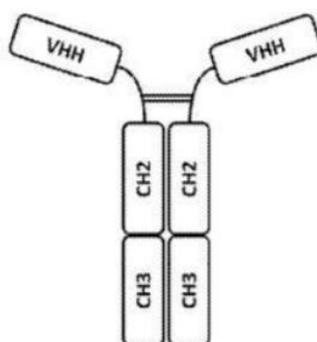
Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

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

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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06457	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 33/02,A 61P 33/00,C 07K 16/20,C 07K 16/18,C 07K 16/00,C 12N 15/13,C 12P 21/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111595		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2020		Novobind Livestock Therapeutics Inc. 1021 West Hasting Street, 9th Floor, Vancouver, British Columbia V6E 0C3, Canada Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Filip VAN PETEGEM,CA Hamlet ABNOUSI,CA Slade LOUTET,CA Tsz Ying Sylvia CHEUNG,CA
62/850,386	20 Mei 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	ANTIBODI-ANTIBODI UNTUK MELAWAN ZAT-ZAT PENYEBAB PENYAKIT PADA UNGGAS DAN	
	Invensi :	PENGUNAAN-PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Dijelaskan di sini adalah metode-metode dan antibodi-antibodi yang berguna untuk mengurangi, menghilangkan, atau mencegah infeksi dengan populasi parasit pada hewan. Yang juga dijelaskan di sini adalah antigen-antigen yang berguna untuk penargetan oleh antibodi-antibodi rantai berat dan fragmen-fragmen VHH untuk mengurangi populasi parasit pada hewan.



**GAMBAR 2A**

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06434	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/593,H 04N 19/33,H 04N 7/32,H 04N 7/26,H 04N 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108905		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Shan,US
62/955,514	31 Desember 2019	US	WENGER, Stephan ,DE
17/063,253	05 Oktober 2020	US	CHOI, Byeongdoo ,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul	PENANDAAN UKURAN GAMBAR KELUARAN UNTUK PENGAMBILAN SAMPEL ULANG GAMBAR	
	Invensi :	REFERENSI	
(57)	Abstrak :		

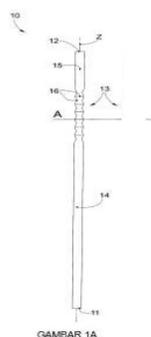
Ada disertakan suatu metode dan peralatan yang terdiri atas kode komputer yang dikonfigurasi untuk menyebabkan suatu prosesor atau prosesor-prosesor untuk melakukan perolehan suatu aliran bit masukan yang terdiri atas metadata dan data video, mendekodekan data video, menentukan apakah metadata meliputi setidaknya satu tanda yang menandakan setidaknya satu komponen dari suatu ukuran gambar setidaknya satu gambar dari data video, dan penandaan, dalam suatu hal dimana hal itu ditentukan bahwa metadata meliputi setidaknya satu tanda, suatu alat tampilan untuk menampilkan setidaknya satu gambar dari data video menurut setidaknya satu tanda.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06431	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 6/858,C 04B 28/34,C 04B 28/14			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108055		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Goodwin PLC Ivy House Foundry, Hanley, Stoke-On-Trent Staffordshire ST1 3NR, United Kingdom United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2020		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Michael Gerard PALIN,GB Simon Robert GOODWIN,GB
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	1904495.7	29 Maret 2019	GB	
	1906989.7	17 Mei 2019	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	SERBUK INVESTASI		
(57)	<b>Abstrak :</b> Serbuk investasi yang lebih aman daripada serbuk konvensional yang mencakup trikalsium fosfat, dan secara substansial atau seluruhnya bebas dari silika bebas dalam bagian pernafasan namun memberikan ekspansi keseluruhan pada 750°C dari 1% atau lebih tinggi yang cukup untuk mencegah keretakan cetakan selama pengecoran. Suatu metode untuk pembuatan pengecoran yang mencakup pembentukan sluri dengan mencampur serbuk investasi terikat gipsum dengan air, menuangkan sluri ke dalam labu baja tahan karat di sekitar model bahan titik leleh rendah, membiarkan sluri diatur untuk menentukan cetakan, memanaskan cetakan untuk membakar model dan bahan pengecoran ke dalam cetakan dimana labu baja tahan karat terdiri dari baja tahan karat martensit seri 400.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06430
		(13)	A
(51)	I.P.C : A 47G 21/18,A 47G 21/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108025		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Maret 2020		<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.P.A. Via Emilia, 428-442 40064 OZZANO DELL'EMILIA (IT) Italy
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	102019000003245	06 Maret 2019	IT
	102019000006310	24 April 2019	IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74)
			<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> 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)	<b>Judul</b>	SEDOTAN KERTAS	
	<b>Invensi :</b>		
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Sedotan minuman yang dapat dilipat (10) yang dibuat dari kertas yang mengembang sepanjang sumbu membujur (Z), yang terdiri dari suatu bagian berbentuk lentur (13) yang dikonfigurasi untuk memungkinkan suatu pelipatan, satu di atas yang lain, dari dua bagian yang berdekatan (14, 15) dari sedotan (10). Bagian berbentuk lentur (13) tersebut dibatasi oleh sejumlah lekukan (16), yang disusun dalam urutan sepanjang sumbu membujur (Z), dan masing-masing dibuat pada bagian keliling terbatas dari bagian bundar dari sedotan (10).

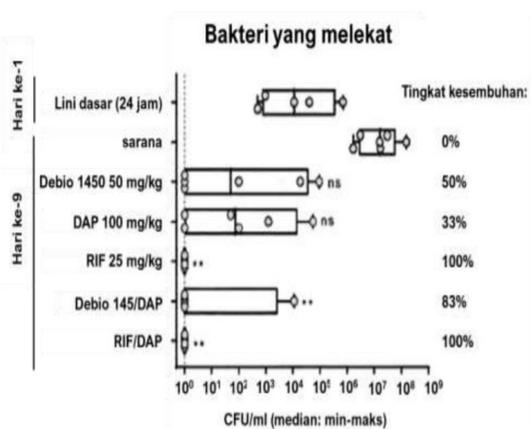
1/3



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman :	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7056,A 61K 31/675,A 61K 38/14,A 61K 38/12,A 61K 45/06,A 61P 31/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111535		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juni 2020		Debiopharm International S.A. Forum "après-demain", Chemin Messidor 5-7, 1002 Lausanne, Switzerland Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Justyna NOWAKOWSKA,PL Grégoire VUAGNIAUX,CH Linda KADI,FR
19180281.8	14 Juni 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(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	OBAT DAN PENGGUNAANNYA UNTUK PENGOBATAN INFEKSI BAKTERI YANG MELIBATKAN	
	Invensi :	BIOFILM	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan Afabacin dalam metode pengobatan infeksi bakteri yang melibatkan biofilm yang mengandung bakteri staphylococcus, dimana metode tersebut terdiri dari pemberian Afabacin dalam kombinasi dengan sekurang-kurangnya satu zat lebih lanjut yang dipilih dari lipopeptida, glikopeptida dan linkosamida, seperti Daptomisin dan/atau Vankomisin kepada pasien.



Gambar 3

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06453</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 01C 1/06,A 01N 25/26,C 05G 5/30</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202111175</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Meredian, Inc. 140 Industrial Boulevard, Bainbridge, GA 39817, United States of America United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 21 Mei 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> Joe B. GRUBBS III,US Jason John LOCKLIN,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/852,433	24 Mei 2019	US	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 23 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PENYALUT PLA/PHA YANG DAPAT TERDEGRADASI SECARA HAYATI UNTUK BENIH DAN PUPUK	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini mengungkapkan suatu komposisi granular untuk pertanian. Komposisi granular tersusun dari sejumlah granulat yang memiliki penyalut yang dapat terdegradasi secara hayati yang diaplikasikan di atas granulat. Granulat dipilih dari kelompok yang terdiri dari benih, pupuk, dan pestisida. Penyalut yang dapat terdegradasi secara hayati yang tersusun dari asam polilaktat dan polihidroksialkanoat. Invensi ini juga mengungkapkan suatu metode untuk membuat komposisi granular tersalut dan suatu metode untuk pelepasan terkendali dari bahan granular di lapangan		

(20) RI Permohonan Paten  
(19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06588 (13) A

(51) I.P.C : A 01N 25/28,A 23L 27/00,A 23P 10/30,A 61K 8/85,A 61K 8/84,A 61K 9/16,A 61K 8/11,A 61Q 13/00,B 01J 13/20,C 11D 3/50,C 11D 9/44,C 11D 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202200205

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
19186110.3	12 Juli 2019	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Dominik GARELLA,DE  
Thorsten MOHR,DE  
Wolfgang KRAUSE,DE  
Bernd Dieter OSCHMANN,DE  
Miika FRANCK,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSES UNTUK MEMPRODUKSI MIKROPARTIKEL YANG SARAT DENGAN ZAT AKTIF ORGANIK  
Invensi : ASIRI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses untuk memproduksi mikropartikel yang sarat dengan setidaknya satu zat aktif, di mana mikropartikel dibentuk dari bahan polimer organik termoplastik dan dalam keadaan tanpa muatan, di bagian dalamnya, memiliki setidaknya satu rongga yang dihubungkan lewat pori-pori ke permukaan mikropartikel, di mana (c) komposisi mikropartikel tanpa muatan diimpregnasi dengan cairan yang mencakup zat aktif, di mana mikropartikel yang bermuatan diperoleh, yang mengandung cairan di rongga bagian dalam, dan (d) mengenakan mikropartikel bermuatan ke perlakuan termal dengan melewati aliran mikropartikel bermuatan yang mengalir bebas dalam gas pembawa melalui zona yang dipanaskan pada suhu setidaknya 20 K di atas suhu pelunakan bahan polimer organik termoplastik, di mana waktu tinggal rata-rata mikropartikel bermuatan di zona yang dipanaskan tidak lebih dari 60 detik. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan komposisi mikropartikel yang diisi dengan setidaknya satu zat aktif dan dengan penggunaannya.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06333	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 8/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106865	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021				
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Nila Apriliyanti, ID Alisa Arrizkiyah, ID Sayyidah Anni'matus Sakdiyah Al Lathifah, ID Abd. Kholiq, S.Pd, M.T., ID Irgy Redityo Dawana, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213		
(54)	<b>Judul</b> Invensi :	KOMPOSISI LOTION DENGAN BAHAN BAKU CANGKANG TELUR SEBAGAI PEMUTIH DAN PELEMBAB KULIT			
(57)	<b>Abstrak :</b>	Invensi ini berhubungan dengan Komposisi lotion yang terbuat dari cangkang telur sebagai pemutih serta pelembab kulit dan terdiri dari 2 varian yaitu green tea dan aloe vera yang dilengkapi dengan bahan pendukung meliputi shea butter, olive oil, essential oil, beeswax, aquades dan vitamin E serta pengawet berupa metilparaben. Kedua varian pada invensi ini memiliki fungsi yang berbeda-beda, diantaranya: green tea sebagai antioksidan, dapat mencerahkan, dan menyamarkan bekas luka maupun noda hitam dan aloe vera yang berfungsi untuk melembabkan dan mencerahkan kulit serta menyamarkan bekas luka ataupun noda hitam.			

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06450	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07D 401/10,C 07D 403/10,C 07D 417/10,C 07D 487/04,C 07D 513/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110835			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2020				JANSSEN PHARMACEUTICA NV Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, Belgium Belgium		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Paul J. KRAWCZUK ,US                      Alec D. LEBSACK ,US		
	62/855,144	31 Mei 2019	US		Wenyng CHAI ,US                              Michael D. HACK,US		
	62/907,833	30 September 2019	US		Aaron T. HERRMANN,US                      William M. JONES ,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				Daniel J. PIPPEL ,US                              Alexander R. ROVIRA ,US		
					J. Kent BARBAY ,US                              Wendy ECCLES,US		
					Kevin D. KREUTTER ,US                              Ronald L. WOLIN,US		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		

(54)	Judul Invensi :	INHIBITOR MOLEKUL KECIL DARI KINASE YANG MENGINDUKSI NF-κB
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan senyawa yang menghambat NIK dan komposisi farmasi yang terdiri atas senyawa tersebut dan metode penggunaannya. Senyawa dan komposisi farmasi tersebut diharapkan berguna untuk mencegah atau mengobati penyakit seperti kanker (seperti keganasan sel-B yang mencakup leukemia, limfoma, dan mieloma), gangguan inflamatori, gangguan autoimun, gangguan imunodermatologis seperti palmoplantar pustulosis dan hidradenitis suppurativa, dan gangguan metabolis seperti obesitas dan diabetes
------	-----------	--

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06443	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109315		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2020		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YANG, Shuigen ,CN JIN, Yinghao,CN HAN, Feng,CN MA, Chuan,CN
201910253479.2	29 Maret 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(54) Judul Invensi :	METODE KOMUNIKASI, PERALATAN KOMUNIKASI, DAN PERANTI		

(57) **Abstrak :**  
 METODE KOMUNIKASI, PERALATAN KOMUNIKASI, DAN PERANTI Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan suatu metode komunikasi, suatu peralatan komunikasi, dan suatu peranti. Metode tersebut mencakup: Suatu peranti jaringan yang menerima informasi pertama yang dikirim melalui suatu peranti terminal, dimana informasi pertama adalah informasi tentang suatu proses akses acak dua langkah dari peranti terminal; dan peranti jaringan memperbarui suatu konfigurasi akses acak berdasarkan informasi pertama. Keandalan komunikasi ditingkatkan.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06461	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/551,A 61P 31/12,C 07D 471/14,C 07D 498/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112165			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2020				Janssen Sciences Ireland Unlimited Company Barnahely, Ringaskiddy, Co Cork, Ireland Ireland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Sandrine Céline GROSSE,FR      Lindsey Graham DERATT,US		
	19176933.0	28 Mei 2019	EP		Koen VANDYCK,BE      Pierre Jean-Marie Bernard RABOISSON,FR		
	62/853,533	28 Mei 2019	US		Serge Maria Aloysius PIETERS,NL      Bart Rudolf Romanie KESTELEYN,BE		
	PCT/ CN2020/085720	20 April 2020	CN		Wim Gaston VERSCHUEREN,BE      Jan Martin BERKE,DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				Morgan Charles R. LECOMTE,BE      Carolina MARTINEZ LAMENCA,ES		
					Tim Hugo Maria JONCKERS,BE      Gang DENG,CN		
					Yimin JIANG,US      Yanping XU,US		
					Zhanling CHENG,CN      Lili HU,NL		
					Scott D. KUDUK,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 HETEROSIKLIK YANG DIFUSIKAN

(57) **Abstrak :**  
Permohonan ini menjelaskan senyawa-senyawa turunan heterosiklik yang difusikan, komposisi farmasi yang meliputi senyawa-senyawa ini, proses kimia pembuatan senyawa-senyawa ini dan penggunaannya pada pengobatan penyakit yang dikaitkan dengan infeksi HBV

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06441	(13) A
(51)	I.P.C : A 61Q 13/00,B 01J 13/16,B 01J 13/14,B 01J 13/10,B 01J 13/08,C 11D 3/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109215		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2020		FIRMENICH SA Corporate Legal & Compliance - IP Group 7, rue de la Bergère 1242 Satigny (CH) Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STRUILLOU, Arnaud,CH
19189145.6	30 Juli 2019	EP	DARDELLE, Gregory,CH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		ERNI, Philipp,CH
			VAN GRUIJTHUIJSEN, Kitty,CH
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar
			AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	MIKROKAPSUL KOMPOSIT	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berkaitan dengan bubuk mikrokapsul komposit yang meliputi setidaknya satu mikrokapsul yang memiliki: - inti berbasis minyak yang meliputi bahan hidrofobik, disukai parfum - cangkang komposit yang meliputi bahan pertama dan bahan kedua, di mana: • bahan pertama dan bahan kedua berbeda, • bahan pertama adalah koaservat, • bahan kedua adalah bahan polimer, dan • rasio berat dalam buburan antara bahan pertama dan bahan kedua terdiri dari antara 50:50 dan 99,9:0,1.		

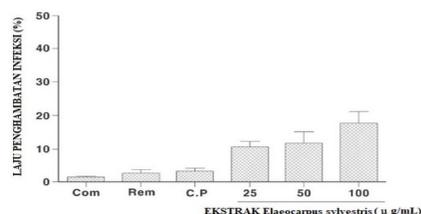
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06448	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/105,A 61K 36/185,A 61P 31/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106652		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GENENCELL CO., LTD. 301, 120, Heungdeokjungang-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 16950, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2021		(72) Nama Inventor : JEON, Hye Lin ,KR HER, Yang Mi ,KR JEONG, Yong Joon,KR KANG, Se Chan,KR
(30)	Data Prioritas :		(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
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2020-0113730	07 September 2020	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		
(54)	Judul	AGEN TERAPI VIRUS CORONA YANG MELIPUTI EKSTRAK <i>Elaeocarpus sylvestris</i> SEBAGAI BAHAN	
	Invensi :	AKTIF	

(57) **Abstrak :**

AGEN TERAPI VIRUS CORONA YANG MELIPUTI EKSTRAK *Elaeocarpus sylvestris* SEBAGAI BAHAN AKTIF Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi untuk mencegah, meringankan atau mengobati infeksi virus corona, mengandung suatu ekstrak daun *Elaeocarpus sylvestris* sebagai suatu bahan aktif, dan suatu komposisi makanan untuk mencegah atau meringankan infeksi virus corona. Karena ekstrak daun *Elaeocarpus sylvestris* menunjukkan aktivitas anti-virus yang sangat baik terhadap virus corona yang merupakan suatu virus yang menyebabkan suatu penyakit pernapasan, penyakit pencernaan, suatu penyakit hati, atau suatu penyakit otak pada mamalia, khususnya, virus corona-19, dapat digunakan secara efektif dalam obat-obatan dan makanan untuk mencegah, meringankan atau mengobati suatu penyakit yang disebabkan oleh infeksi virus corona.

GAMBAR

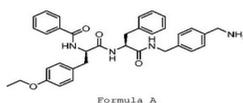
GAMBAR 1



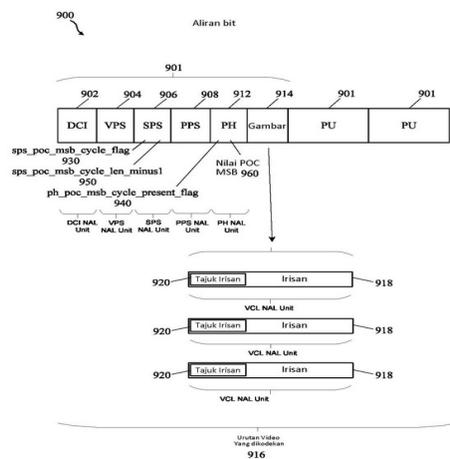
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : (13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/166,A 61K 38/04,A 61K 9/00,A 61P 27/02,C 07K 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207285		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED Porton Science Park, Bybrook Road, Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0BF United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020		(72) Nama Inventor : FEENER, Edward Paul,US SMITH, Michael David,US YEA, Christopher Martyn,GB
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/945,560	09 Desember 2019	US	
1918994.3	20 Desember 2019	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		
(54)	Judul Invensi :	PENGOBATAN EDEMA MAKULAR DIABETIK DAN GANGGUAN KETAJAMAN PENGLIHATAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan pengobatan edema makular diabetik (DME) dan gangguan ketajaman penglihatan, yang mencakup pemberian secara intravitreal senyawa formula A (atau garam dan/atau pelarutnya yang dapat diterima secara farmasi): Formula A.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06592	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204845	(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2020	(72)	Nama Inventor : WANG, Ye-Kui,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/905,141		24 September 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				
(54)	Judul Invensi :	PENUNJANG GAMBAR-GAMBAR CAMPURAN IRAP DAN NON-IRAP DI DALAM UNIT AKSES DALAM ALIRAN BIT VIDEO MULTI -LAPISAN			
(57)	Abstrak :	-			

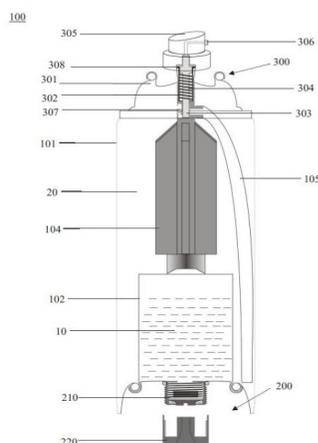


GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06483	(13) A
(51)	I.P.C : B 05B 11/00,B 65D 83/68,B 65D 83/66,B 65D 83/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204945		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Januari 2020		ORIENTUS INDUSTRY SDN BHD 4, Jalan Dato Yunus 1 Taman Perindustrian Dato Yunus Sulaiman Lima Kedai 81120 Johor Bahru Johor Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ONG, Yoke En,MY
PI 2019006940	26 November 2019	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi : WADAH AEROSOL YANG DAPAT DIISI		

(57) **Abstrak :**

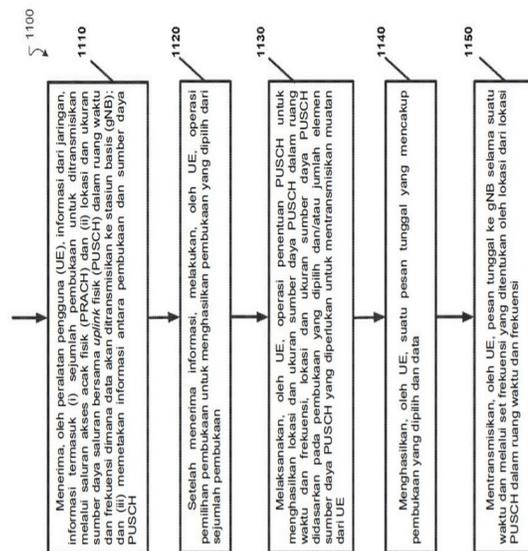
Invensi ini mengungkapkan wadah aerosol (100) yang terdiri dari badan (101) yang dibagi menjadi ruang pertama (10) dan ruang kedua (20) oleh pembagi (102), di mana ruang pertama (10) berada di bawah tekanan atmosfer dan dikonfigurasi untuk menerima konten yang dapat disesuaikan melalui saluran masuk (200) pada bodi (101) baik atau keduanya selama dan setelah produksi wadah aerosol (100), dan ruang kedua (20) berada di bawah lingkungan bertekanan dan diisi sebelumnya dengan konten bertekanan; dimana bodi (101) mencakup mekanisme (104) yang, ketika diaktifkan, bekerja pada pembagi (102) sehingga memungkinkan pencampuran konten yang dapat disesuaikan dan konten bertekanan untuk membentuk campuran yang akan dikeluarkan dari bodi (101) melalui saluran keluar (300).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06429	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 27/26,H 04W 52/38,H 04W 76/19,H 04W 74/08,H 04W 72/04,H 04W 24/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107345		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2020			Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland Finland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Emad FARAG,US Frank FREDERIKSEN,DK Nuno Manuel KIILERICH PRATAS,PT	
62/825,500	28 Maret 2019	US			
62/806,389	15 Februari 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(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 STRUKTUR PESAN DARI PERALATAN PENGGUNA KE STASIUN BASIS DALAM AKSES ACAK 2 Tahap				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan aspek-aspek pendukung yang terkait dengan prosedur peningkatan daya. Lebih khusus, suatu set mekanisme kendali memungkinkan gNB agar menyesuaikan ambang batas untuk mengendalikan transfer UE dari prosedur RACH 2 tahap ke prosedur RACH 4 tahap sambil tetap mempertahankan pengaturan yang tepat untuk transmisi daya selama transisi ini. Mekanisme tersebut akan memungkinkan UE untuk memiliki transisi yang mulus ke prosedur 4 tahap daripada harus memulai peningkatan daya dari awal saat ditransfer ke rutinitas pendukung.



Gb. 11

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06331</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : C 12N 9/24,C 12N 1/14</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202100025</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor Indonesia
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 05 Januari 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Anting Wulandari STP., MSi,ID Dr. Efri Mardawati, STP., MT,ID
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b> <b>Invensi :</b>	Rekayasa Proses Produksi Enzim Xilanase Dari Biomassa Tongkol Jagung dan Tandan Sawit Melalui Fermentasi Fase Padat	
(57)	<b>Abstrak :</b>		

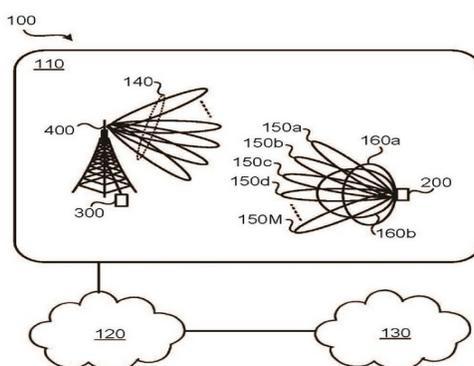
Abstrak Rekayasa Proses Produksi Enzim Xilanase Dari Biomassa Tongkol Jagung dan Tandan Sawit Melalui Fermentasi Fase Padat `Invensi ini berhubungan dengan Xilanase pada industri pangan digunakan untuk menghidrolisis xilan menjadi xilosa. Xilanase sering digunakan dalam pembuatan roti untuk membuat adonan lembut serta meningkatkan volume. Industri jus dan anggur juga perlu xilanase pada proses ekstraksi, penjernihan dan stabilisasi. Maka dari itu, diperlukan produksi enzim xilanase secara mandiri menggunakan bahan baku yang banyak tersedia seperti limbah pertanian. Bahan baku yang digunakan adalah tongkol jagung dan tandan kosong kelapa sawit (TKKS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa tongkol jagung tanpa perlakuan pretreatment memiliki nilai aktivitas enzim yang maksimal senilai 847,0223 U/mL. Aktivitas enzim maksimal diperoleh apabila dilakukan pretreatment autoklaf dengan nilai sebesar 1727,6694 U/mL. Protein yang dihasilkan dengan bahan baku tongkol jagung tanpa adanya pretreatment mempunyai nilai 0,6942 mg/mL. Protein yang dihasilkan dengan perlakuan autoklaf bernilai 0,2007 mg/mL. Aktivitas enzim dengan bahan baku TKKS, hasil pengukuran aktivitas xilanase pada beberapa perlakuan menunjukkan bahwa aktivitas enzim tertinggi sebesar 711,91 U/mL dan kadar protein 0,0923 mg/mL

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06439	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/08,H 04B 7/06,H 04B 7/0408				
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911135	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden Sweden		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2017	(72)	Nama Inventor : NILSSON, Andreas ,SE REIAL, Andres ,SE		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** BALOK PILIHAN UNTUK PERANTI PEMANCAR-PENERIMA RADIO

(57) **Abstrak :**

Ada mekanisme yang disediakan untuk pemilihan balok. Sebuah metode dilakukan oleh perangkat radio pemancar-penerima pertama. Metode ini terdiri dari memperoleh perkiraan kualitas tautan dari sinyal radio yang dikirimkan ke perangkat pemancar-penerima radio pertama dari perangkat pemancar-penerima radio kedua dengan menggunakan setidaknya pancaran pertama yang diambil dari rangkaian pancaran pertama dan pancaran kedua. Balok kedua lebih lebar dari balok pertama. Metode ini terdiri dari memilih salah satu dari pancaran pertama dan pancaran kedua yang akan digunakan untuk komunikasi lanjutan dari sinyal radio dengan perangkat pemancar-penerima radio kedua sesuai dengan perbandingan antara perkiraan kualitas tautan dari pancaran pertama dan perkiraan kualitas tautan terkompensasi dari yang kedua balok.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06436	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 60Q 1/00,B 60R 21/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105522			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2021				TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JOHN PAUL XAVIER,IN                      TITIKSHA,IN		
	202041030771	19 Juli 2020	IN		JITHU GEORGE,IN                      SRINIVASAN RADHIKA,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				GOKA RAVI KUMAR BALU,IN              THIRUMAL MANIVANNAN,IN		
					AJITHLAL CM,IN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi : BRAKET ATAS KENDARAAN						
(57)	Abstrak :						

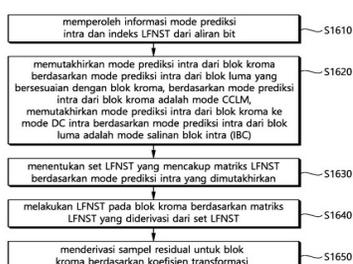
Pokok bahasan sekarang berkaitan dengan braket atas (125) dari kendaraan (100), dengan konstruksi pemasangan yang sederhana dengan jumlah suku cadang yang lebih sedikit, yang efektif biayanya, mudah dirakit dan diperbaiki, dan menarik secara estetika. Braket atas (125) memiliki satu atau lebih elemen memanjang (235a, 235b) yang memanjang dari satu atau lebih ujung (125a, 125b) dari braket atas (125) yang menahan satu atau lebih unit lampu melintang (130, 135) pada kendaraan (100) melalui satu atau lebih bagian penerima (240a, 240b). Unit lampu (130, 135) meliputi lampu RH (130) dan lampu LH (135) yang ditempatkan pada bidang melintang (mn) kendaraan (100), dan setidaknya salah satu dari unit lampu (130, 135) mencakup setidaknya satu lensa (215), setidaknya satu penutup (210), dan setidaknya satu elemen kedua (225).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06491	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/61,H 04N 19/593,H 04N 19/186,H 04N 19/18,H 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205885		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOO, Moonmo,KR JANG, Hyeongmoon,KR KIM, Seunghwan,KR LIM, Jaehyun,KR
62/927,663	29 Oktober 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI DAN ALAT PENGODEAN CITRA BERBASIS	
	Invensi :	TRANSFORMASI	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode pendekodean citra menurut dokumen ini meliputi langkah: memutakhirkan mode prediksi-intra blok kroma berdasarkan mode prediksi-intra blok luma yang bersesuaian dengan blok kroma berdasarkan mode prediksi-intra blok kroma yang merupakan mode model linier lintas-komponen (CCLM); dan menentukan set LFNST yang mencakup matriks LFNST berdasarkan mode prediksi-intra yang dimutakhirkan, di mana mode prediksi-intra yang dimutakhirkan diderivasi sebagai mode prediksi-intra yang bersesuaian dengan posisi spesifik pada blok luma, dan mode prediksi-intra yang dimutakhirkan dimutakhirkan sebagai mode DC-intra berdasarkan mode prediksi-intra, yang bersesuaian dengan posisi spesifik, yang merupakan mode salinan blok-intra (IBC).

Gambar 16

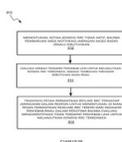


(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06425</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 23L 2/60,C 07H 1/08,C 07H 13/08</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202008975</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> FIRMENICH SA 7, Rue de la Bergère 1242 Satigny (CH) Switzerland
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 25 September 2019		(72) <b>Nama Inventor :</b> WANG, Yi-Min,CN GAN, Xian-Wen,CN YIN, Dan-Ting,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
PCT/ CN2018/108654	29 September 2018	CN	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	TURUNAN GLIKOSIDA TERPENA DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	<b>Abstrak :</b> Pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan terpena glikosida, seperti senyawa tertentu tersebut yang diekstraksi dari Stevia rebaudiana Bertoni, Rubus suavissimus, atau Siraitia grosvenorii. Pengungkapan ini juga menyediakan penggunaan senyawa tersebut sebagai bahan makanan, citarasa, dan pemanis, dan metode-metode terkait. Pengungkapan ini juga menyediakan komposisi-komposisi tertelan yang mencakup senyawa tersebut, serta proses-proses untuk mengekstraksi senyawa tersebut secara selektif dari sumber tanaman tertentu.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06322	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/25,G 01N 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203308		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2022		NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY Kita 8-jyo Nishi 5-chome, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yukihiko TAKAHASHI,JP Youhei MOTOKI,JP Nobuyasu NARUSE,JP
2022-017171	07 Februari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Agustus 2023			Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul Invensi :	INSTRUMEN PENGUKUR SPEKTROKOPI	
(57)	Abstrak :		
	Instrumen pengukur spektroskopi termasuk: spektrometer untuk melakukan pengukuran spektrum pantulan objek relatif terhadap sumber cahaya dan informasi pengukuran keluaran yang mewakili hasil pengukuran; proyektor bayangan termasuk penghalang untuk memungkinkan cahaya dari sumber cahaya untuk memberikan bayangan pada permukaan objek; alat pencitraan untuk mengeluarkan informasi citra yang mewakili citra dari area pencitraan termasuk permukaan objek; antarmuka penyimpanan yang dapat dihubungkan secara dapat dilepas ke media yang dapat dibaca komputer; dan alat pemrosesan. Alat pemrosesan tersebut terhubung ke spektrometer, alat pencitraan dan antarmuka penyimpanan, dan melakukan proses pengukuran untuk menyimpan informasi pengukuran dari spektrometer dan informasi citra dari alat pencitraan dalam media yang dapat dibaca komputer yang terhubung ke antarmuka penyimpanan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06442	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/27,H 04W 60/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006012		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2019		(72) Nama Inventor : LINDHEIMER, Christofer ,SE SCHLIWA-BERTLING, Paul ,DE DA SILVA, Icaro L. J.,BR MILDH, Gunnar ,SE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/630,656	14 Februari 2018	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	PEMBARUAN TA DALAM RRC TIDAK AKTIF	
(57)	Abstrak :		

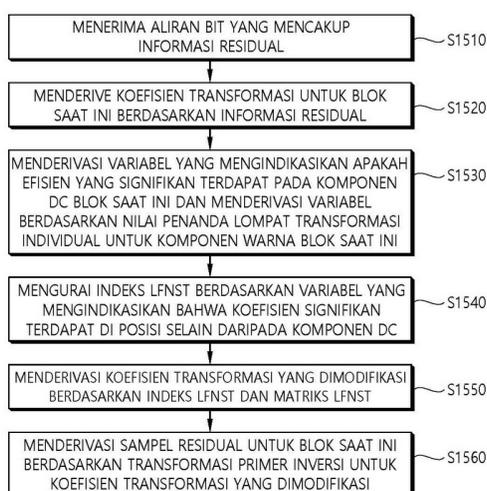
Menurut suatu aspek, peranti nirkabel menentukan, sementara dalam keadaan RRC Tidak Aktif, bahwa Pembaruan Area Notifikasi Jaringan Akses Radio, RNAU, diperlukan. Peranti nirkabel mengevaluasi lebih lanjut apakah ada penyebab lain untuk melanjutkan keadaan terhubung RRC, selain kebutuhan untuk RNAU. Peranti nirkabel mentransmisikan pesan Permintaan Resume RRC ke jaringan, sebagai tanggapan atas penentuan tersebut. Pesan Permintaan Resume RRC menyertakan indikator penyebab yang menunjukkan RNAU sebagai penyebab untuk melanjutkan keadaan terhubung RRC jika evaluasi tersebut tidak mengidentifikasi penyebab lain untuk melanjutkan keadaan terhubung RRC.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06530	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/186,H 04N 19/18,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206335		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOO, Moonmo,KR
62/935,062	13 November 2019	US	KIM, Seunghwan,KR
62/935,068	13 November 2019	US	LIM, Jaehyun,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim, Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI DAN ALAT PENGODEAN CITRA BERBASIS	
	Invensi :	TRANSFORMASI	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode pendekodean citra menurut dokumen ini meliputi langkah menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi dengan menerapkan LFNST ke koefisien transformasi, di mana langkah menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi meliputi langkah: menderivasi variabel yang mengindikasikan apakah koefisien efektif terdapat pada komponen DC blok saat ini; dan mengurai indeks LFNST berdasarkan apakah variabel tersebut mengindikasikan bahwa koefisien efektif terdapat pada posisi selain daripada komponen DC, di mana variabel dapat diderivasi berdasarkan nilai penanda lompat transformasi individual untuk komponen warna blok saat ini.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06586	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 22B 23/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105245			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2020				WANG Ping Room 101, Building 9 ,No. 879 Zhongan Road, Pudong New Area, Shanghai, 201314 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		WANG Ping,CN ZHAO Yongpu,CN		
	202010740833.7	28 Juli 2020	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				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 UNTUK MEMPROSES BIJIH DARI PERMUKAAN BIJIH NIKEL LATERIT DENGAN METODE					
	Invensi :	REDUKSI TIGA TAHAP					

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini termasuk dalam bidang teknis peleburan besi dan baja, dan menyediakan metode untuk memproses bijih permukaan bijih nikel laterit dengan metode reduksi tiga tahap. Metode ini mencakup tiga tahap: tahap reduksi keadaan padat bebas fluks, tahap reduksi magmatisasi, dan tahap pemurnian reduksi peleburan. Metode ini akhirnya dapat memperoleh baja paduan dasar yang mengandung nikel-kromium atau besi rendah nikel dan klinker semen aluminat. Pengungkapan ini menggunakan peleburan tanpa kokas untuk mewujudkan perolehan kembali elemen paduan yang bernilai tinggi dan pemanfaatan sumber daya limbah Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> pada bijih permukaan bijih nikel laterit dengan biaya rendah, yang sulit ditangani dalam proses yang ada, mencapai nilai ekonomi yang sangat tinggi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06597	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/11,A 61Q 13/00,B 01J 13/22,B 01J 13/16,C 11D 3/50,C 11D 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206495		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		FIRMENICH SA 7, Rue de la Bergère 1242, Satigny Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STRUILLOU, Arnaud,CH
62/950,148	19 Desember 2019	US	OUALI, Lahoussine,CH
20154990.4	31 Januari 2020	EP	FADEL, Addi,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		VAN GRUIJTHUIJSEN, Kitty,CH
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PARFUM UNTUK SISTEM PENGIRIMAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini dalam bidang sistem pengiriman parfum. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan sistem pengiriman yang terdiri dari pembawa dan formulasi parfum, dimana formulasi parfum terdiri dari 0 sampai 60 % berat pelarut hidrofobik, 40 sampai 100 % berat minyak parfum, dimana minyak parfum memiliki setidaknya dua dari karakteristik berikut: setidaknya 35% bahan pewangi memiliki log P di atas 3, setidaknya 20% bahan Bulky kelompok 1 sampai 6 dan setidaknya 15% bahan parfum berdampak tinggi memiliki Log T < -4, dimana formulasi parfum dijemur dalam pembawa. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan komposisi wewangian dan produk konsumen wangi yang terdiri dari sistem pengiriman menurut invensi ini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06330

(13) A

(51) I.P.C : B 60H 1/00,F 28D 1/00,F 28D 15/00,F 28D 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202002075

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
16 Maret 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
201941011834 26 Maret 2019 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TVS MOTOR COMPANY LIMITED  
Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road  
Chennai 600 006, INDIA India

(72) Nama Inventor :

BALAJI SREENIVASAN,IN  
MANISH GARG,IN  
PRASAD RAGHAVENDRA,IN

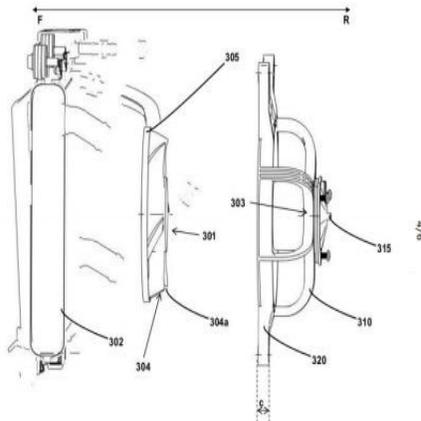
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Achmad Fatchy, S.H  
Gedung Graha Pratama lantai 15  
Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul  
Invensi : SISTEM PENDINGINAN

(57) Abstrak :

Pokok bahasan ini mengungkapkan sistem pendingin (300) untuk alat penukar panas (302). Sistem pendingin (300) meliputi selubung (320), motor (303) dan kipas pendingin (304). Invensi ini mengungkapkan sistem pendingin (300) dengan ring (305) sesuai dengan rasio yang telah ditentukan (b/a) antara tinggi ring (b) dan tinggi sudu (a) untuk memberikan laju pendinginan yang lebih tinggi, daya tahan yang tinggi, bising minimal dan kekuatan struktur yang secara substansial optimum terhadapsejumlah sudu (304). Dalam rasio yang telah ditentukan (b/a), tinggi ring (b) dipertahankan lebih kecil daripada tinggi sudu (a) untuk meminimalkan sumbatan yang masuk ke dalam aliran keluar udara sambil meninggalkan kipas pendingin (301). Pokok bahasan yang diusulkan sederhana konstruksinya dan mudah dilepaskan dan dipasang sehingga meningkatkan kemampuan servis.



GB. 4

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06600	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08J 11/10,C 08J 9/04,C 08L 67/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206595		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020			CARBIOS Rue Emile Duclaux Biopôle Clermont-Limagne, 63360 SAINT-BEAUZIRE France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MARTY, Alain,FR CHATEAU, Michel,FR ALOUI DALIBEY, Madiha,FR	
19218099.0	19 Desember 2019	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK MENDEGRADASI PRODUK PLASTIK			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan proses untuk mendegradasi produk plastik yang mengandung sekurang-kurangnya satu polimer, proses tersebut mencakup langkah-langkah pembusaan sekurang-kurangnya sebagian produk plastik; dan mendepolimerisasi sekurang-kurangnya satu polimer target dari sekurang-kurangnya sebagian produk plastik berbusa, dimana langkah pembusaan dilakukan pada suhu yang padanya produk plastik dalam keadaan meleleh sebagian atau seluruhnya.				

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06601	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61P 31/18,C 07D 401/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206725		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 November 2020			JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jianguo 222047 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Xiaomin,CN	
	201911198968.9	29 November 2019	CN	HU, Weimin,CN	
	202010104095.7	20 Februari 2020	CN	HE, Feng,US	
	202010500013.0	04 Juni 2020	CN	YE, Chaobaihui,CN	
	202010656009.3	09 Juli 2020	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN CINCIN PIRIDIN TERFUSI, METODE PEMBUATANNYA, DAN PENGGUNAAN FARMASINYA			
(57)	Abstrak :				
	Turunan cincin piridin terfusi yang diwakili oleh formula umum (I), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung turunan ini, dan penggunaannya sebagai zat terapeutik, khususnya dalam pembuatan obat untuk mencegah dan/atau mengobati infeksi HIV.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06602	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 33/193,C 08K 3/34,C 08L 21/00,C 08L 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207035		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2021		TOSOH SILICA CORPORATION 2-5-10, Shiba, Minato-ku, Tokyo 1050014 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DOJO Masakazu,JP IMABEPPU Yuta,JP
2020-017574	05 Februari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	SILIKA HIDRAT UNTUK PENGISI PENGUAT KARET DAN KOMPOSISI KARET YANG MENGANDUNG	
	Invensi :	SILIKA HIDRAT	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan silika hidrat untuk pengisi penguat karet yang memiliki area permukaan spesifik CTAB dalam kisaran 220 sampai 350 m<sup>2</sup>/g dan volume pori pada kisaran dari radius pori 1,9 sampai 100 nm yang diukur dengan metode pencetakan merkuri dalam kisaran 1,7 sampai 2 cm<sup>3</sup>/g, di mana diameter partikel rata-rata volume D50 pada distribusi ukuran partikel volume yang diukur dengan metode difraksi laser untuk bubuk diperoleh dengan melarutkan 50 ml bubuk silika hidrat yang diatur pada 4 % massa dengan penghomogen ultrasonik pada keluaran 140 W selama 10 menit dalam kisaran 5,0 sampai 12,0 µm, dan nilai kumulatif partikel silika hidrat pada kisaran dari 4,0 sampai 35,0 µm pada distribusi ukuran partikel volume adalah 80% atau lebih. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi karet yang mengandung silika hidrat yang disebutkan di atas dan komponen karet yang mengandung karet alami. Invensi ini menyediakan silika hidrat yang memiliki kesetaraan atau sifat penguat (ketahanan abrasi, kekuatan tarik) yang baik dan memungkinkan untuk sangat mengurangi ketahanan guling ketika dicampurkan ke dalam karet berdasarkan karet alami untuk TBR, yang sering digunakan dalam beban yang berat, dibandingkan dengan silika hidrat konvensional, dan menyediakan komposisi karet yang mengandung silika hidrat.

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06613</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61C 17/06,B 01D 46/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202201147</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang Indonesia
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 15 Februari 2022	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Dr. Bambang Mukti Wibawa, M.S,ID Dr. Andri Abdurrochman, S.Si., M.T.,ID Dr. Darmawan Hidayat, S.Si., M.T,ID
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor           (32) Tanggal           (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 25 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	Filter HEPA 2in1 : penyedot aerosol oral dan pembersih udara	
(57)	<b>Abstrak :</b> Filter HEPA 2in1 : penyedot aerosol oral dan pembersih udara. Invensi ini berhubungan dengan perangkat yang dimaksudkan sebagai perangkat disinfeksi aerosol dan udara terhadap polutan kimiawi dan terutama biologis, seperti bakteri dan kuman-kuman serta virus COVID-19. Invensi ini menggabungkan dua buah fungsional dua perangkat di dalam satu perangkat. Sehingga secara tidak langsung meningkatkan kinerja penapisan penyedot aerosol dan pembersih udara biasa. Perangkat invensi ini menggunakan motor AC, filter karbon, dua filter HEPA H13 dan lampu disinfeksi UV-C. Serta dimaksudkan dapat menyaring polutan dan atau membunuh kuman-kuman sampai seukuran virus corona. Tujuan lain dari invensi ini adalah menghindari penyebaran virus SAR-CoV ke tenaga paramedis secara khusus dalam praktik kedokteran gigi dan masyarakat umum.		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06340	(13) A	
(51)	I.P.C : A 23L 33/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201125		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2022		Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Darmawan Hidayat, ID Agus Trisanto, Ph.D, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		Arjon Turnip, Ph.D, ID Dessy Novita, Ph.D, ID	
			Dr. Mohammad Taufik, ID Dr. Bambang Mukti Wibawa, ID	
			Dwi Esti Kusumandari, M.T, ID Drs. Nendi Suhendi Syafei, M.S, ID	
			Ulfah Nadiya, ID Emilliano, Ph.D, ID	
			Artha Ivonita Simbolon, ID	
			(74) Nama dan Alamat Konsultansi Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang	

(54) **Judul** METODA UNTUK MENDETEKSI PENGARUH MAKANAN BERBAHAN DASAR KEDELAI PADA FUNGSI KOGNITIF  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berupa suatu metoda untuk mendeteksi pengaruh makanan berbahan dasar kedelai pada fungsi kognitif dengan memanfaatkan sinyal aktivitas elektrik otak, dengan cara melakukan perekaman sinyal aktivitas elektrik otak pada subjek yang memakan makanan berbahan dasar kedelai tersebut dengan tahapan melakukan puasa terlebih dahulu selama 8 jam, kemudian dilakukan perekaman sinyal aktivitas elektrik otak selama 5 menit, kemudian memakan makanan berbahan dasar kedelai tersebut, dan sesaat setelah memakan makanan berbahan dasar kedelai dilakukan perekaman sinyal aktivitas elektrik otak selama 5 menit, kemudian satu jam setelah memakan makanan berbahan dasar kedelai dilakukan perekaman sinyal aktivitas elektrik otak selama 5 menit untuk selanjutnya melakukan penyaringan sinyal dari artefak, pengolahan sinyal, pemetaan sinyal otak, dan analisis perubahan penyebaran frekuensi terhadap hasil rekam masing-masing subjek yang memakan makanan berbahan dasar kedelai untuk melihat perubahan yang terjadi sebagai pengaruh dari makanan berbahan dasar kedelai yang dimakan dengan menggunakan alat berupa sistem Electroencephalogram (EEG).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06334

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 30/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202200715

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
27 Januari 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT UNGGUL CIPTA TEKNOLOGI  
Kawasan Industri Modern Cikande, Jalan Raya Modern  
No.23, Nambo Ilir, Cikande, Kabupaten Serang, Provinsi  
Banten Indonesia

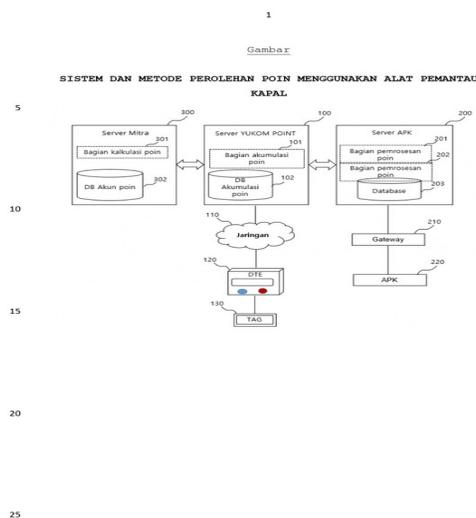
(72) Nama Inventor :  
YUN BUM SOO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
PT UNGGUL CIPTA TEKNOLOGI  
Kawasan Industri Modern Cikande, Jalan Raya Modern  
No.23, Nambo Ilir, Cikande, Kabupaten Serang, Provinsi  
Banten

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PEROLEHAN POIN MENGGUNAKAN ALAT PEMANTAU KAPAL

(57) Abstrak :

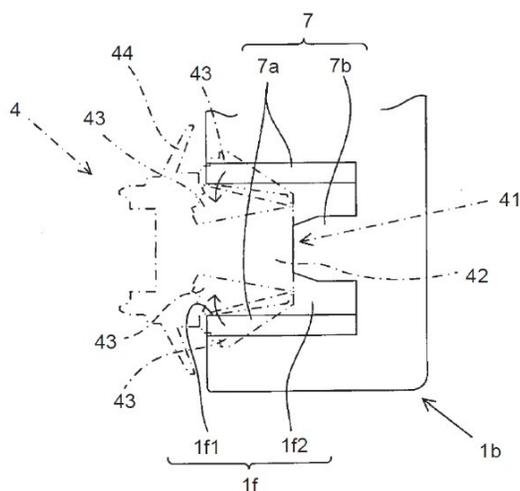
Invensi berikut adalah sistem dan metode perolehan poin menggunakan APK. Menurut invensi ini, APK dipasang di kapal penangkap ikan dan perhitungan akumulasi poin berdasarkan kinerja penggunaan pengguna dalam kegiatan penangkapan ikan. Poin diklasifikasikan sesuai dengan jenis penggunaan yaitu, keberangkatan, jarak tempuh, e-LogBook dan kedatangan, dan poin diakumulasikan secara berbeda sesuai dengan jenis kinerja tersebut. Dan Ketika TAG yang didalamnya terdapat informasi pengguna ditempelkan ke DTE yang sudah terpasang di Pelabuhan, DTE akan mendapatkan informasi unik pengguna yang tersimpan di TAG, bersama dengan informasi unik DTE melalui jaringan pada Server YUKOM POINT memastikan akumulasi poin milik pengguna, dan meminta untuk menyetorkan akumulasi poin dari Server YUKOM POINT ke akun poin Server Mitra. Server YUKOM POINT akumulasi poin yang sudah diklasifikasikan setelah disetorkan ke akun poin milik Mitra, ketika pengguna menggunakan akumulasi poin di Mitra, akumulasi poin yang ingin digunakan oleh pengguna ditarik dari akun Poin Mitra dan diproses. Dengan cara ini, akumulasi poin yang akan diberikan kepada pengguna ditentukan berdasarkan akumulasi poin sesuai dengan kinerja pengguna yang terintegrasi antara Server Mitra, Server YUKOM POINT, dan Server APK. Karena ini mungkin, kepuasan Mitra dan pengguna dapat ditingkatkan pada saat yang sama.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06615	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 16B 2/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201016	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Saori HYAKUTAKE ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	JP2021-021423		15 Februari 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				
(54)	Judul Invensi :	OBJEK PEMASANG TETAP PENJEPIT DAN STRUKTUR PEMASANG TETAP PENJEPIT			

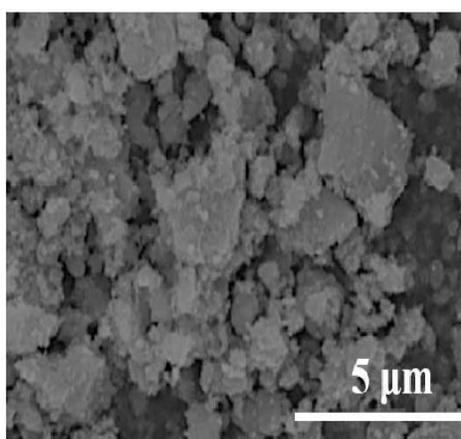
(57) **Abstrak :**

Invensi mengungkapkan sepasang bodi pembatas (7a) yang menghalangi pemasangan pas bagian pelekatan (41) penjepit pertama (4) yang benar-benar seharusnya tidak dipasang pas ke dalam bagian bukaan (1f), dibentuk pada permukaan dinding pada bagian belakang ruang longgar (1f2) pada bagian dalam bagian bukaan (1f) penahan konektor, dan rusuk pembatas (7b) yang bertumpu pada permukaan ujung distal dari bagian pelekatan (41) penjepit pertama (4) dan yang menghalangi pemasangan pas bagian pelekatan (41) dibentuk pada permukaan dinding pada bagian belakang bagian bukaan (1f) pada posisi yang diapit di antara kedua bodi pembatas (7a), sehingga menggembung ke arah saluran masuk bukaan (1f1).



**GAMBAR 11**

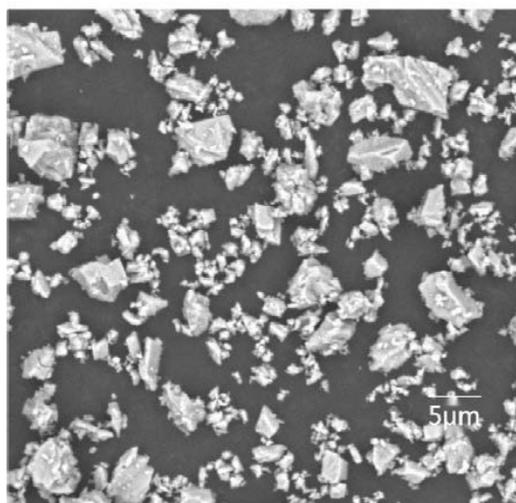
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06344	
			(13) A	
(51)	I.P.C : H 01M 10/08,H 01M 10/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201344		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2022		(72)	<b>Nama Inventor :</b> ZHANG, Xuemei,CN                      LU, Zhixu,CN  LI, Changdong,CN                      XIE, Yinghao,CN  YU, Haijun,CN                      LI, Aixia,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
202111433977.9	29 November 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			
(54)	<b>Judul</b>	BAHAN ELEKTRODE POSITIF UNTUK BATERAI NATRIUM-ION DAN METODE PEMBUATAN SERTA		
	<b>Invensi :</b>	PENERAPANNYA		
(57)	<b>Abstrak :</b> Pengungkapan ini termasuk dalam bidang teknis baterai ion natrium, dan mengungkapkan suatu bahan elektrode positif untuk baterai ion natrium dan metode pembuatan serta penerapannya. Rumus umum dari bahan elektrode positif ion natrium ini adalah $\text{Na}_a\text{M}_b\text{Ni}_c\text{PdO}_2$ ; dimana M setidaknya adalah salah satu dari kobalt, besi dan mangan, dan 0			



**Gambar 1**

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06346		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/485,H 01M 4/36,H 01M 10/054				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201334		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2022			GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.	
(30)	Data Prioritas :			No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202111441742.4	30 November 2021	CN	(72)	Nama Inventor :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023				YU, Haijun,CN
					XIE, Yinghao,CN
					LI, Aixia,CN
					LI, Changdong,CN
					ZHONG, Yingsheng,CN
					LU, Zhixu,CN
				(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	BAHAN ELEKTRODE POSITIF NATRIUM ION YANG KAYA MANGAN DAN METODE PEMBUATAN			
	Invensi :	SERTA PENERAPANNYA			
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini termasuk dalam bidang teknis baterai ion natrium, dan mengungkapkan suatu bahan elektrode positif ion natrium yang kaya mangan dan metode pembuatan serta penerapannya. Rumus umum bahan elektrode positif ion natrium ini adalah  $\text{Na}(\text{ZkNi}^{\text{t}}\text{Mn}^{\text{f}})\text{O}_2/\text{M-C}$ ,  $k+t+f=1$ ,  $0 < 1$ , Z setidaknya adalah salah satu dari K dan Li, dan M setidaknya adalah salah satu dari Cu dan Zn. Pada bahan elektrode positif ion natrium yang kaya mangan dari pengungkapan ini, dengan mendadah litium/kalium dan mengatur rasio natrium terhadap litium/kalium, fenomena pencampuran natrium-mangan dalam bahan elektrode positif ion natrium ditekan. Selain itu, dengan menambahkan bahan nano berbasis M-C untuk menyalut bahan elektrode positif ion natrium, pengelupasan lapisan oksida dihambat, transisi fase struktural selama pengisian dan pengosongan bahan berkurang, densitas tap bahan meningkat, dan kapasitas spesifik serta efek penghambatan transisi fase bahan semakin ditingkatkan, sehingga memastikan stabilitas siklus yang baik dan kinerja keselamatan yang sangat baik dalam baterai ion natrium.



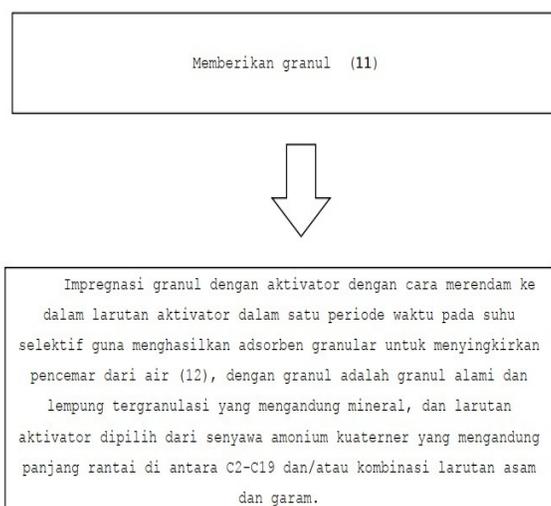
Gambar 1

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06612</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : B 23K 9/18,F 27D 17/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202200957</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> PT Xin Hai Indonesia Graha Indochem It.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara 14470 Indonesia
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 07 Februari 2022	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Liu Hongsong,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Joha Graha Indochem It.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara 14470
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 25 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	Landasan Isolasi Baru untuk Tanur Busur Terendam	
(57)	<b>Abstrak :</b> Penemuan ini meliputi landasan isolasi baru untuk tanur busur terendam, yang terdiri dari: tutup tanur; tutup tanur dimasukkan ke dalam dan terhubung dengan lapisan elektroda; landasan cincin penyegel dipasang di bagian atas tutup tanur, dan rangka penopang diatur di diameter luar landasan cincin penyegel; cincin penyegel II disediakan di atas rangka penopang, dan terhubung kencang dengan rangka penopang; rangka penopang tahan panas penyegel disediakan di atas cincin penyegel II; kotak isolasi II dipasang di diameter luar rangka penopang tahan panas penyegel, dan diameter luar rangka penopang penyegel secara elastis terhubung dengan kotak isolasi II; kotak isolasi II terhubung kencang dengan rangka penopang; cincin penyegel I disediakan di atas rangka penopang tahan panas penyegel, dan diameter luar cincin penyegel I terhubung kencang dengan kotak isolasi II; kotak isolasi I dipasang di sisi luar kotak isolasi II; kotak isolasi I terhubung secara berurutan dan kencang dengan kumparan primer dan kumparan sekunder. Lapisan elektroda diisolasi dan dihubungkan secara efektif oleh rangka penopang tahan panas penyegel, sehingga tercapai efek isolasi yang sangat baik; efek penyegelan ditingkatkan dan perlindungan serta perbaikan diwujudkan oleh cincin-cincin penyegel; kumparan primer dan kumparan sekunder tersambung dengan kotak isolasi, sehingga tercapai efek isolasi yang sangat baik.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06611
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 65D 75/22,B 65D 85/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200887	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> PT PURA BARUTAMA Jl. AKBP R. Agil Kusumadya 203, Jati Wetan, Jati, Kudus Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2022	(72)	<b>Nama Inventor :</b> NOOR ROKHMAN, ID
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Agung Subani Jl. Kresna No. 77, Jati Wetan, Jati, Kudus
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PROSES PENGELASAN PADA KANTONG KEMASAN EMAS	
(57)	<b>Abstrak :</b> PROSES PENGELASAN PADA KANTONG KEMASAN EMAS Invensi ini mengenai proses pengelasan pada kantong kemasan emas mini agar lebih cepat dengan menggunakan mesin dengan komponen: (1)Kerangka mesin (2)Kontrol unit (3)Pemanas unit (4)Meja cetakan isi 4 Sehingga bisa digunakan untuk isi 4 (empat) sekaligus dalam sekali proses . Bahwa hasil dari invensi ini dapat memberi manfaat karena secara praktis dan efisien proses pengelasan pada kantong kemasan emas mini lebih cepat karena proses pengelasan dalam sekali proses dilakukan secara terus menerus dan hasilnya finishing rapi, presisi dan invensi ini benar-benar menyajikan suatu penyempurnaan yang sangat praktis.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06616	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/16,B 01J 20/02,C 02F 1/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201156		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2022		ACME CHEMICALS (MALAYSIA) SDN BHD ACME CHEMICAL (MALAYSIA) SDN BHD, Lot 606, Persiaran Raja Lumu, Pandamaran Industrial Estate, 42000 PELABUHAN KLANG Selangor, Malaysia Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Mohd Fouzi bin Mohamed Yunus ,MY Kausar binti Harun ,MY Nor Syakirah binti Ahmad Shukri ,MY Mohd Amin bin Ahmad Razali ,MY
PI 2021000889	18 Februari 2021	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(54)	Judul	ADSORBEN GRANULAR UNTUK MENYINGKIRKAN PENCEMAR DARI AIR DAN METODE	
	Invensi :	PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :		

The present invention relates to granular adsorbent for removing contaminant from water comprising:granules and activators. The present invention also provide a method of producing granular adsorbent for removing contaminant from water comprising steps of: providing a granulated clays having minerals; impregnating the granulated clays and minerals with activators by soaking into activators solution in one period of time at selective temperature to produce the adsorbent for removing contaminant from water wherein the activators solution is selected from quaternary ammonium compound containing chain length between C2-C19 and/or combinations of acid and brine solutions. The present application is able to remove 85 to 99.5% contaminants from water. Figure 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06469 (13) A  
 (51) I.P.C : H 04L 29/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202200485  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
 24 Juli 2020  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 62/879,351 26 Juli 2019 US  
 16/947,167 21 Juli 2020 US  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :  
 23 Agustus 2023

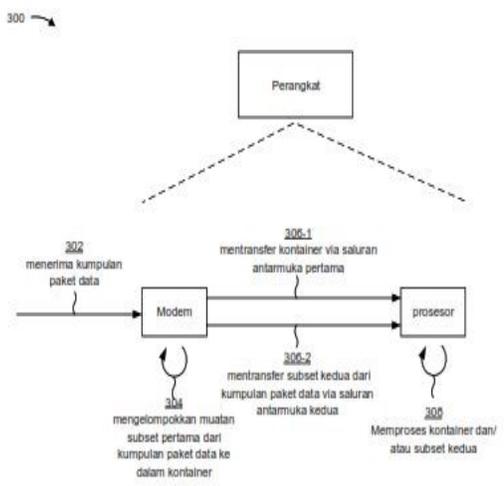
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 QUALCOMM INCORPORATED  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :  
 Srinivas Reddy MUDIREDDY,IN Dan GILBOA WAIZMAN,IL  
 Arunn Coimbatore KRISHNAMURTHY,IN Vaibhav KUMAR,IN  
 Haim SNAPY,IL Vamsi DOKKU,US  
 Alok MITRA,IN Uppinder BABBAR,US  
 Sitaramanjaneyulu KANAMARLAPUDI,IN

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

(54) Judul PENURUNAN PENERIMAAN PROTOKOL KONTROL TRANSMISI (TCP) DAN/ATAU PROTOKOL  
 Invensi : DATAGRAM PENGGUNA

(57) Abstrak :  
 Berbagai aspek dari uraian invensi ini umumnya berhubungan dengan komunikasi berkabel dan/atau nirkabel. Dalam beberapa aspek, perangkat mungkin menerima sejumlah paket data pada modem dari perangkat. Perangkat dapat mengelompokkan, pada modem dari perangkat, muatan dari subset pertama dari sejumlah paket data ke dalam kontainer. Perangkat dapat mentransfer, ke prosesor perangkat dan menggunakan modem, kontainer melalui saluran antarmuka pertama. Perangkat dapat mentransfer, ke prosesor dan menggunakan modem, subset kedua dari sejumlah paket data melalui saluran antarmuka kedua. Banyak aspek lain yang disediakan.



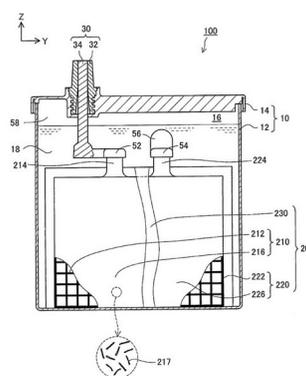
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06418	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002425		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juli 2018			GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520 JAPAN Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Kazunari ANDO,JP Etsuko ITO,JP Daisuke NAGATO,JP Kiyomi AOYANAGI,JP	
JP2017-187503	28 September 2017	JP			
JP2018-013777	30 Januari 2018	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950	

(54) **Judul**  
**Invensi :** BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) **Abstrak :**

Suatu baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif yang memiliki pengumpul arus dan bahan elektrode positif yang ditopang oleh pengumpul arus, dan pelat elektrode negatif. Volume pori total per unit massa dari bahan elektrode positif adalah 0,167 cm<sup>3</sup>/g atau kurang. Bahan elektrode positif mengandung serat, dan area permukaan spesifik rata-rata serat yang diukur dengan metode BET menggunakan gas kripton sebagai gas adsorpsi adalah 0,25 m<sup>2</sup>/g atau lebih.



**GAMBAR 2**

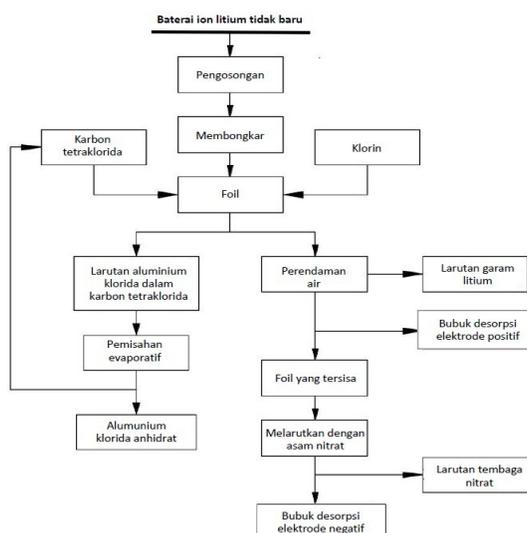
(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06329 (13) A  
 (51) I.P.C : H 01M 10/054

(21) No. Permohonan Paten : P00202203768  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2022  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 202210145331.9 17 Februari 2022 CN  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.  
 No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China  
 (72) Nama Inventor :  
 YU, Haijun,CN  
 XIE, Yinghao,CN  
 LI, Aixia,CN  
 ZHANG, Xuemei,CN  
 LI, Changdong,CN  
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
 Prudence Jahja  
 Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENDAUR ULANG BAHAN AKTIF DARI BATERAI TIDAK BARU DENGAN DESORPSI

(57) Abstrak :  
 Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mendaur ulang bahan aktif dari baterai tidak baru dengan desorpsi, yang meliputi langkah-langkah: mereaksikan foil pengumpul arus elektrode positif dan negatif baterai tidak baru dengan karbon tetraklorida dan klorin untuk memperoleh foil yang tersisa, larutan aluminium klorida dalam karbon tetraklorida dan bubuk desorpsi pertama elektrode positif; merendam foil yang tersisa dan bubuk desorpsi pertama elektrode dalam air untuk memperoleh foil yang terendam, larutan garam litium dan bubuk desorpsi kedua elektrode positif; dan mereaksikan foil yang terendam dengan asam nitrat untuk memperoleh larutan nitrat tembaga dan bubuk desorpsi elektrode negatif. Baterai ion litium tidak baru hanya perlu dikosongkan dan dibongkar, dan tidak perlu proses penghancuran, yang menghindari langkah penghancuran dan pemilahan, serta mengurangi investasi pada peralatan. Selain itu, bahan elektrode negatif dapat didaur ulang secara efektif, dan produk memiliki nilai ekonomis yang tinggi.



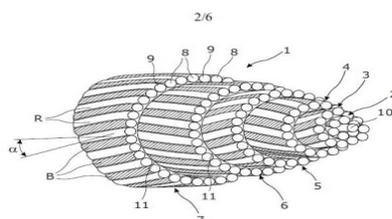
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06490	(13) A
(51)	I.P.C : H 01B 7/30,H 01B 9/04,H 01B 9/00,H 02J 3/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205815		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020		ENERTECHNOS LIMITED 19 Kingsmill Business Park Chapel Mill Road Kingston Upon Thames Surrey KT1 3GZ United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SALEHI-MOGHADAM, Mansour,GB O'BRIEN, Gareth,IE QUENNELL, Dominic,GB HAJILOO, Ashkan,GB
1916715.4	15 November 2019	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul**  
**Invensi :** KABEL TRANSMISI DAYA KAPASITIF

(57) **Abstrak :**

Suatu kabel transmisi daya kapasitif, mencakup: setidaknya dua set untaian konduktif, set untaian diinsulasi satu sama lain dan dalam hubungan kapasitif, satu dengan yang lain; di mana: untaian konduktif diletakkan setidaknya secara substansial dalam struktur lapisan kelipatan enam, dengan jumlah untaian kedua set yang secara substansial sama setiap lapisan memiliki untaian satu set bergantian dengan untaian set lainnya dan untaian dari set masing-masing memiliki warna kontras yang berbeda.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06514	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 29/219,A 23L 7/113						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203115			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2020				ROQUETTE FRERES 1 rue de la Haute Loge, 62136 LESTREM, France France		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ITO, Goichi,JP		
	19315114.9	18 September 2019	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi : PATI POLONG TERASETILASI TINGGI UNTUK MI INSTAN						
(57)	Abstrak : Invensi berkaitan dengan mi instan berbahan dasar tepung gandum, yang mengandung pati polong terasetilasi, dikarakterisasi bahwa pati polong terasetilasi yang digunakan untuk pembuatannya adalah pati polong terasetilasi tinggi.						



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06525	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/593,H 04N 19/503,H 04N 19/44,H 04N 19/184,H 04N 19/174,H 04N 19/132		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206105		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PALURI, Seethal,IN HENDRY, Hendry,ID KIM, Seunghwan,KR ZHAO, Jie,US
62/931,137	05 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim, Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAN ALAT PENGODEAN CITRA/VIDEO

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini menyediakan metode pendekodean video yang dilakukan oleh alat pendekodean video yang menurut dokumen ini meliputi langkah: memperoleh informasi citra dari aliran bit, informasi citra yang mencakup header gambar yang berkaitan dengan gambar saat ini yang mencakup sejumlah potongan; mengurai, dari header gambar, panji pertama yang mengindikasikan apakah informasi yang diperlukan untuk operasi prediksi-antara untuk proses pendekodean terdapat di header gambar; mengurai, dari header gambar, panji kedua yang mengindikasikan apakah informasi yang diperlukan untuk operasi prediksi-intra untuk proses pendekodean terdapat di header gambar; dan menghasilkan sampel prediksi dengan melakukan sedikitnya satu dari prediksi-intra atau prediksi-antara untuk potongan di gambar saat ini berdasarkan panji pertama atau panji kedua.

GAMBAR 8



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06477	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/186,H 04N 19/18,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/122				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204505	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOO, Moonmo,KR LIM, Jaehyun,KR KIM, Seunghwan,KR SALEHIFAR, Mehdi,IR		
62/912,624	08 Oktober 2019	US			
62/913,678	10 Oktober 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		

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

(57) **Abstrak :**  
Suatu metode pendekodean citra menurut dokumen ini dapat meliputi langkah: menderivasi sampel residual dengan menerapkan setidaknya salah satu dari LFNST dan MTS untuk koefisien transformasi; dan menghasilkan gambar yang direkonstruksi berdasarkan sampel residual, di mana LFNST dilaksanakan berdasarkan set transformasi LFNST, dan kernel LFNST yang disertakan dalam set transformasi LFNST, dan indeks LFNST yang mengindikasikan kernel LFNST, bin pertama pada untai bin elemen sintaks untuk indeks LFNST diderivasi berdasarkan informasi konteks yang berbeda menurut tipe pohon blok saat ini, dan bin kedua pada untai bin elemen sintaks diderivasi berdasarkan informasi konteks yang dikonfigurasi sebelumnya.

GAMBAR 16



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06533	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/40,A 61P 35/00,C 07D 207/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206375			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020				TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		NAKAMURA, Hiroyuki,JP		
	62/934,923	13 November 2019	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023				Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(54)	Judul Invensi :		GARAM DARI SENYAWA TERFENIL				
(57)	Abstrak :						
	Garam asam benzoat dari 4-[5-[(3S)-3-aminoprolidin-1-karbonil]-2-[2-fluoro-4-(2-hidroksi-2-metil-propil) fenil]fenil]-2-fluoro-benzonitril disediakan. Garam asam sorbat dari 4-[5-[(3S)-3-aminoprolidin-1-karbonil]-2-[2-fluoro-4-(2-hidroksi-2-metil-propil)fenil]fenil]-2-fluoro-benzonitril juga disediakan.						

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06538</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/704,A 61K 31/198,A 61K 31/194,A 61P 39/00,A 61P 43/00,A 61P 9/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202207245</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> PROFESSIONAL DIETETICS S.P.A. Via Ciro Menotti, 1/A, I-20129 Milano, Italy Italy
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 21 Desember 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Paolo Luca Maria GIORGETTI ,IT
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10202000000442 13 Januari 2020 IT	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 24 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b>	<b>KOMPOSISI YANG TERDIRI DARI ASAM AMINO UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENCEGAHAN DAN</b>	
	<b>Invensi :</b>	<b>PENGOBATAN EFEK SAMPING KEMOTERAPI</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b> Composition for use in the prevention and/or in the treatment of cardiotoxicity induced by at least one chemotherapeutic agent in a subject undergoing chemotherapy, the composition comprising an active agent, said active agent containing the amino acids leucine, isoleucine, valine, threonine, lysine and citric acid, succinic acid, malic acid. Said chemotherapeutic agent may be selected in the group consisting of anthracyclines, HER2/ErbB2 inhibitors, tyrosine-kinase inhibitors, vascular endothelial growth factor inhibitors, immune checkpoint inhibitors.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06338

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 7/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202201055

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 Februari 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Dr. Suyanto, S.T., M.T., ID  
Muh. Samsul Arifin, ID  
Dr. Ir. Purwadi Agus Darwito, M.Sc., ID  
Dr. rer. nat. Ruri Agung Wahyuono, S.T., M.T., ID  
Dr. Bambang Sudarmanta, ST., MT, ID

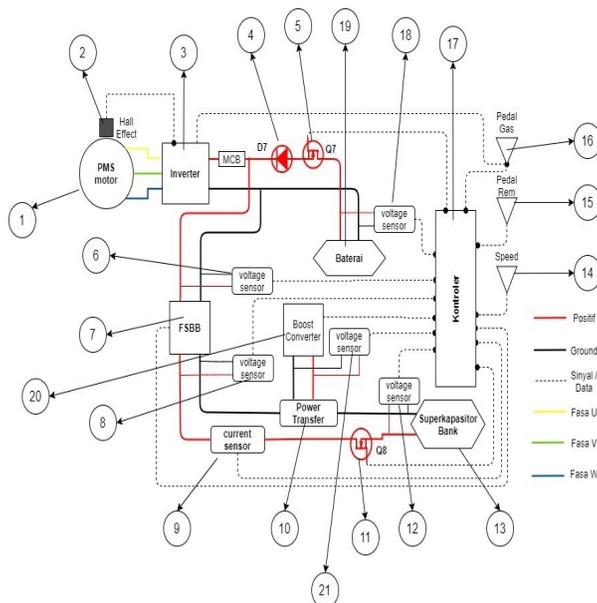
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SISTEM PENEREMAN REGENERATIF BERBASIS SISTEM PENYIMPANAN ENERGI LISTRIK HYBRID  
Invensi : MENGGUNAKAN PENGENDALIAN FUZZY PID PADA SEPEDA MOTOR GESITS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem pengereman regeneratif berbasis sistem penyimpanan energi listrik hybrid menggunakan pengendalian fuzzy PID pada sepeda motor GESITS. Teknologi ini berperan dalam meningkatkan efisiensi kendaraan listrik tanpa harus mengurangi umur dari baterai. Sistem ini dapat merecovery sisa energi kinetik kendaraan yang terbuang selama proses pengereman dan mengubahnya menjadi energi listrik untuk kemudian disimpan pada superkapasitor. Energi yang tersimpan ini dapat digunakan kembali saat kendaraan melakukan akselerasi. Komponen utama pada sistem ini tersusun atas FSBB, Power Transfer, Kontroler, superkapasitor, baterai, sensor arus dan tegangan, dioda dan SSR. Four Switch Buck Boost Converter (FSBB) digunakan untuk mengendalikan tegangan BEMF dari motor agar dapat mengisi daya pada superkapasitor. Power Transfer digunakan sebagai pengatur arus untuk menghubungkan superkapasitor dan FSBB. Superkapasitor berfungsi untuk menyimpan energi selama pengereman berlangsung. Komponen dioda dan SSR digunakan untuk mencegah aliran daya antar masing-masing elemen. Selain itu, pengendalian Fuzzy PID digunakan untuk mengatur arus yang melewati power transfer sehingga gaya pengereman dapat dikendalikan berdasarkan variabel tarikan rem, kecepatan kendaraan dan SOC superkapasitor.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06348

(13) A

(51) I.P.C : B 63G 8/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202201374

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
21 Februari 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Dr. Eng. Yuda Apri Hermawan, S.T., M.T.,ID  
Sonia Dian Amartya Harsono Putri, S.Mat.,ID

Prof. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc. Ph.D.,ID  
Ir. Wasis Dwi Aryawan, M.Sc., Ph.D.,ID

Ahmad Lazuardi Iman, S.Tr.T.ID  
Andhika Asmara, S.T.,ID

Tunggul Bhirawa, S.T., M.Sc.,ID

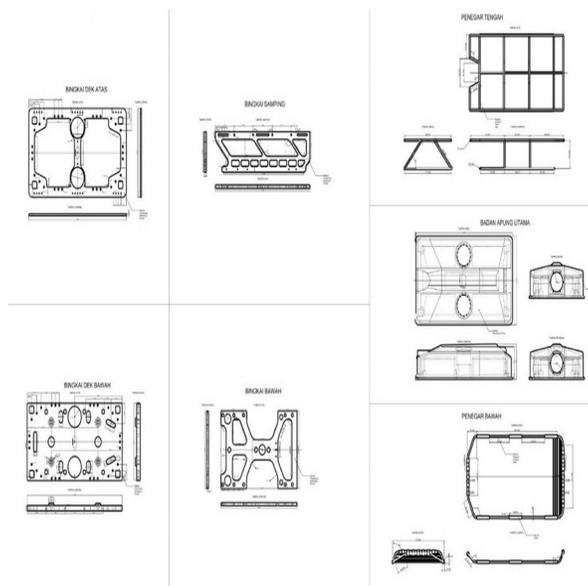
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi :  
PROTOTYPE AUTONOMOUS UNDERWATER VEHICLE SEBAGAI PENUNJANG WAHANA ANGKUT ANJUNGAN LEPAS PANTAI PASCA OPEERASI (ALPO) UNTUK OBSERVASI BAWAH LAUT PERAIRAN INDONESIA.

(57) Abstrak :

PROTOTYPE AUTONOMOUS UNDERWATER VEHICLE SEBAGAI PENUNJANG WAHANA ANGKUT ANJUNGAN LEPAS PANTAI PASCA OPERASI (ALPO) UNTUK OBSERVASI BAWAH LAUT PERAIRAN INDONESIA. Perkembangan teknologi dan bisnis dalam bidang lepas pantai telah mengakibatkan perkembangan yang sangat pesat di bidang teknologi Remotely Operated Vehicle (ROV) dan Autonomous Underwater Vehicle (AUV). Pengembangan ROV sangat diperlukan untuk menghadapi tekanan ekstrem pada laut dalam, arus yang kuat, penglihatan yang terbatas, serta meminimalisir terjadinya korban jiwa khususnya pada pekerjaan anjungan lepas pantai pasca-operasi. Dalam konsep pengembangan ROV, diperlukan desain integrasi sistem yang tepat sehingga ROV memiliki kemampuan dan fleksibilitas penggunaan yang baik seperti yang diharapkan. Invensi ini adalah desain ROV dan pemogramannya yang mampu bergerak dan melakukan beberapa tugas di kedalaman laut 100 meter pada setiap pekerjaan anjungan lepas pantai pasca-operasi seperti penggunaan tangan robotik, pengelasan, dan proses pencarian sumber kerusakan pada anjungan lepas pantai. Desain integrasi sistem ini mampu mengintegrasikan hull, sistem propulsi dan kemudi, sensor, sistem navigasi dan komunikasi serta kontrol ROV. Desain ROV ini dapat digunakan untuk berbagai jenis pekerjaan anjungan lepas pantai pasca-operasi khususnya untuk kedalaman laut kurang dari 100 meter. Dengan dibuatnya ROV diharapkan Indonesia mampu membuat ROV yang baik dan dapat digunakan secara komersil pada setiap pekerjaan anjungan lepas pantai pasca-operasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06438

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/00,C 01B 3/00,C 07C 7/09,F 25J 3/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202000982

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
06 Juli 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17180033.7 06 Juli 2017 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LINDE AKTIENGESELLSCHAFT  
Klosterhofstraße 1 80331 München Germany

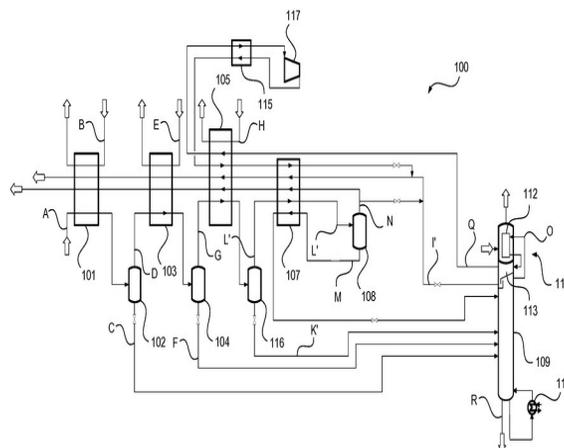
(72) Nama Inventor :  
PHAM DUC, Tuat,DE  
HÖFEL, Torben,DE

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

(54) Judul  
Invensi : PROSES DAN PABRIK UNTUK PEMROSESAN TERPISAH DARI CAMPURAN AWAL

(57) Abstrak :

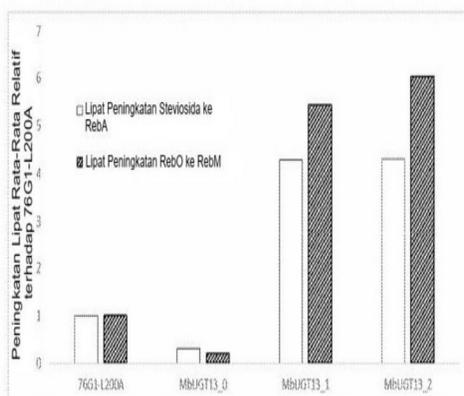
Invensi ini berhubungan dengan suatu proses (100) untuk pemrosesan terpisah dari campuran awal yang terutama mengandung hidrogen, metana dan hidrokarbon yang memiliki dua atau lebih atom karbon, dimana paling tidak sebagian dari campuran awal didinginkan untuk membentuk satu atau lebih kondensat menggunakan satu atau lebih penukar panas (101, 103, 105, 107) dan setidaknya sebagian kondensat mengalami pembetulan untuk membentuk fraksi yang kaya akan gas metana. Asalkan fraksi yang kaya metana gas digunakan untuk membentuk aliran cairan pertama yang paling tidak sebagian terkompresi, dalam komposisi yang tidak berubah sehubungan dengan fraksi yang kaya gas metana, ke tingkat tekanan pencairan 35 sampai 45 bar, dan setidaknya sebagian dicairkan dengan pendinginan, dan dalam hal aliran cairan pertama, atau aliran cairan kedua yang dibentuk menggunakan aliran cairan pertama, diperluas ke tekanan pengiriman dan dipanaskan di dalam atau setidaknya salah satu penukar panas (101, 103, 105, 107). Pabrik yang sesuai juga membentuk bagian dari pokok masalah dari invensi ini.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06512	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 15/54,C 12N 15/52,C 12N 15/11,C 12N 9/10,C 12N 15/09,C 12N 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200385	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MANUS BIO, INC. 1030 Massachusetts Avenue Cambridge, MA 02138 (US) United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juni 2020	(72)	Nama Inventor : LOVE, Aaron,US SANTOS, Christine, Nicole S.,US DONALD, Jason, Eric,US KUMARAN, Ajikumar, Parayil,US TOOMEY, Christopher,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/866,148		25 Juni 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023				
(54)	Judul Invensi :	ENZIM GLIKOSILTRANSFERASE YANG BERGANTUNG PADA URIDINA DIFOSFAT			
(57)	Abstrak :				

Dalam berbagai aspek, invensi ini menyediakan enzim-enzim glikosiltransferase yang bergantung pada uridina difosfat (UGT) yang mampu mengkatalisis pemindahan suatu bagian monosakarida dari suatu gula NDP ke karbon 3' pada suatu bagian gula substrat, seperti suatu glikan terpenoid, dengan demikian berfungsi sebagai suatu "UGT 1-3." Dalam aspek-aspek lainnya, invensi ini menyediakan polinukleotida-polinukleotida yang mengodekan UGT 1-3, dan sel-sel inang yang mencakup hal yang sama. Masih dalam aspek-aspek lainnya, invensi ini menyediakan metode-metode untuk membuat substrat-substrat terglisosilasi, termasuk glikosida-glikosida steviol, dengan menggunakan enzim dan sel-sel inang pada pengungkapan ini.

**GAMBAR 5**

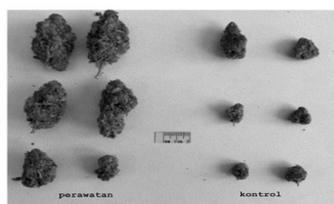


(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06470</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 01N 65/22,A 01N 65/12,A 01N 65/08,A 01N 65/03,A 01P 1/00,A 01P 21/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202201315</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> PRODUITS BIO SUN INC. 1540-1050 Cote du Beaver Hall, Montreal, Quebec H2Z 0A5, Canada Canada
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 27 Juli 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> GUY CHAMBERLAND,CA JAMIL SAMSATLY,CA
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Donald Halasan Siahaan S.H., M.H. Jl. Nusantara Raya 288/108, Depok I
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/878,600	25 Juli 2019	US	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 23 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b>	<b>METODE DAN KOMPOSISI EKSTRAK TUMBUHAN UNTUK MEMPROMOSIKAN DAN MENDORONG</b>	
	<b>Invensi :</b>	<b>PERTUMBUHAN TANAMAN SERTA MENCEGAH DAN MENEKAN PENYAKIT TANAMAN</b>	

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi tumbuhan untuk diaplikasikan sebagai aplikasi foliar atau tanah basah pada tanaman untuk mempromosikan pertumbuhan dan untuk mencegah atau menekan penyakit pada tanaman tersebut. Komposisi tumbuhan tersebut terdiri dari ekstrak granular dari daun timi dan ekstrak dari Chelidonium majus. Komposisi tersebut biasanya diencerkan pada konsentrasi antara 0,2% sampai 5%.

6



GBR . 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06482

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/572,H 01M 50/20,H 01M 50/147,H 01M 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202204325

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
07 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-171067	20 September 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GS YUASA INTERNATIONAL LTD.  
1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 JAPAN Japan

(72) Nama Inventor :

Yu KOJIMA,JP  
Shinsuke OKI,JP  
Tatsuya MORII,JP

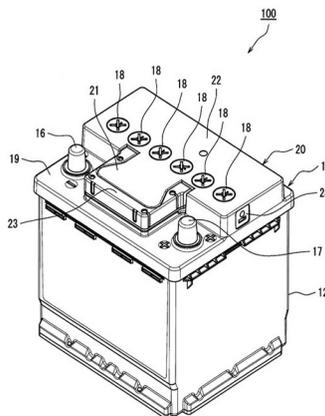
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ika Citra Dewi  
CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai  
28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan  
12950

(54) Judul  
Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Penutup (15) dari baterai asam-timbal (100) mencakup suatu bagian proyeksi (20) yang menonjol dari bagian dasar (19). Bagian proyeksi (20) mencakup suatu bagian poros (27) yang berfungsi sebagai poros putaran dari pegangan (23), dan dinding yang berlawanan (28) yang memotong garis imajiner melewati suatu pusat aksial dari bagian poros (27). Bagian pencengkeraman (90) dari pegangan (23) ditempatkan pada keliling luar dari bagian proyeksi pertama (21).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06518 (13) A  
 (51) I.P.C : H 04W 36/00

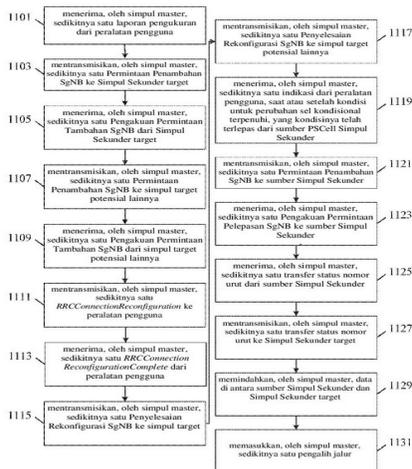
(21) No. Permohonan Paten : P00202204375  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 September 2020  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 201941040225 04 Oktober 2019 IN  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 NOKIA TECHNOLOGIES OY  
 Karakaari 7, 02610 Espoo Finland  
 (72) Nama Inventor :  
 AWADA, Ahmad, LB VIERING, Ingo, DE  
 KORDYBACH, Krzysztof, PL HENTTONEN, Tero, FI  
 SELVAGANAPATHY, Srinivasan, IN STANCZAK, Jędrzej, PL  
 (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 : PENINGKATAN UNTUK SERAH TERIMA KONDISIONAL DALAM OPERASI MULTI-KONEKTIVITAS

(57) Abstrak :  
 Metode dan peralatan dapat meliputi menerima, dengan simpul master yang terlibat dalam multi-konektivitas, sedikitnya satu indikasi dari peralatan pengguna saat atau setelah sedikitnya satu kondisi untuk perubahan sel kondisional terpenuhi yang kondisinya telah terlepas dari sedikitnya satu sumber PSCell dari simpul sekunder. Metode selanjutnya dapat meliputi mentransmisikan, dengan simpul master, sedikitnya satu Permintaan Pelepasan SgNB ke Sumber simpul sekunder sedemikian sehingga simpul sekunder menghentikan transmisi dan penerimaan pada sumber PSCell dan/atau menginisiasi penerusan data ke SN atau ke MN target. Metode selanjutnya dapat meliputi menerima, dengan simpul master, sedikitnya satu Pengakuan Permintaan Pelepasan SgNB dari Sumber simpul sekunder. Metode selanjutnya dapat meliputi meneruskan, dengan simpul master, data pengguna ke simpul sekunder target saat menerima indikasi dari peralatan pengguna.

GAMBAR 11



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06595	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07D 307/68						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206415			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020				FURANIX TECHNOLOGIES B.V. 29, Zekeringstraat, 1014 BV Amsterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			BAARS, Hendrikus Jacob,NL BLANK, Jan Hendrik,NL KOLSTAD, Jeffrey John,US DE SOUSA DIAS, Ana Sofia Vagueiro,PT		
19218642.7	20 Desember 2019	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul	PROSES UNTUK MEMBUAT ASAM 2,5-FURANDIKARBOKSILAT DARI ETER 5-					
	Invensi :	HIDROKSIMETILFURFURAL					

(57) **Abstrak :**

Proses untuk membuat suatu komposisi asam karboksilat yang mengandung asam 2,5-furandikarboksilat, yang mencakup langkah-langkah: a) mengoksidasi senyawa yang dapat dioksidasi yang mencakup 5-alkoksimetilfurfural dalam reaktor oksidasi dengan adanya pelarut asam organik jenuh yang memiliki dari 2 sampai 6 atom karbon dan sistem katalis yang mencakup kobalt, mangan dan bromin menggunakan gas pengoksidasi pada temperatur dalam kisaran 160 sampai 210 °C untuk memperoleh komposisi asam karboksilat mentah yang mengandung ester mono alkil dari asam 2,5-furandikarboksilat dan asam 2,5-furandikarboksilat padat, b) mengisolasi setidaknya sebagian dari asam 2,5-furandikarboksilat padat dari komposisi asam karboksilat mentah dalam zona pemisahan padatan-cairan untuk menghasilkan gumpalan padat dan cairan induk, c) menentukan jumlah mangan dan/atau kobalt dalam gumpalan, dan d) meningkatkan jumlah dari satu atau lebih asam pengendali dalam reaktor oksidasi, jika jumlah yang ditentukan dari mangan dan/atau kobalt dalam gumpalan melebihi nilai ambang yang ditentukan sebelumnya, dimana satu atau lebih asam pengendali dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari asam bromida dan asam mono- atau dikarboksilat yang memiliki dari 2 sampai 5 atom karbon dan pKa kurang dari 3,2, dimana cairan induk mencakup ester mono alkil dari asam 2,5-furandikarboksilat dalam kisaran 0,5 sampai 7 %berat sehubungan dengan berat dari cairan induk.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06614
			(13) A
(51)	I.P.C : B 62K 11/04,B 62K 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200967		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2022		<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No. 29 (Old No.8), Haddows Road Chennai 600006 (IN) India
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202141005417	08 Februari 2021	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		<b>Nama Inventor :</b> Balaji Ravichandran Vignesh,IN Manickam Subash,IN Deepak Nagaraju ,IN Mohan Sudarshan,IN Chinniwakkam Ramesh Aswinkumar,IN
			(74)
			<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	<b>Judul</b> Invensi :	RAKITAN RANGKA	
(57)	<b>Abstrak :</b>		
	Invensi ini berhubungan dengan rakitan rangka (101). Rakitan rangka (101) mencakup kotak sambungan (105) yang dikonfigurasi untuk menerima komponen rangka pertama (103) tersebut, komponen rangka kedua (104), dan sepasang rel tempat duduk kiri dan kanan (106L, 106R). Kotak sambungan (105) mencakup sejumlah titik tambahan. Titik tambahan dikonfigurasi untuk menerima dua atau lebih perangkat termasuk baterai, perangkat pembersih udara sehingga menghilangkan sejumlah struktur pemasangan yang diperlukan untuk memasang dua atau lebih perangkat. Ini mengurangi berat keseluruhan rakitan rangka (101).		



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06486

(13) A

(51) I.P.C : H 02J 3/46,H 02J 3/38,H 02J 3/32,H 02J 3/06,H 02J 7/04,H 02J 7/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202205385

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
07 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/934,513	12 November 2019	US
17/083,294	29 Oktober 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZOLA ELECTRIC LABS INC.  
555 De Haro Street Suite 220 San Francisco, California  
94107 United States of America

(72) Nama Inventor :

VERGARA, Claudio,CL  
HELGESEN, Xavier,US  
PIERCE, Joshua,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

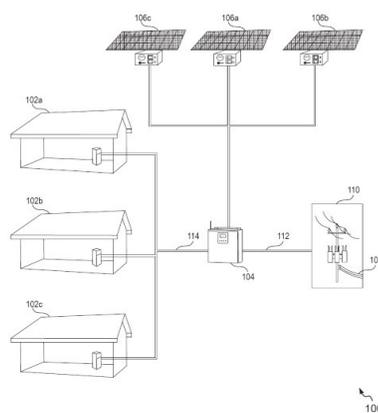
Emirsyah Dinar  
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono  
Kavling 15

(54) Judul  
Invensi :

METODE DAN SISTEM PENYEDIAAN PRODUKSI DAN PENYIMPANAN ENERGI LISTRIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode dan sistem untuk produksi dan penyimpanan energi listrik. Metode yang dilakukan oleh unit kendali pusat mencakup menyediakan catu daya ke lokasi pelanggan dari sistem catu daya listrik. Metode lebih lanjut mencakup menentukan apakah catu daya tersedia dari sistem daya jarak-jauh. Ketersediaan catu daya ditentukan berdasarkan penentuan apakah daya listrik sedang dipertukarkan dengan antarmuka yang menghubungkan secara elektrik baterai AC gerbang dari sistem catu daya listrik ke sistem daya jarak-jauh. Metode lebih lanjut mencakup mengisi daya dan melepaskan daya baterai AC menggunakan catu daya yang sedang dipertukarkan antara baterai AC gerbang dan sistem daya jarak-jauh untuk menyediakan catu daya dari baterai AC gerbang ke lokasi pelanggan, dan dari panel-panel fotovoltaik yang dilengkapi dengan konverter AC/DC.

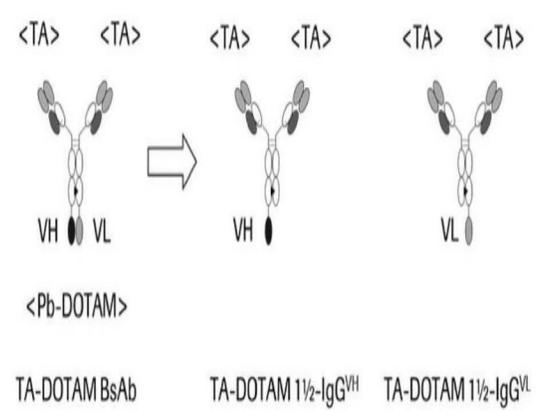


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06587	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 51/04,C 07K 16/44,C 07K 16/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200185	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juli 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Sebastian FENN,DE                      Alexander HAAS,DE  Felix BORMANN,DE                      Guy GEORGES,BE Daniela MATSCHEKO,DE                Sofia FROST,SE Christian KLEIN,DE                      Joerg MOELLEKEN,DE Barbara WEISER,DE                      Pablo UMAÑA,CR Sabine IMHOF-JUNG,DE                  Florian LIPSMEIER,DE		
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
19186135.0	12 Juli 2019	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				

(54) **Judul** ANTIBODI YANG BERIKATAN DENGAN SEL KANKER DAN MENARGETKAN RADIONUKLIDA KE SEL  
**Invensi :** TERSEBUT

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berhubungan dengan antibodi yang berikatan dengan antigen pada sel target dan yang menargetkan radionuklida ke sel tersebut, dan metode penggunaannya.



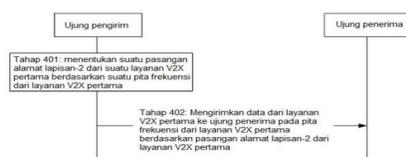
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06451	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111105	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2020		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YING, Jiangwei ,CN		
201910376986.5	07 Mei 2019	CN	LI, Meng ,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE KOMUNIKASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) **Abstrak :**  
METODE KOMUNIKASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI Perwujudan dari aplikasi ini berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi, dan mengungkapkan suatu metode komunikasi dan suatu peralatan komunikasi, untuk mengatasi masalah yang disebabkan ketika layanan V2X pada pita frekuensi yang berbeda ditransmisikan dengan menggunakan suatu aliran QoS yang sama. Metode tersebut termasuk: Suatu ujung pengirim menentukan suatu pasangan alamat lapisan-2 dari suatu layanan V2X pertama berdasarkan suatu pita frekuensi dari layanan V2X pertama, dimana pasangan alamat lapisan-2 dari layanan V2X pertama termasuk suatu alamat sumber lapisan-2 dari layanan V2X pertama dan suatu alamat tujuan lapisan-2 dari layanan V2X pertama, dan pasangan alamat lapisan-2 dari layanan V2X pertama sesuai dengan pita frekuensi dari layanan V2X pertama. Ujung pengirim mengirim data dari layanan V2X pertama ke suatu ujung penerima pada pita frekuensi dari layanan V2X pertama berdasarkan pasangan alamat lapisan-2 dari layanan V2X pertama.

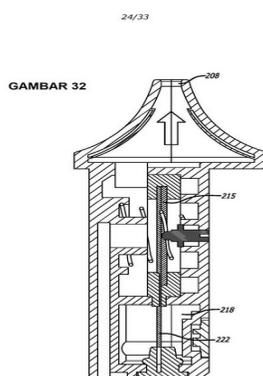
GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06542	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 24B 15/167,A 24F 40/10,A 24F 40/05,A 61M 11/00,A 61M 15/00,B 05B 17/06,B 05B 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207575			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020				SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED Unit 2, Level 7, Al Sila Tower, Abu Dhabi Global Market Square, Al Maryah Island, Abu Dhabi, United Arab Emirates United Arab Emirates		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			LAHOUD, Imad,FR		
PCT/ IB2019/060808	15 Desember 2019	IB			ALSHAIBA SALEH GHANNAM ALMAZROUEI, Mohammed,AE		
PCT/ IB2019/060810	15 Desember 2019	IB			BHATTI, Sajid,PK		
PCT/ IB2019/060811	15 Desember 2019	IB			MACHOVEC, Jeff,US		
PCT/ IB2019/060812	15 Desember 2019	IB			LAMOUREUX, Clement,FR		
20168245.7	06 April 2020	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
20168231.7	06 April 2020	EP			Dini Carolina Tobing Equity Tower 12th Floor Sudirman Central Business District (SCBD) Jalan Jenderal Sudirman Kavling 52-53 Jakarta		
20168938.7	09 April 2020	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023						

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERANGKAT INHALER KABUT

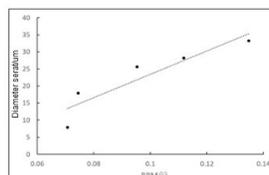
(57) **Abstrak :**  
Perangkat penghirup kabut (200) untuk menghasilkan kabut untuk dihirup oleh pengguna yang mencakup perangkat generator kabut (201) dan perangkat penggerak (202). Perangkat penggerak (202) dikonfigurasi untuk menggerakkan perangkat penghasil kabut (201) pada frekuensi optimal untuk memaksimalkan efisiensi pembangkitan kabut oleh perangkat pembuat kabut (201). Obat cair seperti nikotin, larutan protein, atau campuran medis yang diubah menjadi kabut dengan sonifikasi menggunakan transduser elektronik (215) yang memiliki permukaan atomisasi planar paralel dengan Panjang longitudinal dari rumah generator kabut. Elemen kapiler (222) memanjang antara ruang cairan dan ruang sonifikasi, dan ditahan oleh penahan transduser (210) sedemikian sehingga bagian dari elemen kapiler dtumpangkan pada permukaan atomisasi dari transduser ultrasonik.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06487		
(13)	A				
(51)	I.P.C : C 01B 32/00,D 01F 9/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205505		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020			TANGOLD INC. 9407-3 20th Avenue NW Edmonton, Alberta T6N 1E5 Canada	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHEN, Weixing,CA	
62/916,680	17 Oktober 2019	US			
62/925,672	24 Oktober 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul Invensi :		FABRIKASI SERAT KARBON DENGAN SIFAT MEKANIK TINGGI		

(57) **Abstrak :**

Metode fabrikasi serat karbon meliputi langkah-langkah: (a) peleburan padatan asphaltene dalam bejana tertutup; (b) memintal asphaltene yang dilelehkan untuk membuat serat hijau; (c) menstabilkan serat hijau; (d) mengkarbonisasi serat hijau yang distabilkan; dan (e) secara opsional membuat grafit serat karbon.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06604	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 03F 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207635		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020			WAVIN B.V. Schiphol Boulevard 425, 1118 BK Schiphol Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		PETERS, Rick,NL VAN DER SCHEER, Marco,NL JAGER, Harm Jantinus Marcel,NL	
2024531	20 Desember 2019	NL			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(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 INFILTRASI PLASTIK

(57) **Abstrak :**

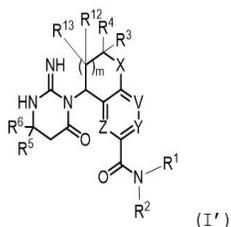
Invensi ini mengungkapkan suatu unit infiltrasi plastik yang meliputi: dek yang memanjang pada suatu bidang, dek tersebut memiliki permukaan pertama dan permukaan kedua, dimana permukaan pertama disusun untuk menghadap pada arah pertama dan permukaan kedua disusun untuk menghadap pada arah kedua, dimana arah kedua berbeda dengan arah pertama, sekurang-kurangnya dua struktur penyangga yang masing-masing terhubung ke dek pada permukaan kedua dan memanjang dari permukaan kedua, dimana masing-masing dari struktur penyangga yang berjumlah sekurang-kurangnya dua tersebut mencakup bagian proksimal yang terletak dalam zona proksimal sehubungan dengan dek dan bagian distal yang terletak dalam zona distal sehubungan dengan dek, dan lokasi penerimaan yang terletak dalam zona proksimal, dimana unit infiltrasi plastik identik lainnya yang meliputi sekurang-kurangnya dua struktur penyangga lainnya dan unit infiltrasi plastik dapat ditempatkan dalam kondisi saling terhubung, dimana, dalam kondisi saling terhubung, struktur penyangga lainnya yang berjumlah sekurang-kurangnya dua berkontak dengan lokasi penerimaan yang berjumlah sekurang-kurangnya dua, sehingga beban yang diberikan pada unit infiltrasi plastik dipindahkan ke unit infiltrasi plastik identik.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06471	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/513,A 61P 33/06,C 07D 239/22,C 07D 405/14,C 07D 405/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203135	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MERCK SHARP & DOHME CORP. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2020	(72)	Nama Inventor : MCCAULEY, John A.,US                      COWMAN, Alan F.,AU  DE LERA RUIZ, Manuel,US                      FAVUZZA, Paola,IT GUO, Zhuyan,US                                  HU, Bin,CN KELLY III, Michael J.,US                      LEI, Zhiyu,CN OLSEN, David B.,US                              SLEEBBS, Brad,AU THOMPSON, Jennifer K.,AU                      TRIGLIA, Tony,AU ZHAN, Dongmei,CN                              ZHANG, Cailing,CN ZHAO, Lianyun,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor              (32) Tanggal              (33) Negara PCT/ CN2019/100781      15 Agustus 2019      CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023	(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**                      ZAT-ZAT ANTIMALARIA  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode-metode pengobatan malaria yang meliputi pemberian senyawa-senyawa Formula (I'): (I') atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, kepada subjek yang membutuhkannya, di mana variabel-variabel adalah seperti yang didefinisikan di sini. Invensi juga menyediakan penggunaan senyawa-senyawa Formula (I), seperti yang didefinisikan di sini, untuk menghambat aktivitas plasmepsin X, plasmepsin IX atau plasmepsin X dan IX, guna mengobati infeksi Plasmodium, dan untuk mengobati malaria. Juga disediakan adalah metode-metode pengobatan yang lebih lanjut meliputi pemberian satu atau lebih senyawa anti-malaria tambahan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06517

(13) A

(51) I.P.C : C 03B 5/235,C 03B 5/225,C 03B 7/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202203865

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
30 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
16/590,068 01 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.  
One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551 United States of America

(72) Nama Inventor :

RASHLEY, Shane T.,US  
SOLEY, David,US

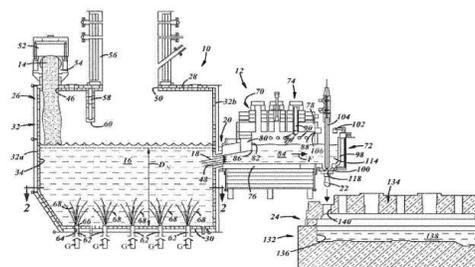
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : BEJANA PENENANG UNTUK PELEBURAN PEMBAKARAN TERENDAM

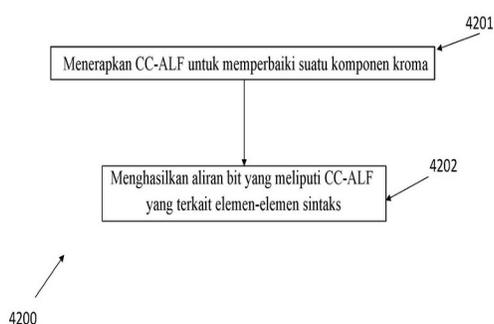
(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memproduksi kaca yang meliputi mengambil kaca leleh berbusa taktertapis (18) dari lelehan kaca (16) yang ditampung di dalam peleburan pembakaran terendam (10) dan memasukkan kaca leleh berbusa taktertapis (18) ke dalam bilik penenang (82) tangki penenang (70). Kolam perantara kaca leleh (84) ditahan di dalam bilik penenang (82) tangki penenang (70) dan dipanaskan di dalamnya dengan menggunakan satu atau beberapa pembakar taktetendam (90). Kaca leleh mengalir dari kolam perantara kaca leleh (84) ke kolam transfer kaca leleh (114) yang ditahan di dalam bilik cerat (112) cerat pengumpan (72) yang dipasangkan ke tangki penenang (70). Umpan kaca leleh (22) dapat diambil dari kolam transfer kaca leleh (114) dan disalurkan dari cerat pengumpan (72) pada debit yang terkendali.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06603	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207675		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOTRA, Anand Meher,IN
PCT/	23 Desember	EP	ESENLIK, Semih,TR
EP2019/086984	2019	US	ALSHINA, Elena Alexandrovna,RU
62/960,147	13 Januari 2020		GAO, Han,CN
			WANG, Biao,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul	PEMFLITERAN LINGKAR ADAPTIF LINTAS-KOMPONEN UNTUK PENGKODEAN VIDEO	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	PEMFLITERAN LINGKAR ADAPTIF LINTAS-KOMPONEN UNTUK PENGKODEAN VIDEO Suatu metode dalam suatu pengkodean gambar dan/atau suatu pendekodean gambar disediakan, dimana entri tajuk gambar untuk CCALF dimasukkan yang menentukan data CCALF umum dan semua potongan kemudian dapat menerima informasi umum ini. Overhead pensinyalan, khususnya, overhead tajuk potongan (dalam kondisi jumlah bit) berkurang.		



GAMBAR 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06607

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 48/00,A 61P 29/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202208245

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
62/958,632 08 Januari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TELIOS PHARMA, INC.  
275 Shoreline Drive, Suite 325, Redwood City, California  
94065 United States of America

(72) Nama Inventor :

ROTHBAUM, Wayne Philip,US

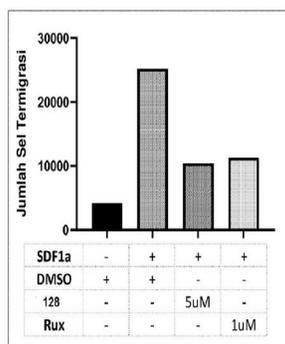
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : METODE PENGOBATAN SPLENOMEGALI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode terapeutik dan komposisi farmasi untuk mengobati splenomegali pada subjek manusia. Dalam perwujudan tertentu, invensi ini meliputi metode terapeutik untuk mengobati splenomegali menggunakan inhibitor BTK.



Gambar 1A

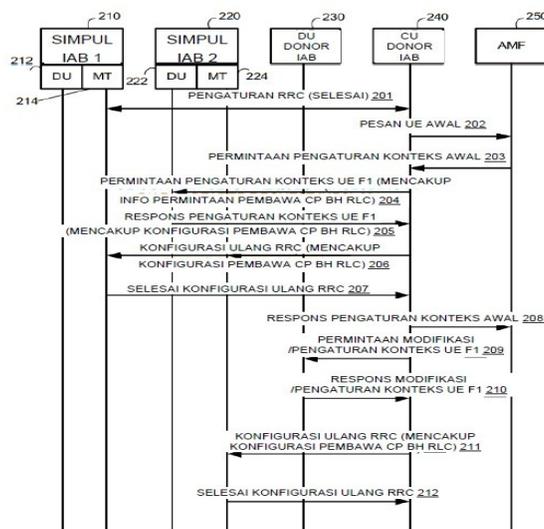
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06596</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 8/11,A 61Q 13/00,C 11D 3/50,C 11D 17/00,D 06M 13/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202206505</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> FIRMENICH SA 7, Rue de la Bergère 1242, Satigny Switzerland
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 15 Desember 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> STRUILLOU, Arnaud,CH OUALI, Lahoussine,CH FADEL, Addi,US VAN GRUIJTHUIJSEN, Kitty,CH
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/950,163	19 Desember 2019	US	
20155414.4	04 Februari 2020	EP	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 25 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	KOMPOSISI BINATU	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berhubungan dengan komposisi cucian yang terdiri dari sistem pengiriman yang terdiri dari pembawa yang dapat terurai secara hayati dan formulasi parfum yang terperangkap di dalam pembawa yang dapat terurai secara hayati, minyak parfum bebas dan aditif cucian.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06445	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 28/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109275	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2019	(72)	<b>Nama Inventor :</b> WANG, Mengzhen,CN CHEN, Lin,CN		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Endra Agung Prabawa S.H., 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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				

(54) **Judul** : MANAJEMEN PEMBAWA BACKHAUL UNTUK TRANSMISI PENSINYALAN BIDANG KENDALI

(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan perangkat yang terkait dengan komunikasi nirkabel digital, dan secara lebih spesifik, dengan teknik yang terkait dengan mengelola pembawa backhaul akses terintegrasi (IAB) untuk transmisi pensinyalan bidang kendali. Dalam satu contoh aspek, metode untuk komunikasi nirkabel mencakup mentransmisikan permintaan pertama yang mencakup informasi yang mengendalikan pembawa backhaul ke simpul jaringan kedua. Metode ini juga mencakup menerima respons pertama dari simpul jaringan kedua, respons pertama tersebut mencakup informasi yang mengendalikan pembawa backhaul.

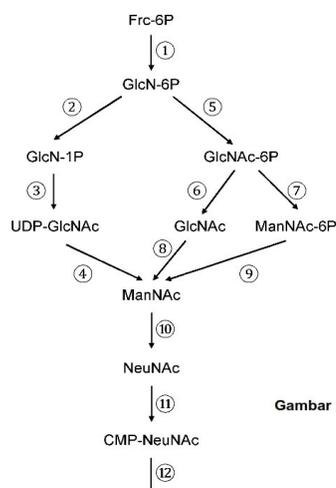


Gb - 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06473	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/40,A 23L 33/21,C 07H 1/08,C 07H 3/06,C 12P 19/26,C 12P 19/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203935		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2020		CHR. HANSEN HMO GMBH Maarweg 32 53619 Rheinbreitbach Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JENNEWEIN, Stefan,DE WARTENBERG, Dirk,DE HABERSETZER, Stefanie,DE
19195148.2	03 September 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**  
**Invensi :** PRODUKSI OLIGOSAKARIDA SIALILASI DI DALAM SEL BACILLUS

(57) **Abstrak :**  
Diungkapkan sel-sel Bacillus non-sporulasi untuk produksi oligosakarida sialilasi dimana sel Bacillus tersebut telah direkayasa secara genetik untuk memiliki permease laktosa, jalur biosintesis CMP-NeuNAc dan sialyltransferase, serta metode untuk memproduksi oligosakarida sialilasi menggunakan sel basil tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06420

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/652,B 01J 23/30,B 01J 27/188,B 01J 35/10,B 01J 37/02,B 01J 37/00,C 07C 29/60,C 07C 31/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202007075

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Februari 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
A 50173/2018 28 Februari 2018 AT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OMV Downstream GmbH  
Trabrennstrasse 6-8 1020 Wien, AUSTRIA Austria

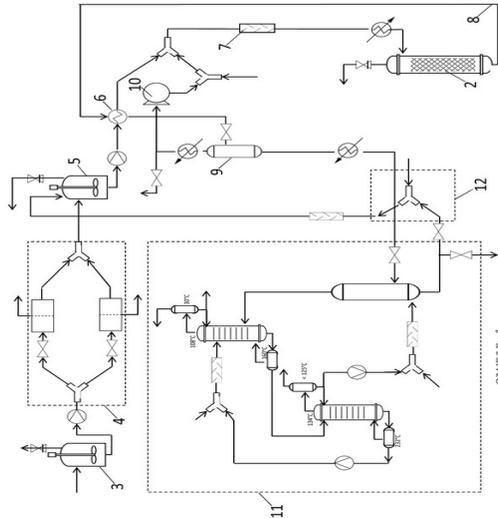
(72) Nama Inventor :  
Paul SCHÖFFL,AT

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

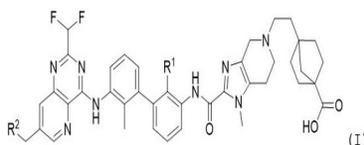
(54) Judul  
Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK KONVERSI KATALIS SUATU CAMPURAN ZAT

(57) Abstrak :

METODE DAN ALAT UNTUK KONVERSI KATALIS SUATU CAMPURAN ZAT Invensi ini berhubungan dengan suatu metode, alat, katalis, dan suatu metode untuk menghasilkan suatu katalis untuk konversi katalis campuran zat yang mengandung gliserol menjadi propanol di dalam suatu reaktor unggun tetap (2), dimana substrat dari katalis memiliki bahan-bahan anorganik dan/atau oksida logam, dicirikan bahwa substrat tersebut memiliki diameter pori di permukaan antara 10 dan 25 angstrom, lebih disukai antara 12 dan 20 angstrom, khususnya lebih disukai 15 angstrom.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06481	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 31/00,A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 519/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204345		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2020		INCYTE CORPORATION 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Jingwei,CN WU, Liangxing,CN YAO, Wenqing,US
62/908,317	30 September 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54) Judul	SENYAWA-SENYAWA PIRIDO[3,2-D]PIRIMIDIN SEBAGAI IMUNOMODULATOR		
(57) Abstrak :	Pengungkapan ini ditujukan untuk senyawa-senyawa dari Formula (I): yang memodulasi interaksi protein/protein PD-1/PD-L1, komposisi-komposisi, dan metode-metode untuk mengobati berbagai penyakit, yang termasuk penyakit menular dan kanker.		



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06440

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 43/12,E 21B 47/06,F 17D 3/01,F 24T 10/20,F 24T 50/00,G 01F 1/66

(21) No. Permohonan Paten : P00202109075

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
03 April 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/829,436	04 April 2019	US
62/829,490	04 April 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Schlumberger Technology B.V.  
Parkstraat 83, 2514 JG The Hague, Netherlands  
Netherlands

(72) Nama Inventor :

Guillaume OLIVET,FR  
You Cheng JEE,MY  
Cheng-Gang XIE,GB  
Charles TOUSSAINT,FR

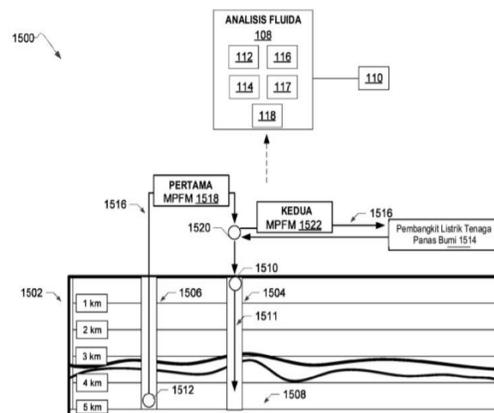
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : SISTEM-SISTEM PEMANTAUAN PRODUKSI GEOTERMAL DAN METODE-METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Sistem-sistem pemantauan produksi geotermal dan metode-metode yang berkaitan dengannya diungkapkan dalam dokumen ini. Suatu sistem contoh terdiri dari sumur produksi, sumur injeksi, pompa dalam lubang sumur atau kompresor dalam lubang sumur untuk mengendalikan produksi fluida multifase yang mengandung uap kukus dari sumur produksi, saluran fluida pertama untuk mengangkut fluida multifase dari sumur produksi, pompa permukaan yang dipasang di hilir saluran fluida pertama, dan saluran fluida kedua. Pompa permukaan tersebut adalah untuk menginjeksi air ke sumur injeksi melalui saluran fluida kedua. Sebuah pengukur aliran dihubungkan secara fluida ke saluran fluida pertama. Sistem contoh tersebut memiliki prosesor untuk mengendalikan setidaknya salah satu dari (a) pompa dalam lubang sumur atau kompresor dalam lubang sumur atau (b) pompa permukaan sebagai respons dari data sifat fluida yang dihasilkan oleh pengukur aliran pertama.



GAMBAR 15

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06479		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07K 14/435,C 12N 15/12,D 01F 4/02,D 06M 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204715		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2020			SPIBER INC. 234-1, Aza Mizukami, Kakuganji, Tsuruoka-shi, Yamagata 9970052, JP Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		TAKAHASHI Kentaro,JP	
	2019-179958	30 September 2019		IKEDA Atsushi,JP	
				KAGATA Hideki,JP	
				ABE Yunosuke,JP	
				SAKATA Kazuki,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEMBUATAN TUBUH CETAKAN PROTEIN			
(57)	Abstrak :				
	Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan metode guna memproduksi barangtercetak proteinsecara menguntungkan yang dapat mengatasi masalah yang disebabkan oleh esterifikasigugus hidroksilyang terkandung dalam protein sambil mempertahankan kekuatan yang memadai. Metode untuk memproduksibarangtercetak proteinmenurut invensi inimencauplankah membawa barang10tercetak bahan mentahyang mengandungprotein di managugus hidroksildiesterifikasi bersentuhan denganmedia asam atau basadalam keadaan menerapkan kekuatan tarik, sehingga menghidrolisisgugus ester.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06460

(13) A

(51) I.P.C : C 02F 1/00,E 02B 1/00,E 02B 11/00,E 03B 3/03,E 03B 3/02,E 03B 3/00,E 03F 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202112045

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Mei 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/852,562	24 Mei 2019	US
16/516,072	18 Juli 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Civ-Con Products & Solutions, LLC  
1209 Lakeway Drive Lakeway, Texas 78734, US United States of America

(72) Nama Inventor :

Judd Clayton Cashatt,US

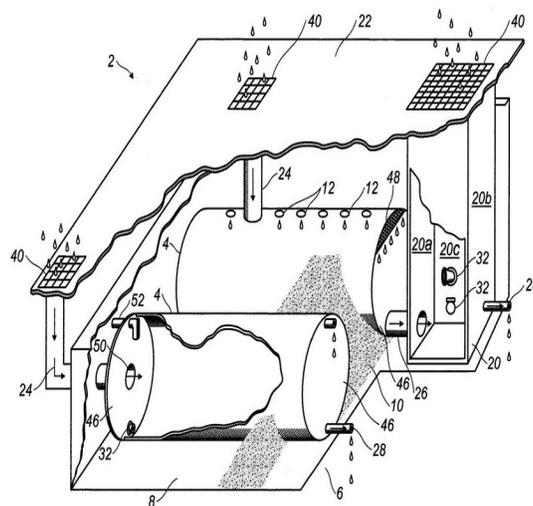
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : SISTEM PENYIMPANAN AIR HUJAN DI BAWAH TANAH

(57) Abstrak :

Suatu sistem dan metode untuk sistem penyimpanan air hujan di bawah tanah yang dapat mencakup lubang, struktur, dan liner. Struktur dapat ditempatkan di tengah lubang dan dikelilingi oleh timbunan berpori dan di mana saluran keluar ditempatkan pada puncak struktur. Liner dapat membentuk lapisan luar lubang. Metode untuk melepaskan air hujan dapat mencakup menangkap air hujan dari permukaan, menampung air hujan di dalam struktur, melepaskan volume air hujan dari struktur dan mengalirkan volume tambahan air hujan dari puncak struktur dari saluran keluar ketika struktur tersebut menangkap lebih banyak air hujan daripada yang dilepaskannya.

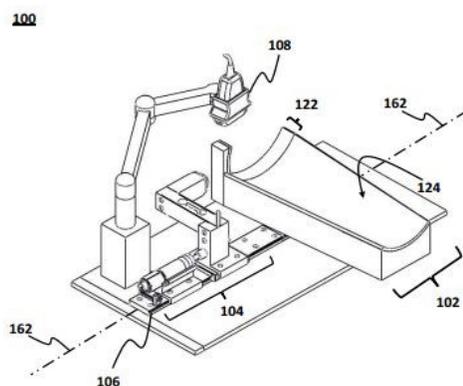


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06435	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 34/30,A 61H 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108945	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2019		AZARSA, Mohammad Hassan Unit 30, Golshan building, Golshan St., Golzar St., Nobonyad Sq. Tehran 1693938111 (IR) Iran (Islamic Republic of)		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MIRBAGHERI, Alireza,IR AZARSA, Mohammad Hassan,IR SHADMEHR, Azadeh,IR KARIMI, Nouredin,IR		
62/644,503	18 Maret 2018	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		

(54) **Judul**  
**Invensi :** SISTEM REHABILITASI UNTUK MOBILISASI ROBOTIK DARI SENDI GLENOHUMERAL

(57) **Abstrak :**  
Sistem rehabilitasi untuk mobilisasi secara robot sendi glenohumeral manusia dari seorang pasien. Sistem rehabilitasi dapat mencakup komponen pencengkeram anggota badan dan mekanisme penggerak. Komponen pencengkeram anggota badan dapat dikonfigurasi untuk menerima lengan pasien dan mengencangkan lengan pasien pada posisi yang telah ditentukan. Mekanisme penggerak dapat dikonfigurasi untuk mendorong kepala tulang humerus pasien untuk meluncur di sepanjang sumbu pertama dengan menerapkan gaya linier ke ujung proksimal tulang humerus pasien.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06454

(13) A

(51) I.P.C : C 10G 9/36,C 10G 11/18,C 10G 9/18,C 10G 69/06,C 10G 35/04,C 10G 51/04,C 10G 69/04,C 10G 45/00,C 10G 47/00,C 10G 49/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202108853

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
13 Maret 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
62/830,122 05 April 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lummus Technology LLC  
1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Kandasamy SUNDARAM ,US  
Ujjal K. MUKHERJEE,US

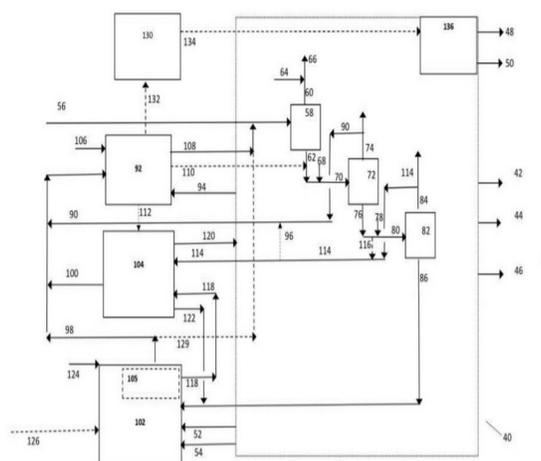
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSES UNTUK KONVERSI MINYAK MENTAH DAN KONDENSAT MENJADI BAHAN KIMIA DENGAN  
Invensi : MEMANFAATKAN CAMPURAN TAMBAHAN HIDROGEN DAN PEMBUANGAN KARBON

(57) Abstrak :

Proses di sini dapat digunakan untuk merengkahkan berbagai umpan hidrokarbon secara termal, dan dapat menghilangkan penyulingan sekaligus membuat proses minyak mentah menjadi bahan kimia menjadi sangat fleksibel dalam hal minyak mentah. Dalam perwujudan di sini, minyak mentah dipisahkan secara bertahap menjadi fraksi ringan dan berat dengan memanfaatkan panas konveksi dari pemanas yang digunakan dalam perengkahan uap. Tergantung pada kualitas fraksi ringan dan berat, ini diarahkan ke salah satu dari tiga operasi peningkatan, mencakup unit hidrokonversi unggun tetap, unit konversi katalitik terfluidisasi, atau unit perengkahan hidro residu yang dapat memanfaatkan reaktor unggun ebulasi dengan katalis ekstrudat atau reaktor perengkahan hidro bubur yang menggunakan sistem katalis homogen, seperti katalis berbasis molibdenum yang secara pilihan dapat didorong dengan nikel. Produk dari operasi peningkatan dapat berupa olefin jadi dan/atau aromatik, atau, untuk produk yang lebih berat dari operasi peningkatan, dapat digunakan sebagai umpan ke perengkah panas.

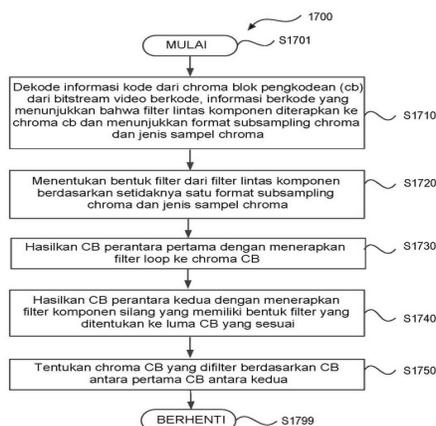


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06433	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/186,H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108825		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Xiang,CN DU, Yixin,CN ZHAO, Liang,CN LIU, Shan,US ZHAO, Xin,CN
62/901,118	16 September 2019	US	
17/010,403	02 September 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAN PERALATAN UNTUK PENYARINGAN LINTAS-KOMPONEN

(57) **Abstrak :**  
Aspek pengungkapan menyediakan metode dan peralatan termasuk sirkuit pemrosesan untuk penguraian kode video. Sirkuit pemrosesan menerjemahkan informasi yang dikodekan dari blok pengkodean chroma (CB) dari bitstream video yang dikodekan. Informasi berkode menunjukkan bahwa filter lintas-komponen diterapkan ke CB chroma dan menunjukkan format subsampling chroma dan Sampel chroma tipe. Sirkuit pemrosesan menentukan bentuk filter dari filter lintas-komponen berdasarkan setidaknya satu format subsampling chroma dan Sampel chroma tipe. Sirkuit pemrosesan menghasilkan CB perantara pertama dengan menerapkan filter loop ke CB chroma dan menghasilkan CB perantara kedua dengan menerapkan filter komponen silang yang memiliki bentuk filter yang ditentukan ke luma CB yang sesuai. Sirkuit pemrosesan menentukan CB chroma terfilter berdasarkan CB perantara pertama dan CB perantara kedua.

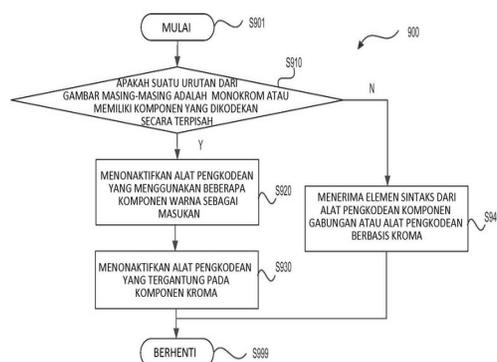


GAMBAR 17

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06432	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 11/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108755	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Shan,US		
17/072,980	16 Oktober 2020	US	LI, Xiang,CN		
62/924,674	22 Oktober 2019	US	AUYEUNG, Cheung,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	PENANDAAN ALAT PENGKODEAN UNTUK PENGENKODEAN SUATU KOMPONEN VIDEO SEBAGAI VIDEO MONOKROM			

(57) **Abstrak :**

Suatu metode pendekodean video yang dilakukan dalam dekoder video diungkapkan. Suatu elemen sintaks dapat diterima dari suatu aliran bit video yang dikodekan yang mengindikasikan apakah suatu urutan gambar adalah monokrom atau mencakup tiga komponen warna yang dikodekan secara terpisah. Dengan menyimpulkan suatu nilai elemen sintaks, suatu alat pengkodean dapat dinonaktifkan ketika elemen sintaks mengindikasikan bahwa urutan gambar adalah monokrom atau mencakup tiga komponen warna yang dikodekan secara terpisah. Alat pengkodean menggunakan beberapa komponen warna gambar sebagai masukan atau tergantung pada suatu komponen kroma gambar. Contoh-contoh alat pengkodean yang dinonaktifkan dapat mencakup pengkodean gabungan sisa kroma, transformasi warna aktif (ACT), atau modulasi kode getaran delta berbasis blok (BDPCM) untuk komponen kroma.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06489

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 38/20,A 61K 35/17,A 61K 38/17,A 61K 38/00,A 61P 35/00,C 07K 14/705,C 07K 14/55,C 12N 15/63,C 12N 5/0783

(21) No. Permohonan Paten : P00202205745

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2019-0154631	27 November 2019	KR
10-2020-0015802	10 Februari 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GI CELL, INC.  
#B-1553, 14, Galmachi-ro 288beon-gil, Jungwon-gu  
Seongnam-si Gyeonggi-do 13201 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

JANG, Myoung Ho,KR	HONG, Chun-Pyo,KR
YANG, Zung Yoon,KR	KOH, Young Jun,KR
LEE, June Sub,KR	CHOI, Young Joo,KR

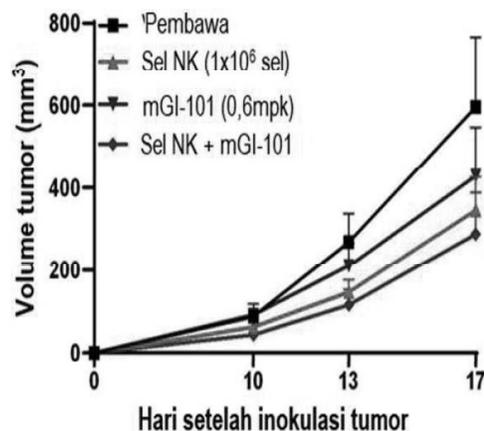
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul KOMPOSISI PENGOBATAN ANTIKANKER, TERDIRI DARI SEL NK DAN PROTEIN FUSI YANG TERDIRI  
Invensi : DARI PROTEIN IL-2 DAN PROTEIN CD80

(57) Abstrak :

Disediakan zat antikanker, yang terdiri dari, sebagai bahan aktif, sel NK dan protein fusi yang terdiri dari protein IL-2 dan protein CD80. Dalam satu perwujudan spesifik, protein fusi yang terdiri dari fragmen CD80, imunoglobulin Fc dan varian IL-2 dapat mengaktifkan imunosit seperti sel pembunuh alami. Selain itu, karena kanker dapat dihambat secara efektif ketika digunakan bersama dengan sel pembunuh alami, komposisi farmasi meningkatkan aktivitas imun dalam tubuh sehingga dapat digunakan secara efektif untuk kanker, sehingga memiliki penerapan industri yang tinggi.



Gambar 29

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06528	(13) A	
(51)	I.P.C : H 04W 76/12,H 04W 48/08,H 04W 88/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206135		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2020		IDAC HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHI, Xiaoyan,CA	FERDI, Samir,CA
62/932,219	07 November 2019	US	AHMAD, Saad,CA	PERRAS, Michelle,CA
62/957,530	06 Januari 2020	US	BRUSILOVSKY, Alec,US	WANG, Guanzhou,CA
62/975,956	13 Februari 2020	US		
63/086,436	01 Oktober 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(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** RELAI WTRU-KE-JARINGAN  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**

Sistem dan metode diuraikan di sini untuk memungkinkan penemuan dan pemilihan relai WTRU-ke-jaringan dengan WTRU jarak jauh dan menangani pembaruan konfigurasi relai WTRU-ke-jaringan. Relai WTRU-ke-jaringan dapat menyiarkan tipe layanan yang mengindikasikan bahwa tipe layanan tersedia atau tersedia dengan ketentuan berdasarkan konfigurasi pemotongan relai WTRU-ke-jaringan. Relai WTRU-ke-jaringan dapat memperbarui penyiaran tipe layanan atau indikasi bahwa tipe layanan yang tersedia dengan ketentuan berdasarkan pembaruan konfigurasi pemotongan relai WTRU-ke-jaringan. Relai WTRU-ke-jaringan dapat merelai lalu lintas antara satu atau lebih WTRU jarak jauh yang berbeda dan node jaringan inti melalui relai WTRU-ke-jaringan. Relai WTRU-ke-jaringan dapat menggunakan kembali sesi PDU yang ada untuk merelai lalu lintas atau mengirimkan permintaan pembentukan sesi PDU ke jaringan dengan parameter sesi PDU yang diminta bergantung pada apakah parameter sesi yang berkaitan dengan sesi PDU yang ada cocok dengan persyaratan sesi PDU yang ada dari WTRU jarak jauh.

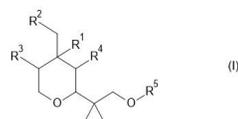


GBR. 9

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06531		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07D 309/18,C 07D 309/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206315		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BRU ROIG, Miriam,ES                      GARLICH, Florian,DE	
19216608.0	16 Desember 2019	EP		DANZ, Manuel,DE                      PELZER, Ralf,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			KRONEMAYER, Helmut,DE                      HICKMANN, Volker,DE	
				WEINGARTEN, Melanie,DE	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul                      4-METILENA-TETRAHIDROPIRAN TERSUBSTITUSI, 4-METIL-DIHIDROPIRAN DAN 4-METIL- Invensi :                      TETRAHIDROPIRAN DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI BAHAN KIMIA AROMA				

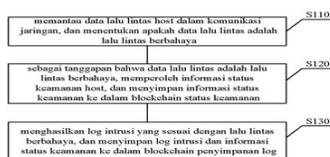
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan 4-metilena-tetrahidropiran tersubstitusi, 4-metil-dihidropiran dan 4-metil-tetrahidropiran dengan formula (I) di mana variabel-variabelnya seperti yang didefinisikan dalam klaim dan deskripsi, berkaitan dengan stereoisomernya, berkaitan dengan campuran stereoisomernya, berkaitan dengan campuran di- dan tetrahidropiran (I) yang berbeda dan berkaitan dengan campuran yang mengandung sekurang-kurangnya satu di- atau tetrahidropiran (I) dan sekurang-kurangnya satu asetal siklik yang merupakan 1,3-dioksan yang membawa posisi-2 substituen isobutanol-2-il-(turunan) dan pada posisi 4,4 atau 5,5 dua substituen metil. Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan senyawa tersebut sebagai bahan kimia aroma dan/atau untuk memodifikasi dan/atau meningkatkan aroma suatu komposisi, berkaitan dengan komposisi yang mengandung senyawa tersebut, dengan metode untuk membuat senyawa tersebut dan berkaitan dengan produk yang dapat diperoleh dengan metode ini.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06598	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 21/64		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206575		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2020		BEIJING JINGDONG QIANSHI TECHNOLOGY CO., LTD. Room A1905, 19th Floor, No. 2 Building, No. 18 Kechuang 11 Street, Beijing Economic And Technological Development Zone Beijing 100176 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KONG, Dezhuang,CN NAN, Shihui,CN WANG, Yang,CN
201911149432.8	21 November 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(54)	Judul	METODE PEMANTAUAN KEAMANAN HOST BERBASIS BLOCKCHAIN DAN PERALATAN, MEDIA DAN	
	Invensi :	PERANGKAT ELEKTRONIK	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan dengan metode dan peralatan pemantauan keamanan host berbasis blockchain, media yang dapat dibaca komputer dan perangkat elektronik. Metode pemantauan keamanan host dalam perwujudan invensi ini terdiri dari: memantau data lalu lintas dari suatu host dalam komunikasi jaringan, dan menentukan apakah data lalu lintas adalah lalu lintas yang berbahaya; jika data lalu lintas adalah lalu lintas berbahaya, memperoleh informasi status keamanan host, dan menyimpan informasi status keamanan ke blockchain status keamanan; menghasilkan log invasi yang sesuai dengan lalu lintas berbahaya, dan menyimpan log invasi dan informasi status keamanan ke blockchain penyimpanan log.

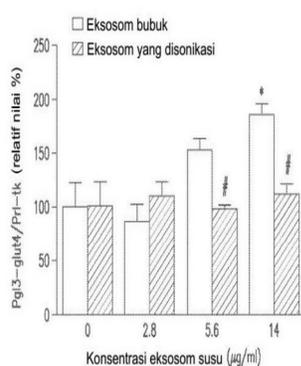


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06485	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 33/13,A 61K 31/7105,A 61K 35/20,A 61K 9/127,A 61P 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205265	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ABBOTT LABORATORIES 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-3500 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2020	(72)	Nama Inventor : LÓPEZ PEDROSA, José María,ES GARCÍA MARTÍNEZ, Jorge,ES		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	19382978		08 November 2019		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** EKSOSOM BUBUK TERISOLASI SUSU BOVIN, KOMPOSISI DAN METODE NUTRISI

(57) **Abstrak :**  
Eksosom bubuk terisolasi susu bovin terdiri dari eksosom utuh. Komposisi nutrisi terdiri dari protein, karbohidrat, dan/atau lemak, dan eksosom terisolasi dari susu bovin. Suatu metode membuat eksosom bubuk terdiri dari mentrifugasi susu bovin untuk membentuk lapisan atas fraksi lipid, lapisan tengah fraksi dadih, dan pelet pertama dari sel dan puing-puing, memisahkan fraksi dadih dan mensentrifugasi fraksi dadih yang dipisahkan untuk menghilangkan lemak tambahan, agregat kasein dan puing-puing dan membentuk fraksi dadih yang sangat jernih, mikrofilter secara substansial fraksi dadih yang jernih untuk menghilangkan sisa puing-puing, sentrifugasi fraksi dadih mikrofilter untuk mendapatkan pelet yang mengandung eksosom, menginkubasi pelet yang mengandung eksosom dalam media berair untuk melarutkan pelet tanpa mengganggu membran eksosom untuk menyediakan suspensi eksosom, dan mengeringkan suspensi untuk memperoleh eksosom bubuk. Metode untuk menurunkan risiko mengembangkan, atau mengobati, resistensi insulin, pradiabetes, atau diabetes pada subjek menggunakan eksosom yang terisolasi dari susu bovin.

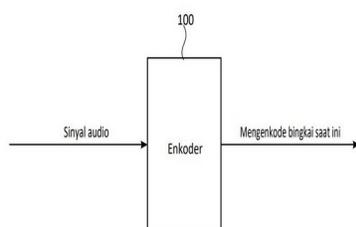


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06523	(13) A
(51)	I.P.C : G 10L 19/09,G 10L 19/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205855	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 November 2019	(72)	<b>Nama Inventor :</b> GUO, Ning,CN EDLER, Bernd,DE
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor           (32) Tanggal           (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		

(54) **Judul** ENKODER, DEKODER, METODE MENGENKODE DAN METODE MENDEKODE UNTUK PREDIKSI  
**Invensi :** JANGKA PANJANG DOMAIN FREKUENSI SINYAL NADA UNTUK PENGODEAN AUDIO

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini menyediakan suatu enkoder (100) untuk mengenkodakan kerangka arus dari suatu sinyal audio tergantung pada satu atau lebih kerangka sebelumnya dari sinyal audio sesuai dengan perwujudan. Satu atau lebih kerangka sebelumnya itu mendahului kerangka arus, di mana masing-masing kerangka arus dan satu atau lebih kerangka sebelumnya terdiri dari satu atau lebih komponen harmonik dari sinyal audio, di mana setiap kerangka arus dan satu atau lebih kerangka sebelumnya terdiri dari sejumlah koefisien spektral dalam domain frekuensi atau dalam domain transformasi. Untuk menghasilkan pengkodean dari kerangka arus, enkoder (100) tersebut untuk menentukan estimasi dua parameter harmonik untuk masing-masing dari satu atau lebih komponen harmonik dari kerangka sebelumnya dari satu atau lebih kerangka sebelumnya. Selain itu, enkoder (100) tersebut untuk menentukan estimasi dua parameter harmonik untuk masing-masing dari satu atau lebih komponen harmonik dari kerangka paling sebelumnya menggunakan kelompok pertama dari tiga atau lebih dari sejumlah koefisien spektral dari masing-masing atau lebih kerangka sebelumnya dari sinyal audio.



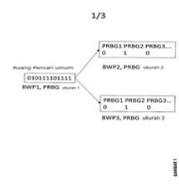
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06449	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/718,A 61K 31/702,A 61P 3/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110735			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2020				FrieslandCampina Nederland B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, Netherlands Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Ellen Elisabeth BLAAK,NL Emanuel Enzo CANFORA,DE Arjen NAUTA,NL		
	19177345.6	29 Mei 2019	EP				
	19180567.0	17 Juni 2019	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			(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 NONTERAPEUTIK UNTUK MEMPERTAHANKAN SUATU BERAT TUBUH YANG SEHAT ATAU					
	Invensi :	MENURUNKAN BERAT TUBUH					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan suatu metode nonterapeutik untuk mempertahankan suatu berat tubuh yang sehat atau menurunkan berat tubuh, pada suatu subjek, di mana metode nonterapeutik tersebut meliputi tahap pemberian 2'-fukosillaktosa dan pati yang resistan, dan di mana subjek tersebut memiliki suatu berat tanpa lemak.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06419	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/12,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006785	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Sweden		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2019	(72)	Nama Inventor : BALDEMAIR, Robert ,AT                      DAHLMAN, Erik ,SE  GUTHMANN, Axel ,DE                      FALAHATI, Sorour ,SE CHEN LARSSON, Daniel ,SE              PARKVALL, Stefan ,SE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	1800040-6		16 Februari 2018		SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023				

(54) **Judul**                      PERSINYALAN KONTROL EFISIEN MENGGUNAKAN RUANG PENCARIAN UMUM  
**Invensi :**

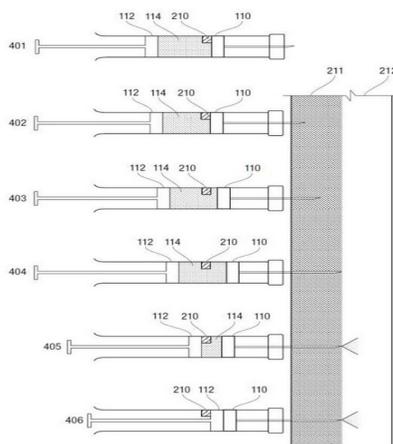
(57) **Abstrak :**  
 Diungkapkan metode operasi simpul jaringan (100) dalam jaringan akses radio, metode tersebut terdiri dari mentransmisikan pesan alokasi sumber daya yang terdiri dari bidang bit, pesan alokasi sumber daya yang ditransmisikan untuk penerimaan di ruang pencarian umum yang padanya bagian lebar pita pertama dengan ukuran unit pertama alokasi sumber daya dikaitkan, di mana bidang bit mengalokasikan sumber daya dalam bagian lebar pita kedua dengan ukuran unit kedua pada alokasi sumber daya. Pengungkapan juga berkaitan dengan perangkat dan metode terkait.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06478	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 9/007,A 61M 5/46,A 61M 5/32,A 61M 5/315,A 61M 5/178,A 61M 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204765	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2020		MeiraGTx Therapeutics, Inc. 450 East 29th Street 14th Floor New York, New York 10016 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHITNIS, Girish,IN		
62/903,406	20 September 2019	US	KARP, Jeff,US		
63/052,518	16 Juli 2020	US	AHN, Edward,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul**  
**Invensi :** SISTEM INJEKSI DAN METODE PENGGUNAANNYA

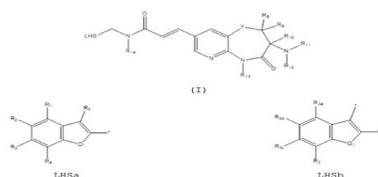
(57) **Abstrak :**  
Invensi ini mengungkapkan suatu sistem injeksi yang meliputi barel jarum suntik; elemen penyegel pertama dan elemen penyegel kedua yang dapat dipasang secara dapat bergerak di dalam barel jarum suntik; ruang injeksi di antara elemen penyegel pertama dan elemen penyegel kedua; elemen penusuk yang membentangi dari elemen penyegel pertama untuk mengirimkan zat injeksi dari ruang injeksi ke dalam ruang biologis, dimana satu atau lebih barel jarum suntik, elemen penyegel pertama atau kedua dikonfigurasi untuk mencegah pergerakan proksimal elemen penyegel pertama melewati lokasi yang dipilih sebelumnya, sambil memungkinkan elemen penyegel kedua untuk dikontakkan dengan elemen penyegel pertama, sistem tersebut dikonfigurasi sedemikian sehingga, ketika gaya diterapkan pada elemen penyegel kedua pada arah distal, sebagai respons terhadap gaya perlawanan pertama, elemen penusuk maju dan sebagai respons terhadap gaya perlawanan kedua, elemen penusuk tetap stationer dan zat injeksi dibawa melalui elemen penusuk.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06541	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/551,A 61K 31/55,A 61K 31/04,A 61P 31/04,C 07D 491/107,C 07D 471/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207375		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020			DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. Forum "après-demain", Chemin Messidor 5-7, 1006 Lausanne Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		GERUSZ, Vincent,FR BRAVO, Juan,CH PAULS, Heinz,CA BERMAN, Judd,US FINN, Terry,GB	
PCT/ IB2019/061119	19 Desember 2019	IB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		SENYAWA BARU DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan senyawa dengan rumus umum (I) atau bakal obat, garam dan/atau solvatnya yang diterima secara farmasi, dimana LHS dipilih dari kelompok yang terdiri dari LHSa dan LHSb dan dimana, tanda bintang (\*) menandai titik penempelan; Senyawa ini menunjukkan aktivitas antibakteri terhadap bakteri Gram-negatif dan Gram-positif, terutama S. aureus, E. coli, K. pneumoniae dan A. baumannii. Komposisi farmasi yang mengandung senyawa ini, penggunaan terapeutiknya dan metode untuk pembuatan senyawa yang sama juga disediakan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/29,A 23L 33/20,A 23L 33/10,A 23L 27/00,A 23L 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202007985

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 Maret 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2018-069160	30 Maret 2018	JP
2018-230083	07 Desember 2018	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

NAGAO Koji,JP  
YOKOO Yoshiaki,JP  
ASAMI Yoji,JP  
OHKURI Tadahiro,JP  
FUJIE Akiko,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

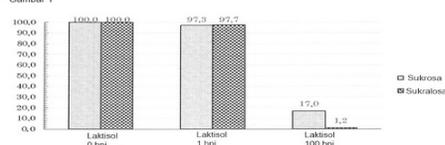
(54) Judul KOMPOSISI PEMANIS YANG MENGINDUKSI RESPONS RASA MANIS MELALUI MOLEKUL SELAIN RESEPTOR RASA MANIS (T1R2/T1R3)

(57) Abstrak :

KOMPOSISI PEMANIS YANG MENGINDUKSI RESPONS RASA MANIS MELALUI MOLEKUL SELAIN RESEPTOR RASA MANIS (T1R2/T1R3) Invensi ini berkaitan, misalnya, dengan makanan atau minuman yang mencakup: (a) substansi manis yang menginduksi respons melalui molekul terkait rasa selain reseptor rasa manis T1R2/T1R3; (b) sumber natrium; dan (c) substansi manis intensitas tinggi yang terjadi secara alami yang memiliki kualitas rasa yang baik, dimana jumlah unsur (b) adalah 11,5 hingga 46 mg/100 ml dalam hal natrium dan jumlah unsur (c) adalah ambang batas rasa manis atau lebih.

1/1

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06472		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01G 13/02,B 65D 65/46,C 08G 63/78,C 08G 63/183,C 08J 5/18,C 08K 5/526,C 08K 3/36,C 08K 3/34,C 08K 5/20,C 08K 5/134,C 08K 5/098,C 08K 13/02,C 08L 67/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203325		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2020			CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22A Chaoyangmenbei Street, Chaoyang District Beijing 100728, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZHU, Guixiang,CN	ZHANG, Taoyi,CN
201910878788.9	17 September 2019	CN		LYU, Mingfu,CN	ZHENG, Cui,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			ZHANG, Wei,CN	HAN, Ling,CN
				JI, Wenxi,CN	XU, Ning,CN
				GUO, Peng,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(54)	Judul Invensi :		FILM BIODEGRADABLE SANGAT TIPIS DENGAN KEKUATAN TINGGI DAN METODE PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan bidang film biodegradable, dan mengungkapkan suatu film biodegradable dan metode persiapannya. Film biodegradable dibuat dari suatu komposisi yang terdiri dari: suatu kopoliester yang diperoleh dengan reaksi ekstrusi dari suatu kopoliester alifatik-aromatik bercabang yang berasal dari monomer a, monomer b, monomer c dan monomer d dengan suatu peroksida organik. Film ini dapat sepenuhnya terdegradasi menjadi produk molekul kecil seperti karbon dioksida, air dan sejenisnya dalam kondisi alami atau pengomposan. Selain itu, film dapat disiapkan dengan suatu ketebalan 4-50 m seperti yang dipersyaratkan, dan sifat mekaniknya dapat mencapai tingkat yang sama atau bahkan lebih baik daripada film LDPE.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06480

(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 : P00202204985

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
19201229.2 03 Oktober 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUECK FOLIEN GESELLSCHAFT M.B.H.  
Gewerbepark 30 4342 Baumgartenberg Austria

(72) Nama Inventor :

TRASSL, Stephan,DT  
EGGINGER, Martin,AT  
MAYRHOFER, Marco,AT  
FUCHSBAUER, Anita,AT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

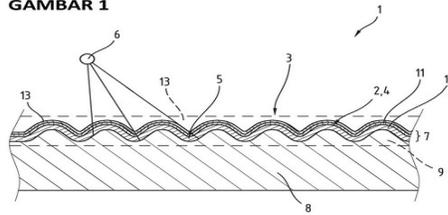
Gianna Larenta  
Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda  
(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul ELEMEN KEAMANAN DENGAN LAPISAN EFEK OPTIK YANG DIBENTUK SEBAGAI ELEMEN LAPISAN  
Invensi : TIPIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan 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). Lapisan efek optik (7) dibentuk sebagai elemen lapisan tipis, dimana struktur (4) ditutupi oleh lapisan efek optik (7) di seluruh permukaannya atau sebagian.

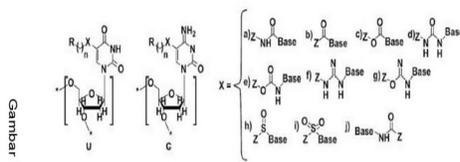
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06609	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 33/68				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208675	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SOMALOGIC OPERATING CO., INC. 2945 Wilderness Place, Boulder, Colorado 80301 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : ALEXANDER, Leigh,US OSTROFF, Rachel,US FIELD, Stuart,CA		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/972,418		10 Februari 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				
(54)	Judul Invensi :	PENANDA-BIO STEATOHEPATITIS BUKAN-ALKOHOLIK (NASH) DAN PENGGUNAANNYA			

(57) Abstrak :

Disediakan metode-metode, komposisi-komposisi, dan kit-kit untuk menentukan apakah subyek memiliki suatu kondisi hati, yang meliputi steatosis hati, peradangan hati, balon hepatoseluler, dan/atau fibrosis hati. Dalam berbagai perwujudan, kondisi hati subyek tersebut meliputi steatohepatitis bukan-alkohol (NASH).



Gambar 1

Basa = Uridin (U) atau Sitidin (C) (pelekatan adalah pada posisi 5-)

Z = R plus gugus penghubung (CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>,  
dimana n = 0 - 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06520	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 24B 15/28,A 24B 15/167,A 24F 47/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205335		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020			PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LAVANANT, Laurent,FR LI, Ping,US ONGMAYEB, Gisèle,FR
19206999.5	04 November 2019	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	ELEMEN PENGHASIL AEROSOL TERMODIFIKASI UNTUK DIGUNAKAN DALAM SISTEM ATAU		
	Invensi :	ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL		
(57)	Abstrak :			

Disediakan elemen penghasil aerosol untuk digunakan dalam sistem atau artikel penghasil aerosol. Elemen penghasil aerosol terdiri dari struktur matriks kontinu padat dan formulasi penghasil aerosol terdispersi di dalam struktur matriks kontinu padat. Formulasi penghasil aerosol dapat terperangkap ke dalam struktur matriks kontinu padat dan mudah lepas dari struktur matriks kontinu padat setelah pemanasan elemen penghasil aerosol. Struktur matriks kontinu padat berupa matriks polimer yang terdiri atas satu atau beberapa polimer pembentuk matriks. Formulasi penghasil aerosol yang terdispersi dalam struktur matriks kontinu padat terdiri dari setidaknya satu senyawa alkaloid atau kanabinoid dan alkohol polihidrat. Selanjutnya, formulasi penghasil aerosol yang tersebar dalam struktur matriks kontinu padat menyumbang setidaknya 80 persen per bobot dari bobot total elemen penghasil aerosol.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06516	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 7/32,C 04B 14/28,C 04B 7/19,C 04B 28/14,C 04B 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203735		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2020		YOSHINO GYPSUM CO., LTD. Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WADA Masahiro,JP KUBO Hiroyuki,JP
2019-188315	15 Oktober 2019	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI BAHAN PERATAAN-SENDIRI	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan suatu bahan perataan-sendiri berbasis gipsum yang sangat baik dalam penggunaan praktis karena waktu yang dapat digunakan disimpan secara stabil, variasi dalam waktu berjalan ringan yang mungkin, yang terjadi pada kondisi suhu rendah dalam variasi suhu udara atau sejenisnya, ditekan pada suatu tingkat yang lebih rendah, dan suatu efek peningkatan efisiensi kerja yang luar biasa dibandingkan dengan produk konvensional telah direalisasikan. Komposisi bahan perataan-sendiri berbasis gipsum adalah sebagai berikut, yaitu, suatu komposisi bahan perataan-sendiri berbasis gipsum mengandung: suatu komponen bahan dasar yang mengandung gipsum hemihidrat sebagai suatu komponen penting dan secara opsional mengandung agregat anorganik dan semen sebagai komponen opsional; dan suatu aditif, dimana: ketika jumlah total komponen bahan dasar diasumsikan 100 bagian berdasarkan massa, suatu kandungan gipsum hemihidrat adalah 55 hingga 100 bagian; gipsum hemihidrat mengandung  $\alpha$ -gipsum hemihidrat dan  $\beta$ -gipsum hemihidrat, dan ketika jumlah total  $\alpha$ -gipsum hemihidrat dan  $\beta$ -gipsum hemihidrat diasumsikan 100 bagian, kandungan  $\alpha$ -gipsum hemihidrat adalah 70 hingga 95 bagian, dan kandungan  $\beta$ -gipsum hemihidrat adalah 5 hingga 30 bagian, dan lebih lanjut, ketika jumlah total komponen bahan dasar diasumsikan 100 bagian, kandungan  $\beta$ -gipsum hemihidrat adalah 20 bagian massa atau kurang; dan suatu perubahan panjang, yang ditentukan dalam JASS 15M-103, adalah 0,05% atau kurang.

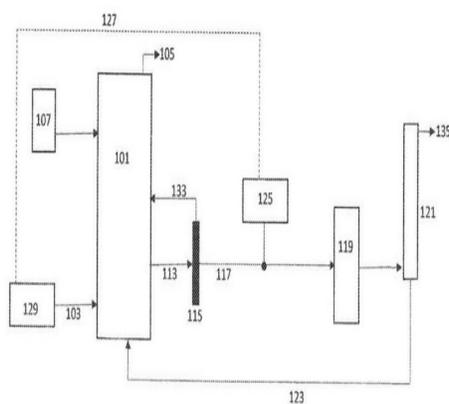
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06606	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 31/18,A 61P 31/16,A 61P 31/12,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 471/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208155		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2020		JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No. 7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jiangu 222047 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202010002822.9	02 Januari 2020	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		WU, Qi,CN
			DU, Zhenxing,CN
			WANG, Jie,CN
			WANG, Lin,CN
			LU, Weidong,CN
			SHAO, Qiyun,CN
			FENG, Jun,CN
			HE, Feng,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar
			Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
			Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	BENTUK KRISTAL TURUNAN PIRIDOPIRIMIDIN DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berkaitan dengan bentuk kristal dari turunan piridopirimidin dan metode pembuatannya, dan khususnya berkaitan dengan bentuk kristal senyawa formula (I) dan metode pembuatannya. Bentuk kristal yang baru memiliki sifat fisik dan kimia yang baik, sehingga memudahkan pengobatan klinis.		

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06468	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/465,A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200065		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 2022			Philip Morris Products S.A Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		STAHL, My Ly Lao,DK JAKOBSEN, Bine Hare ,DK NEERGAARD, Jesper,DK BRUUN, Heidi Ziegler,DK NIELSEN, Bruno Provstgaard,DK	
PA 2019 00698	07 Juni 2019	DK			
PA 2019 70610	30 September 2019	DK			
PA 2019 70611	30 September 2019	DK			
PA 2019 70612	30 September 2019	DK			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(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 :	KOMPOSISI KANTONG NIKOTIN			
(57)	Abstrak :				
	KOMPOSISI KANTONG NIKOTIN Suatu komposisi kantong nikotin diungkapkan, komposisi kantong terdiri dari setidaknya satu gula alkohol, setidaknya satu serat yang tidak larut dalam air, air dalam suatu jumlah 8-65% berat dari komposisi, dan nikotin. Juga, suatu produk nikotin berkantong oral dan suatu metode untuk pembuatan suatu produk berkantong oral yang diungkapkan.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06476	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 1/20,C 12P 7/06,C 12Q 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204405		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		JUPENG BIO (HK) LIMITED 1/F, Hing Lung Commercial Building, 68-74 Bonham Strand, Sheung Wan, HONG KONG SAR China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NEUBECK, Michael,US
62/961,743	16 Januari 2020	US	STILWELL, Trevor,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		CAMARGO, Nestor,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 :	KONTROL PROSES UNTUK BIONIKONVERSI	

(57) **Abstrak :**

Proses kontrol disediakan untuk meningkatkan proses biologis untuk mengonversi substrat gas menjadi produk akhir yang berguna seperti etanol. Proses meliputi menyediakan substrat gas yang meliputi satu atau lebih CO dan CO<sub>2</sub> ke bioreaktor pada laju penambahan substrat. Bakteri asetogenik yang disediakan ke bioreaktor memfermentasi substrat gas dalam kaldu fermentasi. Proses meliputi menentukan konsentrasi asam karboksilat dan/atau karboksilat dalam kaldu fermentasi. Algoritme kontrol menggunakan konsentrasi tersebut untuk menyesuaikan laju penambahan substrat gas.

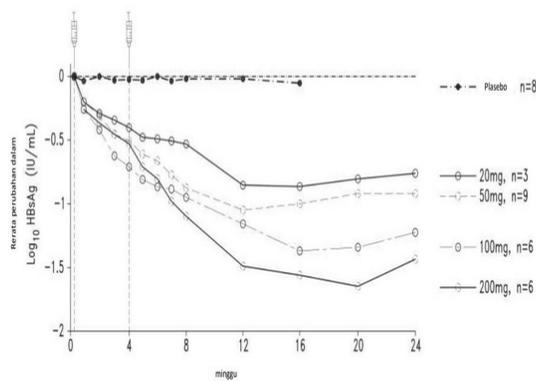


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman :	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : A 61K 31/713,C 12N 15/113			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110455	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2020		VIR Biotechnology, Inc. 499 Illinois Suite 500, San Francisco, California 94158, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Anna BAKARDJIEV,US Lynn E. CONNOLLY,US Phillip S. PANG,US	
62/846,927	13 Mei 2019	US		
62/893,646	29 Agustus 2019	US		
62/992,785	20 Maret 2020	US		
62/994,177	24 Maret 2020	US		
63/009,910	14 April 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(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** : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI INFEKSI VIRUS HEPATITIS B (HBV)  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mengobati infeksi HBV menggunakan siRNA yang menargetkan gen HBV. Dalam beberapa perwujudan, metode untuk mengobati HBV melibatkan pemberian bersama siRNA dengan PEG-INF $\alpha$ .



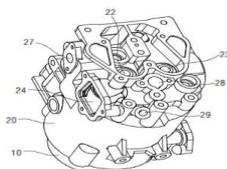
Gambar 22

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06594	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 02F 1/42,F 02F 1/40,F 02F 1/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205415	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Changchai Co., Ltd. NO.37 Huaide Bei Road, Changzhou, Jiangsu, 213002 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2022	(72)	Nama Inventor : Weifeng,WANG ,CN Yi, XU ,CN Jian, ZOU,CN Yun, JIA ,CN Wen, LUO,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara CN202120291729.02 Februari 2021 CN 4	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** KEPALA SILINDER MESIN DAN MESIN

(57) **Abstrak :**  
Suatu kepala silinder mesin terdiri dari suatu pelapis silinder (10) dan suatu kepala silinder (20), pelapis silinder tersebut adalah dalam suatu bentuk tabung bundar dan membentuk sejumlah anak tangga pembatas (12) pada dinding luar, kepala silinder (20) tersebut membentuk suatu ruang silinder silindris (30), kepala silinder membentuk sejumlah alur pembatas (21) pada suatu dinding dalam dari ruang silinder, salah satu ujung dari pelapis silinder dapat disusun secara koaksial dalam ruang silinder, dan pelapis silinder dilekatkan ke kepala silinder dengan menggunakan sejumlah anak tangga pembatas dan sejumlah alur pembatas, dimana kepala silinder tersebut selanjutnya memiliki suatu jalan katup saluran masuk udara (22), yang berhubungan dengan ujung dari pelapis silinder di dalam ruang silinder, suatu jalan katup saluran keluar udara (23) yang berhubungan dengan ujung dari pelapis silinder di dalam ruang silinder, suatu lubang hisap udara (24), yang berhubungan dengan jalan katup saluran masuk udara, dan suatu lubang pembuangan (25), yang berhubungan dengan jalan katup saluran keluar udara; kepala silinder dan pelapis silinder dari suatu mesin digabungkan menjadi suatu keseluruhan, struktur tersebut disederhanakan, dan biaya prosesnya rendah. Invensi ini selanjutnya menyajikan suatu mesin

1/4

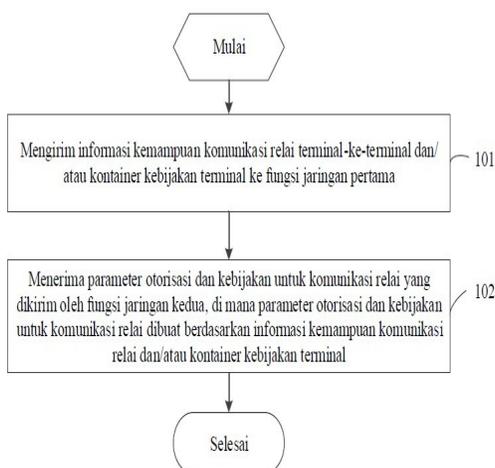


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06610	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 40/22,H 04W 28/16,H 04W 12/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208815		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Maret 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Wen,CN XIE, Zhenhua,CN
202010144447.1	04 Maret 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			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 KONFIGURASI PARAMETER OTORISASI DAN KEBIJAKAN, TERMINAL, DAN FUNGSI	
	Invensi :	JARINGAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode konfigurasi parameter otorisasi dan kebijakan, terminal, dan fungsi jaringan. Metode tersebut diterapkan ke terminal dan mencakup: mengirim informasi kemampuan komunikasi relai terminal-ke-terminal dan/atau kontainer kebijakan terminal ke fungsi jaringan pertama; dan menerima parameter otorisasi dan kebijakan untuk komunikasi relai yang dikirim oleh fungsi jaringan kedua, di mana parameter otorisasi dan kebijakan untuk komunikasi relai dibuat berdasarkan informasi kemampuan komunikasi relai dan/atau kontainer kebijakan terminal.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06537	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/541,A 61K 31/5377,A 61K 31/5025,A 61P 25/30,A 61P 25/28,A 61P 9/10,A 61P 21/00,C 07D 487/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207205		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020		SHANGHAI SIMR BIOTECHNOLOGY CO., LTD. Building 26, No.100 Banxia Road, International Medical Park, Pudong New Area Shanghai 201318 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIN, Yun,CN	WANG, Fei,CN
201911296884.9	16 Desember 2019	CN	WU, Jinhua,CN	CHEN, Nanyang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		SUN, Yong,CN	LI, Shuai,CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
	Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
(54)	Judul	TURUNAN TRIAZOLIPIRIDAZIN, METODE PEMBUATANNYA, KOMPOSISI FARMASI DARINYA, DAN		
	Invensi :	PENGUNAAN DARIPADANYA		
(57)	Abstrak :			
	Disediakan adalah turunan triazolopyridazine, metode pembuatannya, komposisi farmasinya, dan aplikasinya. Turunan triazolopyridazine diwakili oleh formula I. Turunan triazolopyridazine memiliki aktivitas agonis terbalik yang sangat baik, kelarutan termodinamika, bioavailabilitas, dan sifat farmakokinetik; sehingga memiliki prospek aplikasi yang menjanjikan.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06536

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/46,A 61K 31/435,A 61K 31/138

(21) No. Permohonan Paten : P00202207185

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/004,781	03 April 2020	US
63/145,886	04 Februari 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VERU INC.  
2916 N. Miami Ave., Suite 1000, Miami, Florida 33127  
United States of America

(72) Nama Inventor :

STEINER, Mitchell, S.,US  
BARNETTE, Kester, Gary,US

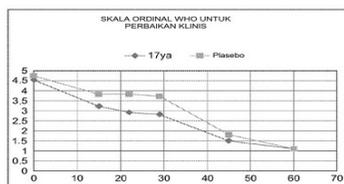
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim  
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul  
Invensi : METODE-METODE UNTUK MENGOBATI CORONAVIRUS

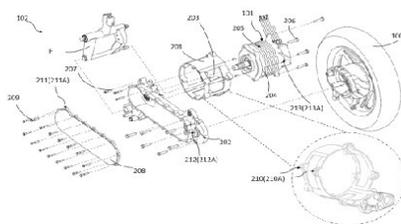
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode-metode untuk mengobati infeksi coronavirus dengan menggunakan senyawa-senyawa yang memiliki aktivitas anti-tubulin atau gangguan tubulin.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06605	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 50/60,B 62M 7/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208035	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No. 12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600006 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> MUGILAN, Meibalan,IN ANKIT, Rawat,IN CHITHAMBARAM, Subramoniam,IN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202041004540 01 Februari 2020 IN	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	<b>Judul</b> Invensi :	RAKITAN MESIN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berkaitan dengan suatu rakitan mesin penggerak (102), rakitan mesin penggerak tersebut (102) yang dihubungkan ke suatu rakitan bingkai (F). Rakitan mesin penggerak (102) meliputi suatu rangka transmisi (202), suatu anggota penutup (208), suatu anggota penumpu (201) dan suatu penggerak utama (101). Penggerak utama (101) ditopang oleh rangka transmisi (202) dan ditumpu pada anggota penumpu sehingga menjamin penumpuan yang andal. Selanjutnya anggota penumpu yang dikonfigurasi agar memiliki paling sedikit satu jendela saluran masuk udara yang memungkinkan udara segar diarahkan menuju sirip-sirip pendingin dan pemandu (205) yang dipasang pada rangka penggerak utama (204) sehingga meningkatkan pendinginan penggerak utama (101).		

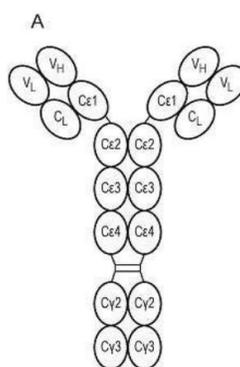


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06474
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/32,C 07K 16/30,C 07K 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203925		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Oktober 2020		EPSILOGEN LTD London BioScience Innovation Centre 2 Royal College Street, London NW1 0NH United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WILSON, Tim,GB
1914165.4	01 Oktober 2019	GB	FITZGERALD, Kevin,GB
1917059.6	22 November 2019	GB	
2008248.3	02 Juni 2020	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(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 :	ANTIBODI HIBRIDA	

(57) **Abstrak :**

Dijelaskan di sini adalah antibodi-antibodi hibrida yang ditargetkan untuk digunakan dalam pengobatan kanker. Antibodi tersebut memiliki kemampuan mengikat untuk reseptor-reseptor Fc $\epsilon$  dan reseptor-reseptor Fc $\gamma$ , yang dapat dicapai misalnya, dengan mencangkok sekuen-sekuen domain konstan rantai berat (misalnya, domain CH2 dan CH3) yang berasal dari IgG ke IgE.

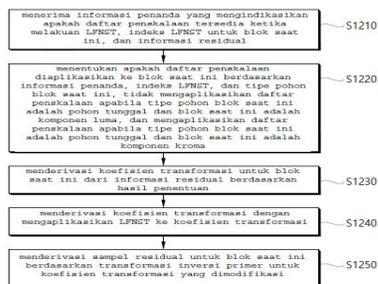


GAMBAR 2

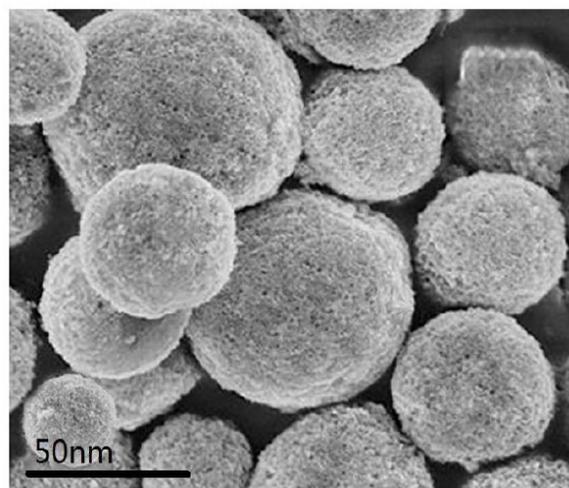
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06608	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/96,H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/186,H 04N 19/18,H 04N 19/176,H 04N 19/132		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208415		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2021		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOO, Moonmo,KR KIM, Seunghwan,KR LIM, Jaehyun,KR
62/959,812	10 Januari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI DAN ALAT UNTUK METODE PENGODEAN	
	Invensi :	CITRA BERBASIS TRANSFORMASI	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan metode pendekodean citra yang menurut dokumen ini dapat meliputi langkah: menerima informasi penanda, yang mengindikasikan apakah daftar penskalaan tersedia sementara LFNST sedang dilakukan, dan indeks LFNST dan informasi residual untuk blok saat ini; menentukan, berbasis informasi penanda, indeks LFNST, dan tipe pohon blok saat ini, apakah daftar penskalaan dapat diaplikasikan ke blok saat ini; menderivasi koefisien transformasi untuk blok saat ini dari informasi residual berdasarkan hasil penentuan; dan mengaplikasikan LFNST ke koefisien transformasi untuk menderivasi koefisien transformasi yang dikoreksi.

GAMBAR 12



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06323	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 4/587,H 01M 4/58,H 01M 4/36,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204849	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210146358.X 17 Februari 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Agustus 2023	(72)	Nama Inventor : XIE, Yinghao,CN YU, Haijun,CN LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN BAHAN ELEKTRODE NIKEL FOSFIDA@KARBON NEGATIF BERSTRUKTUR PORI DAN PENERAPANNYA			
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengungkapkan metode pembuatan bahan elektrode nikel fosfida@karbon negatif berstruktur pori dan penerapannya, termasuk mencampur larutan garam nikel dengan zat presipitasi untuk reaksi, dan memasukkan gas karbon dioksida untuk bereaksi untuk memperoleh presipitat; menempatkan presipitat pada pipa ububan bawah dari tungku tabung, menempatkan natrium hipofosfit anhidrat pada tuyure atas dari tungku tabung, memanaskan tungku tabung, dan mengambil presipitat dan merendam presipitat dalam larutan natrium hidroksida untuk memperoleh nikel fosfida berpori; mencampur nikel fosfida berpori dan zat organik untuk reaksi karbonisasi untuk memperoleh bahan elektrode negatif nikel fosfida@karbon berpori. Bahan elektrode negatif yang dibuat oleh invensi ini memiliki struktur berpori. Selama proses pengisian dan pengosongan, struktur internal berpori tidak dapat hanya menyangga perubahan volume yang disebabkan oleh proses pengisian dan pengosongan, tetapi juga meningkatkan area kontak antara elektrode dan elektrolit, dan memiliki kapasitas tinggi, serta siklus dan kinerja laju yang sangat baik.			



Gambar 1

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/06446</b>	(13)	<b>A</b>
(19)	<b>ID</b>				
(51)	<b>I.P.C : A 61K 47/68</b>				
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202110465</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Novartis AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland Switzerland		
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2020</b>	(72)	<b>Nama Inventor :</b>		
(30)	<b>Data Prioritas :</b>				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
	62/850,098 20 Mei 2019 US		Maia CHANRION,FR Olivier GENESTE,FR		
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023</b>		Andras KOTSCHY,HU Ana Leticia MARAGNO,FR Szabolcs SIPOS,HU John William BLANKENSHIP,US Bing YU,CA Zhuoliang CHEN,CN Katsumasa NAKAJIMA,JP Eric MCNEILL,US Joseph Anthony D'ALESSIO,US Matthew T. BURGER ,US Qiang ZHANG,US Ágnes PROSZENYÁK,HU Frédéric COLLAND,FR Lea DELACOUR,FR Mark G. PALERMO,US Marton CSEKEI,HU Patrice DESOS,FR Jean-Michel HENLIN,FR Vesela KOSTOVA,FR Francesca ROCCHETTI,IT Jérôme STARCK,FR		
		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54)	<b>Judul</b>	KONJUGAT OBAT-ANTIBODI INHIBITOR MCL-1 DAN METODE PENGGUNAANNYA
	<b>Invensi :</b>	

(57) **Abstrak :**  
Konjugat-konjugat obat-antibodi anti-CD74 diungkapkan. Konjugat obat-antibodi anti-CD74 tersebut mencakup moiety obat inhibitor Mcl-1 dan antibodi anti-CD74 atau fragmen pengikat antigennya yang mengikat target antigen, misal, antigen yang diekspresikan pada tumor atau sel kanker lain. Pengungkapan ini lebih lanjut berkaitan dengan metode-metode dan komposisi-komposisi untuk digunakan dalam pengobatan kanker dengan memberikan konjugat obat-antibodi yang disediakan di sini. Konjugat obat-penaut yang mencakup moiety obat inhibitor Mcl-1 dan metode-metode pembuatannya juga diungkapkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06527

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 39/00,E 21B 43/01,F 16F 9/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202206155

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
06 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/933,862	11 November 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

J. RAY MCDERMOTT, S.A.  
915 N. Eldridge Pkwy, Houston, Texas 77079-4526  
United States of America

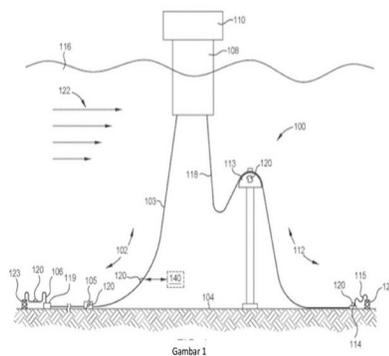
(72) Nama Inventor :  
BOISNE, Mathieu,FR  
INGRAM, Julie,US

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

(54) Judul  
Invensi : SISTEM DAN METODE PENGGANDENGAN DISRUPTIF UNTUK SISTEM BAWAH LAUT

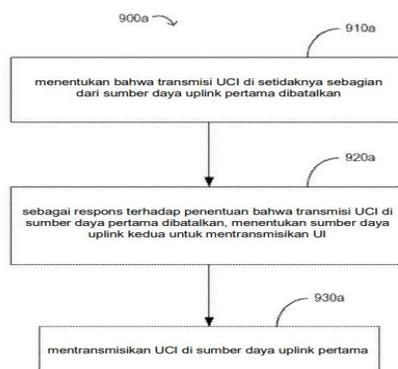
(57) Abstrak :

Aspek dari pengungkapan ini berhubungan dengan sistem dan metode penggandengan disruptif, dan peralatannya, untuk sistem bawah laut. Sistem bawah laut dapat berupa sistem minyak dan gas bawah laut. Dalam satu implementasi, sistem bawah laut meliputi komponen bawah laut yang ditempatkan di air laut, dan perangkat penggandengan disruptif yang digandengkan ke struktur bawah laut dan/atau fluida sekitarnya.



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>			
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/06599</b>	
			(13) <b>A</b>	
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/519,A 61K 31/4439,A 61P 7/06,A 61P 35/00</b>			
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202206545</b>		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 20 November 2020			INCYTE CORPORATION 1801 Augustine Cut-off, Wilmington, Delaware 19803 United States of America
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72)	<b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHEN, Yaoyu,CN STUBBS, Matthew C.,US CHEN, Ying-Nan Pan,US PUSEY, Michelle,US
62/939,241	22 November 2019	US		
62/980,562	24 Februari 2020	US		
63/035,194	05 Juni 2020	US		
63/056,768	27 Juli 2020	US		
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 25 Agustus 2023		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	<b>Judul</b>	<b>KOMBINASI TERAPI YANG MENCAKUP INHIBITOR ALK2 DAN INHIBITOR JAK2</b>		
	<b>Invensi :</b>			
(57)	<b>Abstrak :</b>			
	Disediakan di sini adalah senyawa-senyawa, komposisi-komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa tersebut, dan metode-metode untuk menggunakan senyawa-senyawa tersebut untuk mengobati penyakit-penyakit atau gangguan-gangguan yang terkait dengan JAK2 dan/atau ALK2.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06590	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204435	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2019	(72)	<b>Nama Inventor :</b> LIU, Xing,CN HAO, Peng,CN GOU, Wei,CN HAN, Xianghui,CN SHI, Jing,CN		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	SISTEM DAN METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL			
(57)	<b>Abstrak :</b> Sistem dan metode untuk komunikasi nirkabel diungkapkan di sini. Dalam satu perwujudan, perangkat komunikasi nirkabel menentukan bahwa transmisi informasi kontrol uplink (Uplink Kontrol Information; UCI) di setidaknya sebagian dari sumber daya uplink pertama dibatalkan. Dalam merespons penentuan bahwa transmisi UCI pada sumber daya pertama dibatalkan, perangkat komunikasi nirkabel menentukan sumber daya uplink kedua untuk mentransmisikan UCI. Perangkat komunikasi nirkabel mentransmisikan UCI pada sumber daya uplink kedua.				



GAMBAR 9A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06424

(13) A

(51) I.P.C : C 07D 401/14,C 07D 405/14,C 07D 413/14,C 07D 417/14,C 07D 401/12,C 07D 403/12,C 07D 417/12,C 07D 471/10,C 07D 487/10,C 07D 471/08,C 07D 487/08,C 07D 403/04,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 451/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202008005

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 April 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/664,544	30 April 2018	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Ribon Therapeutics Inc.  
35 Cambridgepark Drive, Suite 300, Cambridge,  
Massachusetts 02140, United States of America United States  
of America

(72) Nama Inventor :

Laurie B. SCHENKEL,US  
Kerren Kalai SWINGER,US  
Kevin Wayne KUNTZ,US  
Melissa Marie VASBINDER,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

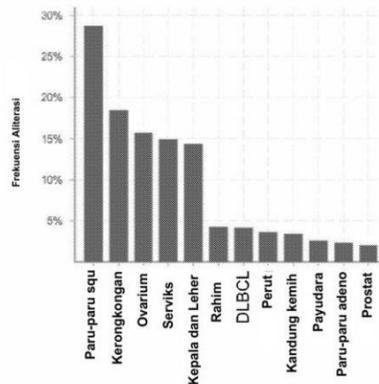
Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul  
Invensi : PIRIDAZINON-PIRIDAZINON SEBAGAI INHIBITOR-INHIBITOR PARP7

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan piridazinon dan senyawa-senyawa terkait yang merupakan inhibitor-inhibitor PARP7 dan berguna dalam pengobatan kanker.

GAMBAR 1A

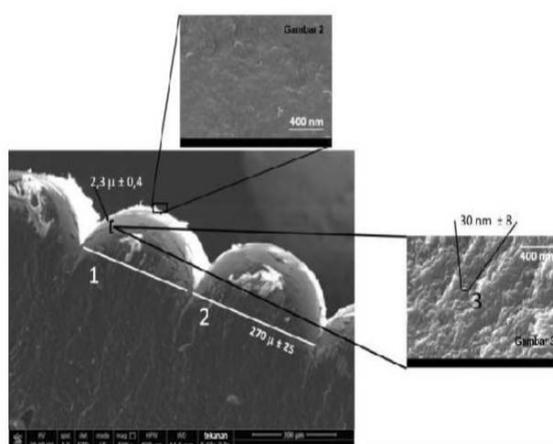


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06519	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/32,B 01J 20/28,B 01J 35/10,B 01J 20/06,B 01J 21/06,B 01J 35/00,C 02F 1/72		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205355		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : COLOROBIA CONSULTING S.R.L. Via Pietramarina 53 - Frazione Sovigliana, 50059 Vinci (Firenze), Italy Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020		(72) Nama Inventor : Giovanni BALDI ,IT Andrea CIONI ,IT Valentina DAMI ,IT Laura NICCOLAI ,IT Marco BITOSSI ,IT
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102019000020122 31 Oktober 2019 IT		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul PENUNJANG POLIMER BERFUNGSI NANO DENGAN PARTIKEL NANO FOTOKATALITIK Invensi : BERDASARKAN DIOKSIDA TITANIUM DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI FOTOKATALIS		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan penyangga yang difungsikan secara nano dengan nanopartikel fotokatalitik. Dukungan tersebut lebih disukai adalah produk manufaktur. Pendukung tersebut adalah penyangga yang dibuat dari bahan polimer, lebih disukai transparan atau tembus cahaya, dicirikan oleh kekasaran nano, diukur dengan mikroskop elektron, terdiri antara 10 dan 150 nm dan kekasaran makro, diukur dengan mikroskop elektron, terdiri antara 100 dan 600 µm, dimana kekasaran nano dan makro tersebut disebarkan secara internal dan/atau secara dangkal. Invensi ini juga berhubungan dengan proses untuk menyiapkan pendukung yang difungsikan secara nano dari invensi ini. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan penggunaan pendukung yang difungsikan secara nano sebagai fotokatalis yang diaktifkan oleh sinar UV dan/atau cahaya tampak, untuk dekontaminasi cairan, lebih disukai udara dan/atau air, dari kontaminan organik, bakteri, jamur, bau dan kombinasi daripadanya. Akhirnya, pokok bahasan dari invensi ini berkaitan dengan perantifiltrasi yang terdiri dari setidaknya satu pendukung yang difungsikan secara nano dari invensi yang terkait dengan setidaknya satu sumber UV dan/atau cahaya tampak yang dikonfigurasi untuk menyinari setidaknya satu pendukung yang difungsikan secara nano tersebut.

Gambar 7



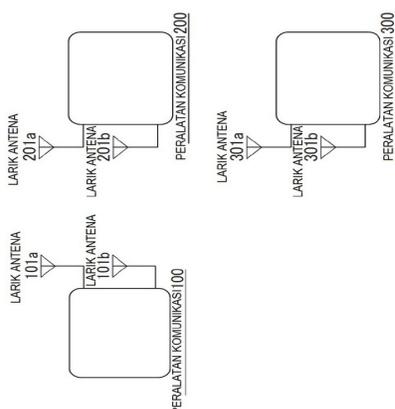
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06422	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/0417				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007795	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503 U.S.A. United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2019	(72)	<b>Nama Inventor :</b> HUANG, Lei,SG MOTOZUKA, Hiroyuki ,JP SAKAMOTO, Takenori ,JP		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/661,538 23 April 2018 US 2019-078100 16 April 2019 JP	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023				
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PERALATAN KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI			

(57) **Abstrak :**

PERALATAN KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI Menurut metode komunikasi dari pengungkapan ini, perespons, setelah akhir penyapuan sektor transmisi (TXSS), menerima, dari inisiator, kerangka umpan balik pertama yang meliputi MEDAN jenis pelatihan BF yang menunjukkan apakah akan mengimplementasikan pelatihan pembentukan berkas (BFT) dari Banyak-Masukan Banyak-Keluaran Pengguna Tunggal (SU-MIMO) atau tidak. Jika MEDAN jenis pelatihan BF menunjukkan bahwa BFT dari SU-MIMO adalah untuk diimplementasikan, perespons mentransmisikan kerangka umpan balik kedua ke inisiator berdasarkan hasil TXSS dan yang meliputi rasio sinyal terhadap derau (SNR) dan order pengidentifikasi (ID) sektor. Inisiator mengimplementasikan BFT dari SU-MIMO antara inisiator dan perespons berdasarkan SNR dan order ID sektor.

1/26

Gambar 1

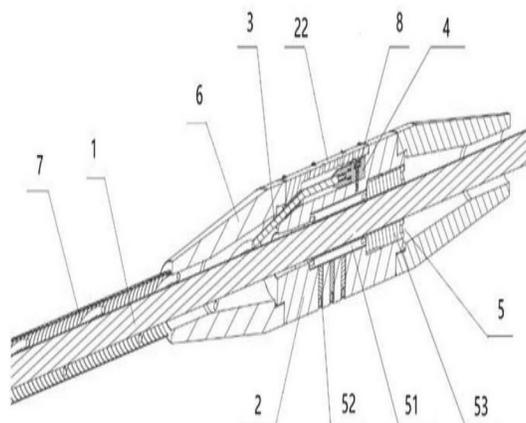


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06521	
			(13) A	
(51)	I.P.C : H 01R 13/523			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205685		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> FIBERHOME MARINE NETWORK EQUIPMENT CO., LTD No.77, Zhongxinke Road, Gaolan Port Economic Zone Zhuhai, Guangdong 519050 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2020		(72)	<b>Nama Inventor :</b> SUN, Jian,CN YANG, Cheng,CN ZHOU, Liangliang,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
201911144917.8	20 November 2019	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			

(54) **Judul** STRUKTUR ELEKTRODA PENTANAHAN UJUNG DISTAL UNTUK DIGUNAKAN DALAM PERANGKAT  
**Invensi :** BAWAH LAUT

(57) **Abstrak :**

Struktur elektroda pentanahan ujung distal untuk digunakan dalam perangkat bawah laut, yang berkaitan dengan bidang komunikasi bawah laut dan bidang pengamatan bawah laut, mencakup suatu kabel komposit fotolistrik bawah laut (1) yang terhubung ke perangkat bawah laut, bodi utama elektroda (2), kabel pentanahan (3), dan struktur pengunci (5). Bodi utama elektroda dilapisi dengan kabel komposit fotolistrik bawah laut; bodi utama elektroda dilengkapi dengan rongga yang menampung; pelat penutup (22) disediakan pada bodi utama elektroda; kabel pentanahan disediakan pada kabel komposit fotolistrik bawah laut; kabel pentanahan memanjang ke dalam rongga penampung; ujung ekor kabel pentanahan terhubung ke terminal kabel (4); kabel pentanahan, pelat penutup, dan rongga penampung membentuk rongga penyegelan untuk menampung terminal pengkabelan; struktur pengunci disediakan antara kabel komposit fotolistrik bawah laut dan bodi utama elektroda; struktur pengunci mengunci kabel komposit fotolistrik bawah laut dan bodi utama elektroda. Struktur elektroda pentanahan ujung distal baik dalam kinerja dan stabilitas penyegelan, dan dapat secara efektif mengurangi laju korosi elektrokimia dari elektroda pentanahan dan meningkatkan masa pakai elektroda.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06428	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/53,A 61P 35/00,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105835		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2020		BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen (DE) Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GRIES, Jörg,DE HÄSELHOFF, Claus-Christian,DE LOVIS, Kai,DE PLATZEK, Johannes,DE
19154781.9	31 Januari 2019	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN ROGARATINIB DAN KEADAAN PADATNYA	
(57)	Abstrak :		
Bentuk kristal dari [ 4-{{4-amino-6-(metoksimetil)-5-(7-metoksi-5-metil-1-benzotiofen-2- il)pirolo [2,1-f][1,2,4] triazin-7-il}metil}piperazin-2-on hidroklorida] yang merupakan monohidrat, proses pembuatannya, komposisi farmasi yang menyusunnya dan penggunaannya dalam pengendalian gangguan.			

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06332	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 60L 15/20,B 60R 1/04,B 60T 1/00,F 16H 63/48,F 16H 63/34						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105875			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2021				TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		GUTTI GNANAKOTAIAH,IN KUDUVA SHANTHULAL VISHNUKUMAR,IN MYSORE KRISHNAMOORTHY AJAYKUMAR,IN HARNE VINAY CHANDRAKANT,IN		
	202041032418	29 Juli 2020	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :		RAKITAN KUNCI PARKIR UNTUK KENDARAAN				
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan rakitan pengunci parkir (108) untuk transmisi kendaraan. Rakitan pengunci parkir (108) meliputi komponen lentur (306) yang dihubungkan secara operatif ke komponen pengikat (216). Komponen pengikat (216) dikonfigurasi untuk berikatan dengan roda gigi keluaran (217). Kunci bubungan (308) dikonfigurasi untuk menggerakkan komponen pengikat (216) sebagai respons terhadap masukan pengguna di mana komponen lentur (306) dikonfigurasi untuk menjaga komponen pengikat (216) dalam posisi yang telah ditentukan ketika kendaraan dalam keadaan yang telah ditentukan. Gaya yang telah ditentukan yang diberikan oleh komponen lentur (306) menjaga komponen pengikat (216) pada posisi terlepas bahkan jika pengguna secara tidak sengaja menggerakkan tuas tangan (402) selama kondisi mengemudi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06437
			(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/1,H 01M 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105622		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2021		<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202041031324	22 Juli 2020	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		<b>Nama Inventor :</b> Manish Garg,IN Balaji RV,IN Gundavarapu V S Kumar,IN
			(74)
			<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

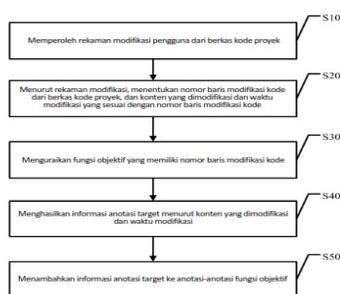
(54) **Judul**  
**Invensi :** STRUKTUR BATERAI

(57) **Abstrak :**

Pokok bahasan ini umumnya berkaitan dengan struktur baterai (100) yang memiliki sejumlah sel (102), pemegang modul sel (103) yang mencakup bagian atas (106) dan bagian bawah (107) untuk menampung sejumlah sel (102) dari sisi atas dan sisi bawah, modul interkoneksi (tidak ditunjukkan) yang menghubungkan terminal-terminal dari sejumlah sel (102), selubung (104) untuk merumahkan pemegang modul sel (103), dan setidaknya struktur blok (105) yang disediakan untuk merumahkan sejumlah sel (102). Struktur blok (105) ditempatkan antara bagian atas (106) dan bagian bawah (107) dari pemegang modul sel (103) dalam struktur baterai (100). Ini menyediakan struktur baterai (100) yang kokoh, dapat dibuat dengan mudah, dapat diperbaiki, dan memfasilitasi pembuangan panas maksimum dari tiap sel (101) dalam struktur baterai (100).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06427	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 8/70		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010805		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 2019		PINGAN PUHUI ENTERPRISE MANAGEMENT COMPANY LIMITED
(30)	Data Prioritas :		Qianhai Complex A201 Qianwan Road 1, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone Shenzhen, Guangdong 518000 China China
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
201910625168.4	11 Juli 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(72) Nama Inventor : GAO, Linlong,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nuning Sri Redjeki S.E. PT NANYANG INTELLECTUAL PROPERTY INDONESIA The H Tower unit 19C. Jl. HR. Rasuna Said Kav. 20, RT. 1/RW. 5, Karet Kuningan, Jakarta Selatan, DKI Jakarta
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENGOLAHAN INFORMASI ANOTASI, PERANGKAT KOMPUTER, DAN	
	Invensi :	MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan peralatan pengolahan informasi anotasi, perangkat komputer, dan media penyimpanan, yang dapat mengurangi probabilitas kesalahan anotasi-anotasi kode. Metode mencakup: memperoleh rekaman modifikasi pengguna dari berkas kode proyek; menurut rekaman modifikasi, menentukan nomor baris modifikasi kode dari berkas kode proyek, dan konten yang dimodifikasi dan waktu modifikasi yang sesuai dengan nomor baris modifikasi kode; menguraikan fungsi objektif yang memiliki nomor baris modifikasi kode; menghasilkan informasi anotasi target menurut konten yang dimodifikasi dan waktu modifikasi; dan menambahkan informasi anotasi target ke anotasi-anotasi fungsi objektif.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06534

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 25/30,B 01D 25/28,B 01D 25/21,B 01D 25/176,B 01D 25/164

(21) No. Permohonan Paten : P00202206935

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 November 2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
ANDRITZ TECHNOLOGY AND ASSET MANAGEMENT  
GMBH  
Stattegger Strasse 18 8045 Graz Austria

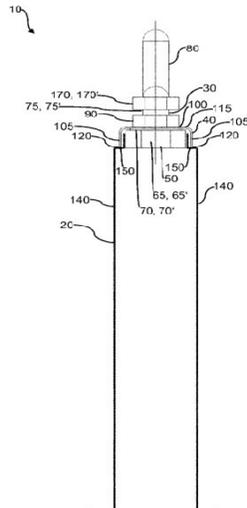
(72) Nama Inventor :  
KEONG, Lee Kok,SG

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

(54) Judul PERAKITAN PELAT FILTER MEMBRAN DAN PERAKITAN FILTER MEMBRAN YANG TERDIRI DARI  
Invensi : PADANYA

(57) Abstrak :

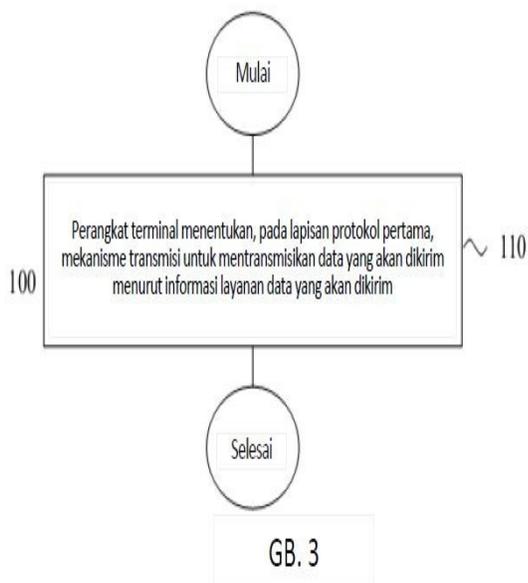
Rakitan pelat filter membran (10) terdiri dari pelat filter membran (20), yang dilengkapi dengan konektor ruang membran (50), konektor selang tekanan (30), yang setidaknya sebagian terbuat dari bahan konduktif listrik, dan yang terdiri dari bagian pemasangan konektor selang tekanan pertama (70) untuk dihubungkan dengan lancar ke konektor ruang membran (50), dan bahu pengikat yang menonjol secara radial (90), dan bagian penjepit (40), yang setidaknya sebagian terbuat dari bahan konduktif listrik, dan yang terdiri dari bagian tengah (100) dan dua bagian kaki lateral (105), di mana bahu pengikat (90) berbatasan dengan bagian tengah (100) pada sisi kedua (115), sehingga memungkinkan bagian penjepit (40), dalam keadaan menjepit, untuk dijepit dengan bagian kaki lateral (105) terhadap pelat filter membran (20) untuk membuat sambungan listrik antara bagian kaki lateral (105) dan konektor selang tekanan (30).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06421	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 29/04,H 04W 40/02,H 04W 72/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007735		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2018		GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN) China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor PCT/	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Jianhua,CN
CN2018/081182	29 Maret 2018	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANGKAT TERMINAL UNTUK TRANSMISI DATA	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini mengungkapkan metode dan perangkat terminal untuk transmisi data. Metode diaplikasikan pada sistem wahana-ke-semuanya, dan mencakup: perangkat terminal dalam lapisan protokol pertama menentukan, menurut informasi layanan data yang akan dikirim, mekanisme transmisi untuk mentransmisikan data yang akan dikirim. Metode dan perangkat terminal dalam perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini meningkatkan kemampuan transmisi data.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06539	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 47/65,A 61K 47/54,A 61K 38/07,A 61P 37/02,A 61P 35/00,C 07K 16/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207315		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jiangu 222047 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YING, Hua,US MAO, Langyong,CN WANG, Sijia,CN
201911294912.3	16 Desember 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KONJUGAT ANALOG ANTIBODI EKSATEKAN ANTI-CEA DAN PENGGUNAAN FARMASI DARIPADANYA	
(57)	Abstrak :		
Konjugat analog anti-CEA antibodi-eksatekan dan penggunaan farmasinya. Secara khusus,konjugat analog antibodi-eksatekan anti-CEA adalah seperti yang ditunjukkan dalam formula umum (Pc-LYD), di mana Pc adalah antibodi anti-CEA atau fragmen pengikat antigennya; L adalah unit penghubung; Y dipilih dari -O-(CRaRb)m-CR1R2-C(O)-, -O-CR1R2-(CRaRb)m-, -O-CR1R2-, -NH-(CRaRb)m-CR1R2-C(O)-, dan -S-(CRaRb)m-CR1R2-C(O); dan n adalah desimal atau bilangan bulat dari 1 sampai 10.			

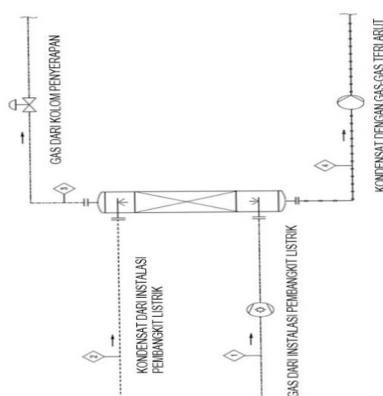
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06591	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/52,B 01D 53/14,E 21B 43/40,E 21B 41/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204425		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2020		CARBFIX Bæjarhalsi 1 110 Reykjavik Iceland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SIGFÚSSON, Bergur,IS ARNARSON, Magnús Þór,IS GUNNARSSON, Ingvi,IS GUNNARSSON, Teitur,IS EINARSSON, Jóhann Garðar,IS
19197831.1	17 September 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul** METODE DAN SISTEM UNTUK MENGURANGI H<sub>2</sub>S DAN CO<sub>2</sub> DARI CAMPURAN-CAMPURAN GAS KAYA H<sub>2</sub>S DAN CO<sub>2</sub> SEPERTI CAMPURAN-CAMPURAN GAS PANAS BUMI YANG TAK-TERKONDENSASI

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode dan suatu sistem untuk mengurangi hidrogen sulfida (H<sub>2</sub>S) dan karbon dioksida (CO<sub>2</sub>) dari campuran-campuran gas kaya H<sub>2</sub>S dan CO<sub>2</sub> seperti campuran-campuran gas tak-terkondensasi panas bumi (NCG). Gas H<sub>2</sub>S dan CO<sub>2</sub> tersebut dipisahkan dari gas-gas yang tersisa yang terkandung dalam campuran-campuran gas kaya H<sub>2</sub>S dan CO<sub>2</sub> melalui penekanan aliran gas dan mengumpulkannya ke dalam suatu kolom penyerapan dimana H<sub>2</sub>S dan CO<sub>2</sub> dilarutkan secara istimewa dalam suatu aliran air, yang menghasilkan aliran air yang kaya H<sub>2</sub>S dan CO<sub>2</sub>. Aliran air yang kaya H<sub>2</sub>S dan CO<sub>2</sub> tersebut kemudian dapat diinjeksikan kembali ke dalam reservoir geologis atau digunakan untuk modifikasi pH dari aliran air lain yang berasal dari geologis.

2/4



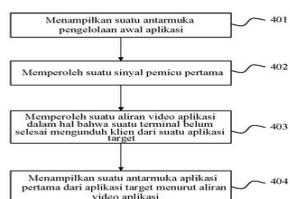
GAMBAR 3

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06484</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 23L 7/10</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202205275</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> ORIENTAL YEAST CO., LTD. 6-10, Azusawa 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 1748505 Japan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 14 Oktober 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> TAKAHASHI, Takayasu,JP KIKUTA, Kosuke,JP YAMADA, Shigeru,JP
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2019-193418	24 Oktober 2019	JP
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 23 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	METODE UNTUK MENJAGA KUALITAS NASI DAN METODE PEMBUATAN NASI	
(57)	<b>Abstrak :</b> Disediakan suatu metode untuk menjaga kualitas nasi matang dan metode untuk memproduksi nasimatang, termasuk tahap membawa cairan yang mengandung kation polivalen ke dalam kontak dengan nasi setiap saat antara sebelum dan sesudah perebusan nasi atau pengukusan nasi, dan tahap membawa cairan yang mengandung alginat ke dalam kontak dengan beras yang mengandung kation polivalen dan telah direbus atau dikukus.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06444	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 8/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106422	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2020				
(30)	<b>Data Prioritas :</b>				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910436057.9 23 Mei 2019 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Hajjun WU,CN Wanze XIONG,CN Zhiming YANG,CN		
		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		

(54) **Judul** METODE DAN PERALATAN AWAL APLIKASI, ALAT KOMPUTER DAN MEDIA PENYIMPANAN  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 METODE DAN PERALATAN AWAL APLIKASI, ALAT KOMPUTER DAN MEDIA PENYIMPANAN Aplikasi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan awal aplikasi, suatu alat komputer dan suatu media penyimpanan, yang termasuk dalam bidang teknologi komputer. Metode tersebut meliputi: menampilkan suatu antarmuka pengelolaan awal aplikasi, antarmuka pengelolaan awal aplikasi yang meliputi suatu kontrol awal setidaknya satu aplikasi; memperoleh suatu sinyal pemicu pertama, sinyal pemicu pertama adalah suatu sinyal yang dihasilkan ketika suatu operasi pemicu pada suatu kontrol awal dari suatu aplikasi target diterima; ketika suatu terminal belum selesai mengunduh klien dari aplikasi target, memperoleh suatu aliran video aplikasi, aliran video aplikasi adalah suatu aliran video yang terdiri dari gambar aplikasi yang dihasilkan ketika klien pertama berjalan, dan klien pertama adalah klien dari aplikasi target yang menjalankan pada suatu server; dan menampilkan suatu antarmuka aplikasi pertama dari aplikasi target menurut aliran video aplikasi. Server di atas mungkin merupakan suatu server awan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06509

(13) A

(51) I.P.C : G 02B 27/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302823

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
07 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/109,963	02 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

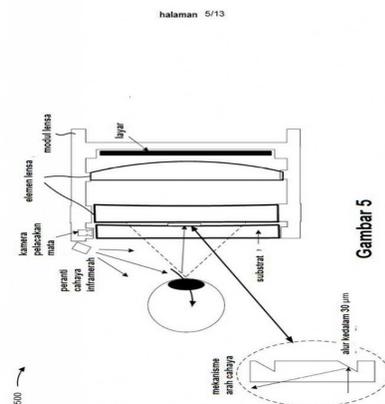
(72) Nama Inventor :  
GRUHLKE, Russell,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Nadia Am Badar S.H.  
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul  
Invensi : PELACAKAN MATA MENGGUNAKAN MEKANISME PENGARAHAN CAHAYA

(57) Abstrak :

Dalam beberapa aspek, peranti pelacak mata dapat menghasilkan, menggunakan peranti penerangan inframerah di luar modul lensa, cahaya inframerah untuk menerangi mata pengguna untuk pelacakan mata. Peranti pelacak mata dapat mengarahkan, dengan menggunakan substrat yang memiliki mekanisme pengarah cahaya, cahaya inframerah dipantulkan dari mata pengguna ke kamera pelacak mata di dalam modul lensa. Peranti pelacak mata dapat melakukan, menggunakan kamera pelacak mata, pelacakan mata pada mata pengguna. Banyak aspek lain yang disediakan.



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/06392</b>
			(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 43/00,C 07D 515/04</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202303911</b>		
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2021</b>		
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/088,799	07 Oktober 2020	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023</b>		
(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED 50 Northern Avenue Boston, Massachusetts 02210 United States of America		
(72)	<b>Nama Inventor :</b>		
	MCCARTNEY, Jason,US	ABELA, Alexander Russell,US	
	ABRAHAM, Sunny,IN	ANDERSON, Corey Don,US	
	ARUMUGAM, Vijayalaksmi,US	CHAU, Jaclyn,US	
	CLEMENS, Jeremy,US	CLEVELAND, Thomas,US	
	COON, Timothy Richard,US	DINH, Andrew,US	
	DWIGHT, Timothy A.,US	FANNING, Lev Tyler Dewey,US	
	FRIEMAN, Bryan A.,US	HADIDA RUAH, Sara Sabina,US	
	ISHIHARA, Yoshihiro,CA	KRENITSKY, Paul,US	
	MILLER, Mark Thomas,US	PIERRE, Fabrice,US	
	SILINA, Alina,US	TRAN, Joe A.,US	
	VALDEZ, Lino,US	ZHOU, Jinglan,US	
	Peter GROOTENHUIS,NL		
(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		

(54)	<b>Judul</b>	MODULATOR REGULATOR KONDUKTANSI TRANSMEMBRAN FIBROSIS KISTIK
	<b>Invensi :</b>	

(57) **Abstrak :**  
Pengungkapan ini menyediakan Regulator Konduktansi Transmembran Fibrosis Kistik (CFTR), komposisi farmasi yang mengandung setidaknya satu modulator tersebut, metode pengobatan fibrosis kistik menggunakan modulator dan komposisi farmasi tersebut, dan proses pembuatan modulator tersebut.

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06415</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 01C 1/06</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202306631</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2022</b>		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kazumichi SASHI ,JP Shigeru UNAMI ,JP
2021-042100	16 Maret 2021	JP	
2021-059281	31 Maret 2021	JP	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(54)	<b>Judul</b>	<b>METODE PENYALUTAN BENIH</b>	
	<b>Invensi :</b>		
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Suatu metode penyalutan benih disediakan yang mampu memproduksi benih tersalut kualitas-tinggi berbutir-tunggal melalui langkah-langkah yang cepat dan disederhanakan menurut teknologi penyalutan benih fero. Metode penyalutan benih menurut invensi ini adalah suatu metode untuk menyalut permukaan dari benih dengan suatu zat penyalut benih yang meliputi suatu serbuk fero, dan meliputi suatu langkah untuk melekatkan zat penyalut benih tersebut pada permukaan dari benih, dan suatu langkah untuk mengoksidasi serbuk fero untuk membentuk suatu lapisan salutan pada permukaan dari benih dengan memasok air dan udara sambil memfluidisasi benih yang membawa zat penyalut benih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06507

(13) A

(51) I.P.C : A 42B 3/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202304668

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
17 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-199162	30 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Tanizawa Seisakusho, Ltd.  
RBM Tsukiji Building, 15-5, Shintomi 2-chome, Chuo-ku,  
Tokyo 104-0041 Japan

(72) Nama Inventor :

Takayuki MIDORIKAWA,JP  
Shinichi OTSUKI,JP  
Sung Geun CHOI,KR

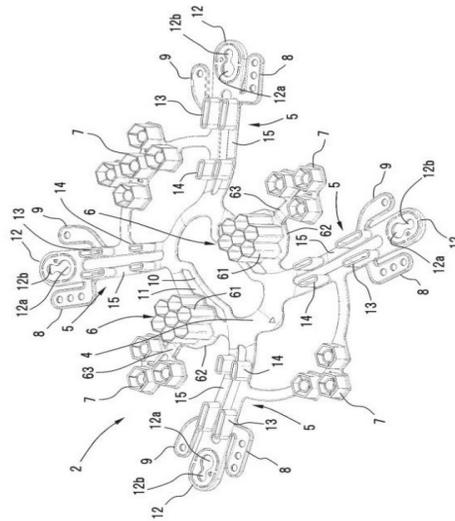
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : HELM

(57) Abstrak :

Disediakan suatu helm yang mampu menyediakan suatu helm yang mampu membentuk suatu harnes dengan suatu cara yang ringan dan kompak. Suatu cangkang (1) yang menutupi kepala manusia dan suatu harnes (2) yang disediakan di antara cangkang (1) dan kepala manusia disediakan. Suatu porsi regulasi berbentuk-blok (6), dimana hanya suatu bagian terdeformasi dan bagian-bagian lainnya meregulasi pendekatan cangkang ke suatu porsi mahkota dari kepala manusia ketika cangkang (1) dan kepala manusia mendekat satu sama lain akibat suatu guncangan dari suatu sisi luar, disediakan di antara cangkang (1) dan kepala manusia.



Gambar 2

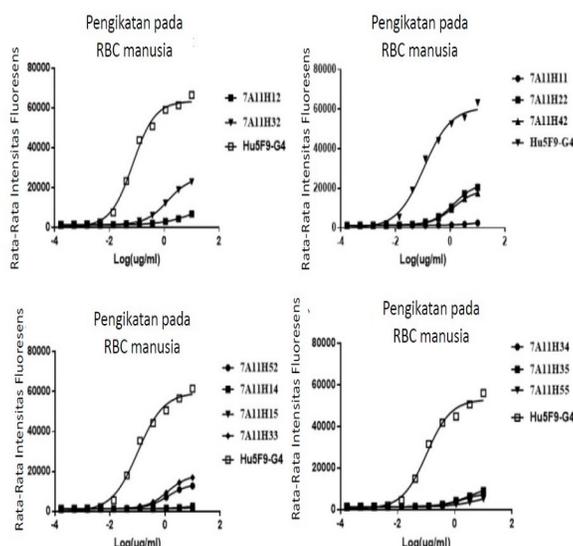
(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06413 (13) A  
 (51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202306481  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 202011544262.6 23 Desember 2020 CN  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 GUANGDONG FAPON BIOPHARMA INC.  
 Room 301, Building 10 No. 1 Taoyuan Road, Songshan Lake Park Dongguan, Guangdong 523808 China China  
 (72) Nama Inventor :  
 HUO, Yongting,CN LU, Lisheng,CN  
 TU, Jingjing,CN LU, Di,CN  
 ZHANG, Chan,CN YAN, Jiaqing,CN  
 (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

(54) Judul : ANTIBODI PENARGETAN CD47 DAN PENERAPANNYA  
 (57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan bidang biomedis, khususnya antibodi penargetan CD47 dan penerapannya. Antibodi anti-CD47 yang disediakan oleh aplikasi ini dapat secara khusus mengikat sel tumor, memblokir sinyal SIRPα manusia dan CD47 manusia, dan mempromosikan fagositosis sel tumor oleh makrofag. Antibodi memiliki afinitas tinggi, spesifisitas yang kuat, dan keamanan yang baik. Aglutinasi sel darah merah (RBC) tidak disebabkan, dan ini menunjukkan pengikatan yang sangat lemah ke RBC dan trombosit.

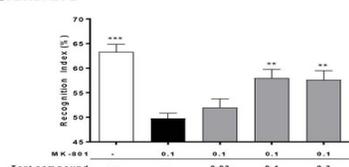


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06488	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/53,A 61K 31/519,A 61K 31/4458,A 61K 31/131,A 61K 45/06,A 61P 25/28,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205615	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. 221, Pangyoyeok-ro, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 13494 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : JOUNG, Chan Mi,KR CHUNG, Jin Yong,KR
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
	10-2019-0130384		21 Oktober 2019
			KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	PENGUNAAN DARI SENYAWA IMIDAZOPIRIMIDIN ATAU IMIDAZOTRIAZIN UNTUK PENCEGAHAN, PENGURANGAN, ATAU PENGOBATAN GANGGUAN KOGNITIF ATAU UNTUK MENINGKATKAN FUNGSI KOGNITIF	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan penggunaan senyawa imidazopirimidin atau imidazotriazin dari Formula Kimia 1, atau garam, solvat, atau hidratnya yang dapat diterima secara farmasi, untuk mencegah, mengurangi atau mengobati gangguan kognitif atau untuk meningkatkan peningkatan fungsi kognitif.

GAMBAR 1

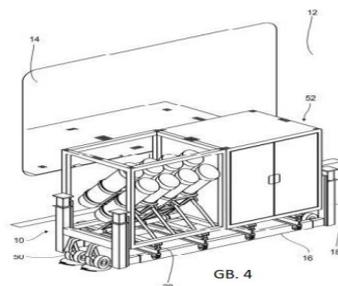


\*\*\* P < 0.001, signifikan secara statistik dibandingkan dengan kelompok yang diberikan hanya dengan MK-801  
\*\* P < 0.01, signifikan secara statistik dibandingkan dengan kelompok yang diberikan hanya dengan MK-801

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06343	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 27/16,B 63B 27/00,B 66F 7/28,B 66F 9/18,B 66F 9/14,B 66F 7/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303518		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2021		SH GROUP A/S Kuopiovej 20 5700 Svendborg Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PRÆST, Lars,DK
63/084,733	29 September 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BA 2021 00044	18 Mei 2021	DK	Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	LIFT DAN METODE UNTUK MENGANGKAT MODUL PERALATAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan lift dan metode untuk mengangkat modul peralatan. Invensi ini khususnya berkaitan dengan lift untuk memuat modul peralatan, atau peti kemas kargo, menyamping ke permukaan dudukan kapal laut, seperti kapal layar atau kapal selam. Lift meliputi rangka untuk menyangga modul peralatan atau peti kemas kargo, dan meliputi sejumlah balok pengangkut untuk membawa modul peralatan atau peti kemas kargo dalam arah menyamping sehubungan dengan rangka, dan sarana untuk mengangkat balok pengangkut dalam arah vertikal. Metode meliputi, menyediakan lift menurut invensi ini; mengatur modul peralatan atau peti kemas kargo ke lift; memanuver lift pada permukaan tanah ke dalam posisi yang pada dasarnya sejajar dengan lambung kapal laut; menaikkan modul peralatan atau peti kemas kargo dengan lift dalam arah vertikal ke posisi vertikal tertentu sehubungan dengan ruang misi di dalam lambung; membawa modul peralatan atau peti kemas kargo menyamping ke dalam ruang misi, dengan balok pengangkut; menghubungkan modul peralatan atau peti kemas kargo ke sejumlah titik jangkar di dalam ruang misi dan menarik kembali balok pengangkut keluar dari ruang misi.





(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06353

(13) A

(51) I.P.C : D 06F 39/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202303579

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
27 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-167825	02 Oktober 2020	JP
2020-167826	02 Oktober 2020	JP
2020-167827	02 Oktober 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY  
MANAGEMENT CO., LTD.  
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka  
5406207 Japan

(72) Nama Inventor :

Yu HIKINO,JP  
Mami HOKAZONO ,JP  
Toru ODACHI ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

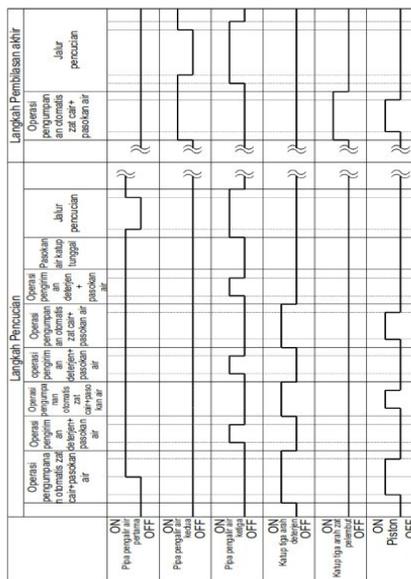
Yogi Barlianto S.H.  
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.  
51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul  
Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

Mesin cuci dalam invensi ini mencakup selongsong, tabung cuci, jalur pengaliran air, tangki zat cair, peranti pengumpan otomatis zat cair, dan unit kontrol. Tabung cuci ditempatkan didalam selongsong dan yang dikonfigurasi untuk mengakomodasi cucian. Jalur pengaliran air memasok air ke tabung cuci melalui katup pemasok air. Tangki zat cair dikonfigurasi untuk menyimpan zat cair. Peranti pengumpan otomatis zat cair dikonfigurasi untuk mengumpankan zat cair yang disimpan dalam tangki zat cair kedalam tabung cuci. Jalur pengaliran air mencakup jalur air pertama dimana air melaluinya adalah dipasok ke tabung cuci tanpa lewat melalui peranti pengumpan otomatis zat cair. Katup pemasok air mencakup katup pertama yang dikonfigurasi untuk memungkinkan air mengalir melalui jalur air pertama. Unit kontrol dikonfigurasi untuk menggerakkan peranti pengumpan otomatis zat cair dan membuka katup pertama.

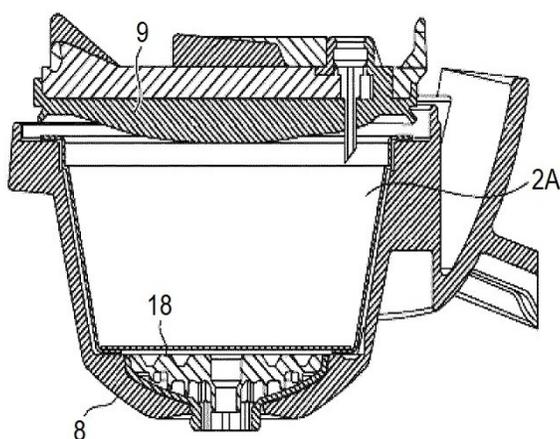
Gbr. 55



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06366	(13) A
(51)	I.P.C : A 47J 31/40,A 47J 31/36,A 47J 31/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306780		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2022		SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Av. Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MURPHY, Audrey, Virginie,FR
21154182.6	29 Januari 2021	EP	DOGAN, Nihan,TR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		BONIN, Marilyne Isabelle,FR
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	IR. Y.T. Widjojo
			Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	SISTEM MINUMAN	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini diarahkan pada suatu peranti (19) untuk mengadaptasikan jenis kapsul bahan yang berbeda (2A, 2B) dalam suatu mesin pembuatan makanan atau minuman (1). Peranti (19) tersebut dikonstruksi untuk dipasang secara dapat dilepas pada suatu penahan kapsul (7) yang ada pada mesin (1) tersebut.



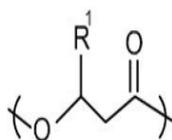
GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06584	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/53,A 61P 9/10,A 61P 9/04,C 07D 251/40,C 07D 407/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305087			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021				JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZHANG, Xiaomin,CN		
	202011310827.4	20 November 2020	CN		HU, Weimin,CN		
	202110021509.4	08 Januari 2021	CN		FEI, Hongbo,CN		
	202110244090.9	05 Maret 2021	CN		HE, Feng,US		
	202110464375.3	28 April 2021	CN		TAO, Weikang,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN TRIAZIN DION, METODE PEMBUATANNYA DAN PEMAKAIANNYA DALAM OBAT					
(57)	Abstrak :						
	TURUNAN TRIAZIN DION, METODE PEMBUATANNYA DAN PEMAKAIANNYA DALAM OBAT Disediakan adalah triazin turunan dion, cara pembuatannya dan penerapannya dalam pengobatan. Secara khusus, disediakan adalah triazin turunan dion diwakili oleh formula umum (I), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung turunannya dan penggunaannya sebagai agen terapeutik, khususnya penggunaan dalam pembuatan inhibitor mioisin dan penggunaan dalam pembuatan obat untuk mengobati kardiomiopati hipertrofik (HCM) atau penyakit jantung yang memiliki gambaran patofisiologi terkait dengan HCM.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06349	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 43/00,B 29C 45/00,B 29K 67/00,B 29L 31/56,B 29L 31/00,C 08K 5/00,C 08L 67/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303539		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2021		MEREDIAN, INC. 140 Industrial Boulevard, Bainbridge, GA 39817 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JOHNSON, Adam,US MCCLANAHAN, Eric,US DURIE, Karson,US
63/082,558	24 September 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54) Judul Invensi :	PENUTUP WADAH YANG DAPAT TERBIODEGRADASI DAN RESIN UNTUKNYA		

(57) **Abstrak :**

Penutup wadah yang dapat terbiodegradasi dan metode untuk membuat penutup wadah. Penutup wadah yang dapat terbiodegradasi meliputi dari sekitar 40 sampai sekitar 99 persen berat polimer yang berasal dari satuan berulang monomer acak yang memiliki struktur dimana R1 dipilih dari gugus yang terdiri dari gugus CH3 dan alkil C3 sampai C19. Satuan monomer yang memiliki R1 = CH3 adalah sekitar 75 sampai sekitar 99 persen mol polimer. Resin yang disesuaikan untuk membentuk penutup juga diungkapkan.

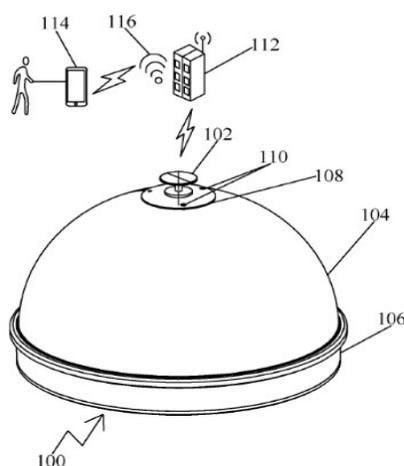


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06500	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23N 12/08,F 26B 3/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304299		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021		DAMODAR, Suryawanshi Sanjeev Plot No. 17, "amey", Anmol Nagar, Deopur, Dhule, Maharashtra Dhule 424002 India		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DAMODAR, Suryawanshi Sanjeev,IN NILKANTH PAWAR, Narendra,IN		
202023047973	03 November 2020	IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(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** : PENGERING SURYA MODULAR  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**

Sebuah pengering surya modular (100) untuk pengeringan dan disinfeksi fisik dari bahan-bahan dijelaskan yang memiliki kubah hemisferis pertama (104) yang diposisikan di atas. Kubah setengah bola kedua (208) ditempatkan di bawah kubah pertama dan mencakup rongga silinder berongga termasuk peralatan yang ditempatkan pada kedudukan. Ruang persegi panjang ditentukan dalam bagian ujung atas pengering (100) yang mencakup rakitan papan sirkuit tercetak (PCBA) (202), motor (204) dan sirkulasi udara (206). PCBA mencakup pengontrol (112), sensor, dan motor (204). Pengontrol dikonfigurasi untuk mengoperasikan pengering (100) setidaknya dalam dua mode. Notifikasi dari pengering diterima di perangkat pengguna (114). Pengering (100) beroperasi pada dua mode operasi. Mode pertama adalah dengan pengeringan berbasis kadar air dan mode kedua adalah dengan pengeringan durasi terbuka.



Gambar 1

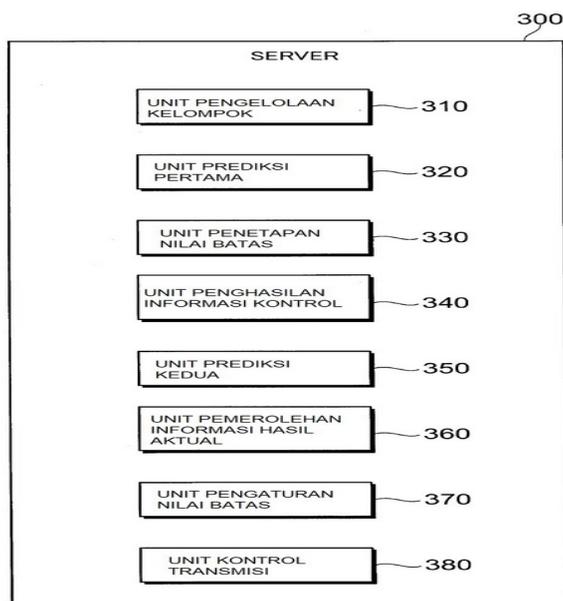
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06579	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 1/94,C 11D 1/90,C 11D 1/88,C 11D 1/83,C 11D 1/75,C 11D 1/72,C 11D 3/37,C 11D 1/29,C 11D 1/14,C 11D 3/04,C 11D 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304957			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2021			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
20212150.5	07 Desember 2020	EP	TROMBETTA, Ivana,IT PEZZIA, Serena,IT PRETALI, Luca,IT GALLUZZI, Lorena,IT				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung			
(54)	Judul Invensi :		KOMPOSISI PEMBERSIH PERMUKAAN KERAS				
(57)	Abstrak :						
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi detergen cair berair yang mencakup sistem surfaktan yang mencakup surfaktan primer yang merupakan surfaktan anionik, surfaktan sekunder yang merupakan surfaktan amfoterik dan polietilena oksida sementara sistem surfaktan ini bebas dari alkilbenzena sulfonat dan turunannya. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode pembersihan permukaan keras baja tahan karat menggunakan komposisi dari invensi ini, serta penggunaannya.							

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06466	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/06,H 02J 3/14,H 02J 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302843		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021		DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKAGAWA, Yoshihiro,JP FURUI, Shuji,JP NAKAO, Takuya,JP
2020-165452	30 September 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023	Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

(54) **Judul** SISTEM KONTROL DAYA DAN PROGRAM  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**

[Tujuan] Untuk mengontrol penggunaan daya grup yang mencakup sejumlah unit konsumsi daya sedemikian rupa sehingga kontrol untuk tiap-tiap unit konsumsi daya disesuaikan sesuai dengan penggunaan daya oleh tiap-tiap unit konsumsi daya individual selama tiap-tiap periode waktu untuk mengurangi daya yang tidak terpakai di keseluruhan grup. [Solusi] Sistem kontrol daya dari pengungkapan ini adalah sistem kontrol daya untuk melakukan kontrol daya sedemikian rupa sehingga daya target yang ditetapkan untuk grup yang mencakup sejumlah unit konsumsi daya tidak terlampaui, sistem yang mencakup unit penetapan nilai batas (330) yang menetapkan, untuk tiap-tiap unit konsumsi daya, nilai batas penggunaan daya untuk periode waktu yang telah ditentukan, berdasarkan daya target; dan unit penyesuaian nilai batas (370) yang menyesuaikan, dalam periode waktu yang telah ditentukan, nilai batas tiap-tiap unit konsumsi daya untuk periode waktu yang telah ditentukan, berdasarkan hasil aktual penggunaan daya dalam periode waktu yang telah ditentukan.

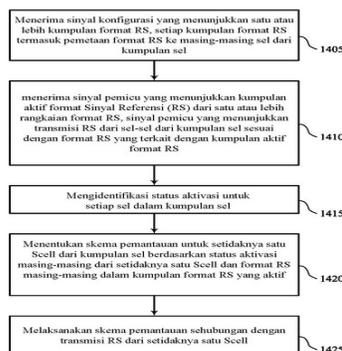




(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06367	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306910	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Maret 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKEDA, Kazuki,JP		
63/159,413	10 Maret 2021	US	GAAL, Peter,US		
17/687,433	04 Maret 2022	US	PARK, Changhwan,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PENSINYALAN SINYAL REFERENSI UNTUK SEL SEKUNDER

(57) **Abstrak :**  
Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Entitas jaringan dapat mengidentifikasi sekumpulan sel yang terkait dengan pelaksanaan komunikasi dengan peralatan pengguna (UE). Entitas jaringan dapat mentransmisikan, ke UE, sinyal konfigurasi yang menunjukkan satu atau lebih kumpulan format sinyal referensi, setiap kumpulan format sinyal referensi termasuk pemetaan format sinyal referensi ke masing-masing sel dari kumpulan sel. Entitas jaringan dapat mentransmisikan, ke UE, sinyal pemicu yang menunjukkan kumpulan aktif format sinyal referensi dari satu atau lebih kumpulan format sinyal referensi, sinyal pemicu yang mengindikasikan transmisi sinyal referensi dari sel-sel dari kumpulan sel sesuai dengan format sinyal referensi yang terkait dengan kumpulan aktif format sinyal referensi.



GAMBAR 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06394

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 5/232,H 04R 3/00,H 04S 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202306621

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
17 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/162,241 29 Januari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(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 :

Isaac Garcia MUNOZ,US

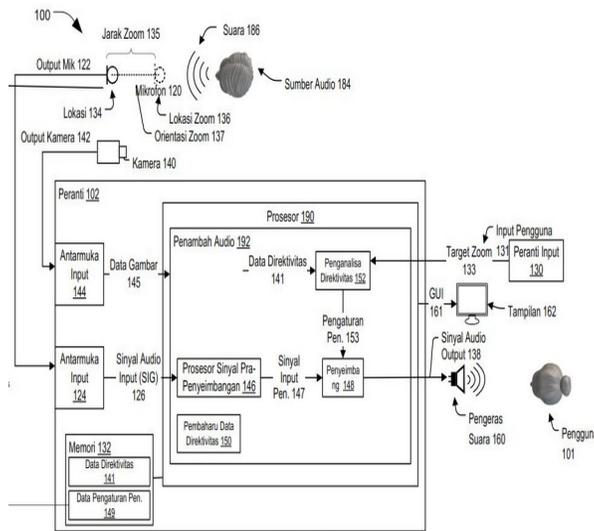
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN PSIKOAKUSTIK BERDASARKAN DIREKTIVITAS SUMBER AUDIO

(57) Abstrak :

Peranti mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data direktivitas pada satu atau lebih sumber audio yang sesuai dengan satu atau lebih sinyal audio input. Peranti juga mencakup satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk menentukan satu atau lebih pengaturan penyeimbang berdasarkan sedikitnya sebagian pada data direktivitas. Satu atau lebih prosesor juga dikonfigurasi untuk menghasilkan, berdasarkan pada pengaturan penyeimbang, satu atau lebih sinyal audio output yang sesuai dengan versi disempurnakan psikoakustik dari satu atau lebih sinyal audio input.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06401	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07D 301/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306771			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2022				SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LOCKEMEYER, John Robert,US YEATES, Randall Clayton,US		
	20217699.6	29 Desember 2020	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023				Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		PROSES UNTUK PRODUKSI ETILENA OKSIDA				
(57)	Abstrak :						

Suatu proses untuk produksi etilena oksida (EO) yang mencakup: mengontakkan gas umpan jalan masuk dengan katalis epoksidasi yang meliputi pembawa alfa-alumina yang yang dimineralisasi fluorida, dan yang memiliki perak, suatu promotor renium, dan satu atau lebih promotor logam alkali yang diendapkan di atasnya; Pada suatu produksi EO kumulatif cumEO1 dari setidaknya 0,2 kton etilena oksida/m<sup>3</sup> katalis, proses tersebut beroperasi pada suhu reaksi yang memiliki nilai T1 dan dengan gas umpan jalan masuk yang memiliki nilai efektivitas pembentukan klorida katalis keseluruhan yang optimal dari Cleff1 untuk menghasilkan EO dengan suatu parameter produksi EO nilai EO1; dan proses tersebut kemudian dioperasikan sedemikian rupa sehingga pada produksi EO kumulatif cumEOx, cumEOx setidaknya 0,6 kton EO/m<sup>3</sup> katalis titan cumEO1 yang lebih besar, suhu reaksi 5 memiliki peningkatan nilai Tx untuk mempertahankan parameter produksi EO tersebut pada EO1 sementara nilai efektivitas pembentukan klorida katalis keseluruhan yang optimal dari gas umpan jalan masuk Cleffx dikontrol sedemikian rupa sehingga rasio Cleffx/Cleff1 adalah dalam rentang dari 0,8 hingga 1,2.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06357	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/46,A 61K 8/39,A 61K 8/34,A 61K 8/04,A 61Q 19/10,C 11D 3/37,C 11D 3/20,C 11D 17/00,C 11D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303629		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2021		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : CAO, Yixuan,CN SHENG, Saihong,CN SUN, Yingqing,CN ZHU, Sunxin,CN
	(31) Nomor PCT/ CN2020/133451 21151535.8	(32) Tanggal 02 Desember 2020 14 Januari 2021	(33) Negara CN EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(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 PEMBERSIH KULIT	
(57)	Abstrak : Diungkapkan suatu komposisi pembersih kulit yang mencakup surfaktan anionik yang dipilih dari alkil sulfat, alkil eter sulfat, atau suatu campuran darinya; polipropilena glikol; dan diol; dimana rasio berat dari diol terhadap surfaktan anionik adalah sedikitnya 1:5.		

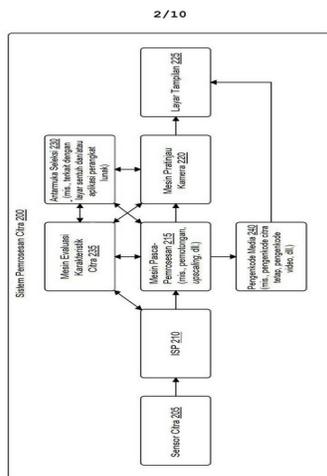
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06563	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/19,A 61P 3/10,A 61P 3/08,C 07D 407/12,C 07D 307/00,C 07D 405/00,C 07D 407/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303107		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2021		AB PHARMA LTD. 133-99 Guang Zhong Road Minhang District Shanghai 201108 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHAN, Zhengyun,CN
202010947909.3	10 September 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA HETEROSIKLIK YANG MENGANDUNG BENZO-OKSIGEN DAN APLIKASI MEDISNYA	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan dalam invensi ini adalah senyawa yang direpresentasikan dengan Formula Ib atau IIb, isomer cis atau trans, enantiomer, diastereomer, rasemat, tautomer, solvat, hidrat, dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau campurannya, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan penggunaan senyawa tersebut sebagai agonis GPR40, dimana n, E, G1, L1, L2, R1, R2, R3, R4, R5, R5b, R6, R7, X5, X6, X7, Y, Y1, Z, Z1, dan label substitusi isotop yang mungkin dari setiap unsur dalam senyawa adalah seperti yang dijelaskan dalam uraian.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06398	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06V 10/94,G 06V 10/25,G 06V 10/24,G 06V 40/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306271	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Januari 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GAJJALA, Durga, Prasad, Reddy,IN CHEPURI, Narendra, Kumar,IN SRIVASTAVA, Nitin,IN		
17/184,343	24 Februari 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**  
**Invensi :** SISTEM DAN METODE UNTUK ZUM KAMERA

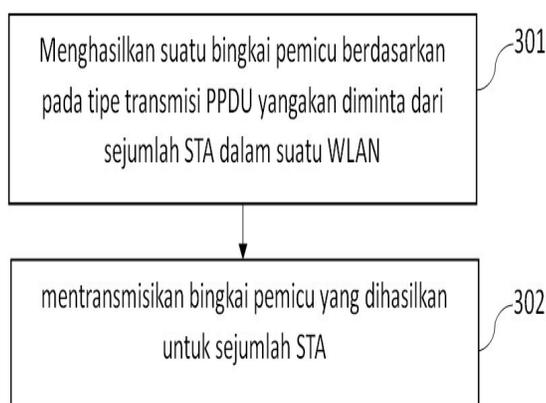
(57) **Abstrak :**  
 Contohnya menjelaskan tentang zum digital yang mempertahankan karakteristik citra seperti ketajaman, kejernihan, dan/atau kontras. Dalam beberapa aspek, perangkat dapat menerima citra dan dapat menentukan berbagai skor karakteristik citra yang sesuai dengan varian citra yang dizum secara digital yang memiliki kekuatan zum berbeda. Misalnya, perangkat dapat menentukan skor karakteristik citra pertama untuk kekuatan zum pertama dan skor karakteristik citra kedua untuk kekuatan zum kedua. Perangkat dapat membandingkan skor karakteristik citra dengan ambang karakteristik citra, dan dapat memilih kekuatan zum tertinggi yang skor karakteristik citranya tidak di bawah ambang karakteristik citra. Misalnya, perangkat dapat memilih kekuatan zum pertama jika skor karakteristik citra pertama memenuhi atau melampaui ambang batas karakteristik citra sedangkan skor karakteristik citra kedua tidak. Perangkat dapat mengeluarkan data citra yang sesuai dengan citra pada kekuatan zum yang dipilih.



Gambar 2

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06388</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04W 84/12</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202306251</b>	(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China	
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 24 Desember 2020	(72) <b>Nama Inventor :</b> HUANG, Lei,SG	
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b> <b>Invensi :</b>	<b>METODE DAN APARATUS UNTUK MEMICU TRANSMISI TAUTAN NAIK DALAM JARINGAN AREA LOKAL NIRKABEL</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu metode dan aparatus untuk memicu transmisi tautan naik dalam jaringan area lokal nirkabel (WLAN). Metode untuk memicu transmisi tautan naik mencakup menghasilkan, melalui titik akses (AP), bingkai pemicu berdasarkan jenis transmisi unit data protokol lapisan fisik (PPDU) yang diminta dari sejumlah stasiun (STA) di WLAN, di mana bingkai pemicu mencakup suatu bidang informasi umum termasuk sub-bidang pertama yang menunjukkan apakah bingkai pemicu adalah bingkai pemicu tipe pertama atau bingkai pemicu tipe kedua, dan jika bingkai pemicu adalah bingkai pemicu tipe kedua, bidang informasi umum selanjutnya mencakup sub-bidang kedua yang menunjukkan jenis transmisi PPDU, dan mentransmisikan bingkai pemicu ke sejumlah STA. Dengan metode dan aparatus yang diusulkan oleh perwujudan dari invensi ini, bingkai pemicu yang dihasilkan dapat digunakan untuk meminta berbagai jenis transmisi tautan naik dalam WLAN.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06574	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61p 31/12,a 61p 43/00,g 06q 30/06			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304617		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> FUTURE SCIENCE RESEARCH INC. AKASAKA ENOKI-ZAKA BUILDING 8F, 1-7-1 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2022		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Akihiko MATSUMURA,JP
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2021-200713	10 Desember 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PERANTI PENGELOLAAN DAMPAK LINGKUNGAN		
(57)	<b>Abstrak :</b> Peranti pengelolaan dampak lingkungan mencakup unit pemeroleh hak emisi yang memperoleh data hak emisi yang menunjukkan hak untuk mengeluarkan sejumlah bahan kimia yang telah ditentukan sebelumnya, unit pemeroleh beban yang memperoleh data muatan manufaktur yang menunjukkan jumlah bahan kimia yang dipancarkan oleh pembuatan suatu barang, dan unit penghitung biaya penggunaan yang menghitung biaya penggunaan barang berdasarkan harga data hak emisi dan jumlah zat kimia yang dikeluarkan oleh pembuatan barang tersebut.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06508

(13) A

(51) I.P.C : F 42D 1/045,F 42D 3/00,G 01C 21/16,G 01S 19/49,G 01S 19/47

(21) No. Permohonan Paten : P00202301477

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/055,361	23 Juli 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ORICA INTERNATIONAL PTE LTD  
78 Shenton Way, Tower 2 06-15, Singapore 079120,  
Singapore Singapore

(72) Nama Inventor :

KOTSONIS, Steven, E.,AU	LAVERY, Brian,GB
MAHER, Aaron, Cope,AU	CROUCH, Adrian,AU
NG, Kenneth,AU	SLOAN, Leif, Robert,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

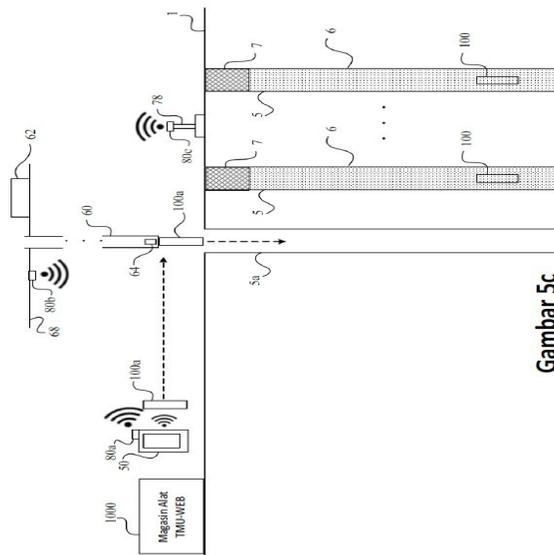
Prudence Jahja S.H.,LL.M  
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,  
Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul  
Invensi :

SISTEM, METODE, DAN ALAT UNTUK OPERASI PELEDAKAN KOMERSIAL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem untuk operasi-operasi peledakan komersial yang meliputi sedikitnya satu elemen sistem peledakan komersial dalam bentuk unit pemantauan translokasi (TMU), yang dikonfigurasi untuk ditempatkan di dalam lubang bor, yang dikonfigurasi sebagai yang dapat dirangkaikan ke, yang dirangkaikan ke, atau yang digabungkan pada alat inisiasi nirkabel yang dikonfigurasi untuk peledakan komersial. TMU meliputi: unit pengukuran inersia (IMU) yang dikonfigurasi untuk mengukur perpindahan spasial IMU yang didasarkan pada satu atau beberapa sensor gerakan (di dalam) IMU; dan/atau unit penerimaan sinyal lokalisasi yang dibangkitkan secara eksternal yang dikonfigurasi menerima secara nirkabel satu atau beberapa jenis sinyal lokalisasi yang dibangkitkan secara eksternal yang ditransmisikan oleh satu atau beberapa sumber sinyal lokalisasi yang ditempatkan di luar TMU dan di luar alat inisiasi nirkabel. Sistem meliputi unit pemrosesan elektronik dan memori yang dikonfigurasi untuk mengevaluasi perpindahan spasial, dan mengendalikan alat inisiasi nirkabel untuk mentransisikan secara otomatis keadaannya berdasarkan pada perpindahan spasial terevaluasinya.



Gambar 5c

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06522	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 2/60,A 23L 2/54,A 23L 2/52,A 23L 2/42,A 23L 2/385,A 23L 27/30,A 23L 27/21,A 23L 2/02,A 23L 2/00,A 23L 27/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302882			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021				SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			TERAMOTO Yuki,JP OHKURI Tadahiro,JP FUJIE Akiko,JP UTSUMI Yui,JP YOSHIDA Junki,JP		
2020-147833	02 September 2020	JP					
2020-147848	02 September 2020	JP					
2020-185333	05 November 2020	JP					
2020-185335	05 November 2020	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54)	Judul Invensi : MINUMAN JUS BUAH DENGAN RASA MANIS YANG DIINTENSIFIKASI						
(57)	Abstrak :						
Terdapat kebutuhan untuk pengembangan suatu metode baru yang mampu meningkatkan rasa manis dari minuman yang mengandung pemanis. Satu perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu minuman jus buah yang mengandung: (a) pemanis berintensitas tinggi dalam jumlah yang ekuivalen dengan intensitas rasa manis X1; dan (b) asam amino, turunan darinya, atau garam darinya yang menunjukkan persepsi rasa di bawah ambang batas persepsi rasa. Rasa manis dengan intensitas rasa manis X3 diproduksi sebagai hasil yang mengandung komponen (a) dan (b), dan $0,1 < X1 < X3$ terpenuhi.							

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06558

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/80,B 01J 35/10,B 01J 37/08,B 01J 21/04,B 01J 37/03,B 01J 23/00,B 01J 35/00,B 01J 37/00,C 01B 3/48,C 01B 3/16,C 01B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305229

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
24 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20209525.3	24 November 2020	EP
20209527.9	24 November 2020	EP
21159622.6	26 Februari 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOPSOE A/S  
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark

(72) Nama Inventor :

BURN, Jeremy Neil,GB  
MONTESANO LOPEZ, Raul,MX  
SEHESTED, Jens,DK  
JØRGENSEN, Susanne Lægsgaard,DK  
SCHJØDT, Niels Christian,DK

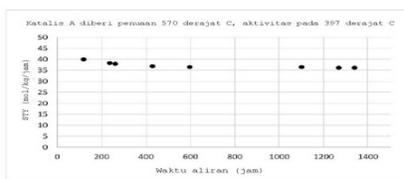
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI HIDROGEN DARI GAS YANG KAYA CO

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk memperkaya suatu gas sintesis dalam hidrogen dengan mengontakkan gas sintesis tersebut dengan suatu katalis pergeseran gas air, gas sintesis tersebut menjadi suatu gas sintesis yang kaya CO yang mencakup setidaknya 15% volume CO dan setidaknya 1 ppmv sulfur, dan katalis pergeseran gas air yang mencakup Zn, Al, secara opsional Cu, dan suatu logam alkali atau senyawa logam alkali; katalis pergeseran gas air bebas dari kromium (Cr) dan besi (Fe), dan memiliki suatu volume pori, sebagaimana yang ditentukan oleh intrusi merkuri, sebesar 240 ml/kg atau lebih tinggi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06354

(13) A

(51) I.P.C : B 64D 17/38

(21) No. Permohonan Paten : P00202209505

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 September 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)  
Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8  
Indonesia

(72) Nama Inventor :

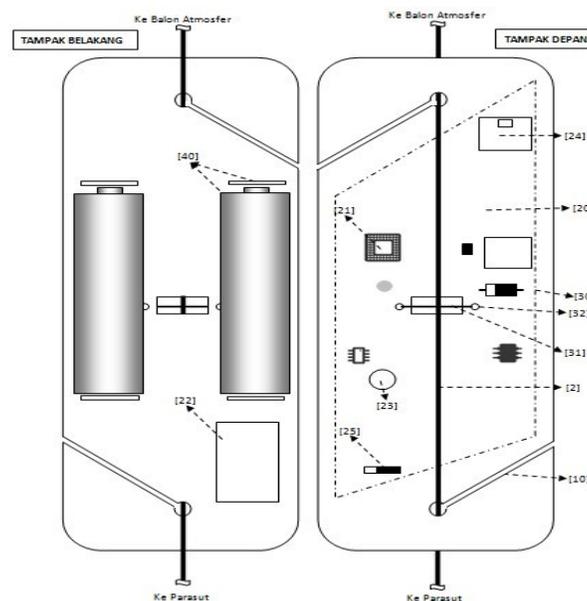
Rachmat Sunarya, S.T.,ID  
Edy Maryadi, M.T.,ID  
Dr. R. R. Laras Tursilowati, M. Si,ID  
Soni Aulia Rahayu, M. T.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : ALAT PEMUTUS TALI BALON SONDA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan mengenai suatu alat pemutus tali balon sonda untuk pengukuran atmosfer yang bekerja pada ketinggian tertentu sesuai dengan sasaran penelitian yang dilakukan. Alat ini dibawa oleh balon atmosfer [1] dimana pergerakannya mengikuti arah dan kecepatan angin yang ada pada atmosfer. Alat sebagaimana invensi ini terdiri dari jalur tali [10], papan komponen [20], yang didalamnya terdapat mikrokontroler [21], radio telemetri [22], dan beberapa sensor antara lain sensor barometer [23] dan GNSS receiver [24], sebuah saklar on/off [25] serta beberapa komponen pendukung lainnya. Juga terdapat rangkaian pemutus tali yang berfungsi untuk memutuskan tali [2] balon sonda, berupa hotwire [31], terhubung dan diatur kerjanya oleh mikrokontroler [21]. Alat pemutus tali balon sonda ini mampu diatur posisi pemutusannya baik menggunakan pewaktu/ timer, pemutusan berdasar ketinggian tertentu, atau pemutusan tali secara manual ( remote) dengan akurasi kurang dari 1 detik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06326

(13) A

(51) I.P.C : F 21L 4/08,F 21Y 15/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202300759

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
25 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
JP 2022-014370 01 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
21 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Shigehi MITSUOKA,JP  
Takafumi SUZUKI,JP  
Kazushi FURUKI,JP  
Naoki HIGASHI,JP  
Toru ASANO,JP

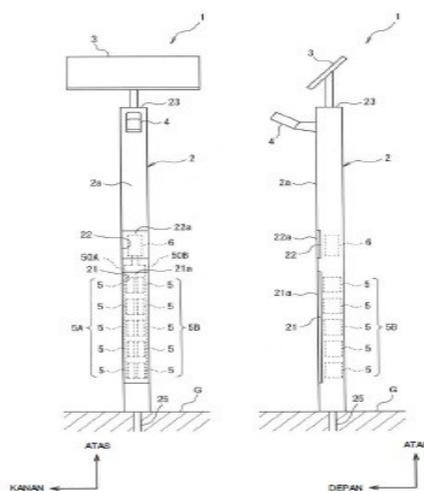
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Poppy , SH., MH  
Il-Lago, Gading Serpong, Cluster Fiordini 3 No. 77, Curug  
Sangereng, Kec. Kelapa Dua, Tangerang

(54) Judul  
Invensi : LAMPU JALAN

(57) Abstrak :

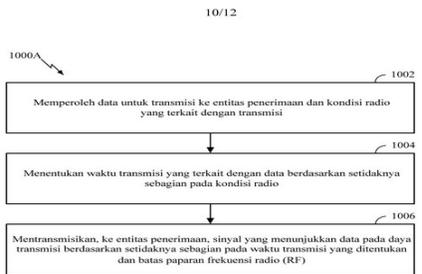
LAMPU JALAN [Masalah yang Harus Diselesaikan] Untuk menyediakan lampu jalan (1) yang dapat meningkatkan kemudahan pemasangan dan pemeliharaan kemasan baterai (5). [Solusi] Lampu jalan (1) meliputi: kemasan baterai (5) yang dipasang di dalam komponen kolom (2) dan mampu memasok listrik ke alat penerangan (4); dan alat kontrol (6) yang ditempatkan di atas kemasan baterai (5) di dalam bagian kolom (2) dan mengontrol kemasan baterai (5), di mana baterai (53), relai (54), dan perendaman sensor (56) disediakan dalam kemasan baterai (5), terminal positif (60) yang mengeluarkan tegangan baterai (53) ke bagian luar kemasan baterai (5) disediakan dalam kemasan baterai (5), terminal positif (60) dan elektroda positif (53a) dari baterai (53) dihubungkan melalui relai (54) sehingga konduktif secara elektrik, dan relai (54) dialihkan ke keadaan terputus saat perendaman terdeteksi oleh sensor perendaman (56). Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06515	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/24,H 04W 52/14,H 04W 52/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302883		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LU, Lin,US NADAKUDUTI, Jagadish,US GUCKIAN, Paul,GB SHAHIDI, Reza,US
63/113,488	13 November 2020	US	
63/141,834	26 Januari 2021	US	
63/152,773	23 Februari 2021	US	
63/175,464	15 April 2021	US	
17/454,614	11 November 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul** KESESUAIAN PAPARAN FREKUENSI RADIO (RF)  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik dan peralatan untuk menentukan daya transmisi berdasarkan pola dan/atau kondisi di masa depan untuk transmisi sambil mempertahankan kesesuaian paparan frekuensi radio (RF). Suatu contoh metode umumnya mencakup memperoleh pola yang terkait dengan satu atau lebih transmisi pertama, menentukan daya transmisi untuk satu atau lebih transmisi kedua berdasarkan setidaknya sebagian pada pola dan batas paparan RF, dan mentransmisikan satu atau lebih transmisi kedua pada daya transmisi yang ditentukan.

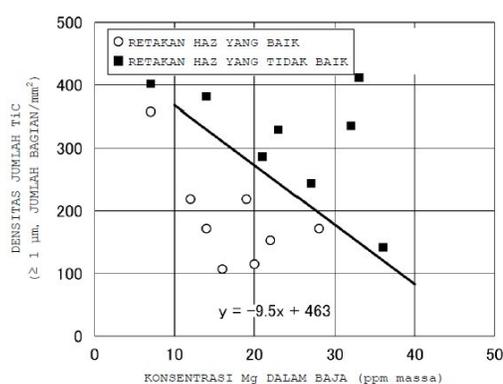


GAMBAR 10A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06561	(13) A
(51)	I.P.C : C 21C 7/064,C 21C 7/06,C 22C 38/60,C 22C 38/58,C 22C 19/05,C 22C 30/02,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305339		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2022		NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NISHIDA Yukihiko,JP TSUGE Shinji,JP OSUKI Takahiro,JP
2021-068601	14 April 2021	JP	
2021-068602	14 April 2021	JP	
2021-068346	14 April 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul	PADUAN TINGGI NIKEL YANG SANGAT BAIK DALAM KETAHANAN TERHADAP RETAKAN PADA SUHU	
	Invensi :	PENGELASAN TINGGI	

(57) **Abstrak :**

Suatu paduan tinggi Ni yang memiliki ketahanan terhadap retakan akibat panas pengelasan yang sangat baik meliputi, dalam %massa, Cr: 16-30%, Ni: 18-50%, Al: 0,01-1,0%, dan Ti: 0,01-1,5%. Pada aspek pertama dari invensi ini, hubungan antara densitas jumlah endapan TiC yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 1,0  $\mu\text{m}$  atau lebih dan kandungan Mg dalam baja memenuhi rumus (1) di bawah. Pada aspek kedua dari invensi ini, konsentrasi rata-rata S di dalam inklusi oksida dan sulfida adalah 0,70 %massa atau lebih. Pada aspek ketiga dari invensi ini, rasio massa dari CaO, MgO, dan Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> di dalam inklusi, dimana O atau S terdeteksi, memenuhi rumus (2), rasio massa yang masing-masing dihitung dari konsentrasi rata-rata dari Ca, Mg dan Al di dalam inklusi, (1) densitas jumlah TiC (jumlah bagian/mm<sup>2</sup>)  $\leq 463 - 9,5 \times$  konsentrasi Mg dalam baja (ppm massa) dan (2)  $[\text{CaO} - 0,6 \times \text{MgO}] (\% \text{massa}) / [\text{CaO} + \text{MgO} + \text{Al}_2\text{O}_3] (\% \text{massa}) \geq 0,20$ .



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06570

(13) A

(51) I.P.C : A 47D 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304347

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
16 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202011317942.4	20 November 2020	CN
202022718461.6	20 November 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WONDERLAND SWITZERLAND AG  
Beim Bahnhof 5 6312 Steinhausen Switzerland

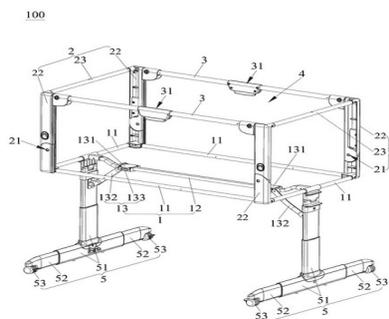
(72) Nama Inventor :  
ZHONG, Zhiren,CN

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

(54) Judul  
Invensi : STRUKTUR RANGKA TEMPAT TIDUR

(57) Abstrak :

STRUKTUR RANGKA TEMPAT TIDUR Struktur rangka tempat tidur mencakup rakitan bagian bawah, dua rakitan penopang, dan dua sandaran tangan. Setiap rakitan penopang dilengkapi dengan titik yang terhubung secara pivot yang memungkinkan dua ujung rakitan penopang berputar menjadi terlipat. Salah satu ujung dari masing-masing rakitan penopang dipasang ke rakitan bagian bawah, dan kedua sandaran tangan diberi jarak di antara kedua rakitan penopang. Dua ujung sandaran lengan masing-masing ditempatkan pada dua rakitan penopang dengan cara dapat digerakkan ke atas dan ke bawah. Rakitan bagian bawah, dua rakitan penopang, dan dua sandaran tangan membentuk ruang istirahat. Kedua sandaran tangan digeser ke bawah ke posisi di bawah titik yang terhubung secara pivot untuk melipat kedua rakitan penopang masing-masing.



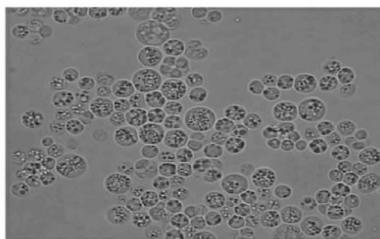
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06393	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23K 10/16,C 12N 1/12,C 12P 7/64,C 12R 1/89			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305021		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> CJ CHEILJEDANG CORPORATION (Ssangnim-dong) 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Jung Woon CHOI,KR Sung Hoon JANG,KR Ji Young KIM,KR Won Sub SHIN,KR Hae Won KANG,KR
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	10-2020-0169850	07 Desember 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			
(54)	<b>Judul</b>	STRAIN SCHIZOCHYTRIUM SP. DAN METODE PRODUKSI ASAM LEMAK TAK JENUH GANDA		
	<b>Invensi :</b>	MENGUNAKAN YANG SAMA		

(57) **Abstrak :**

Permohonan sekarang berkaitan dengan strain baru dari genus Schizochytrium ( Schizochytrium sp.) dan metode produksi asam lemak tak jenuh ganda dengan menggunakan yang sama. Menurut satu aspek, mikroalga baru dari genus Schizochytrium memiliki kandungan lemak yang tinggi dalam biomassa, dan khususnya, kandungan asam lemak tak jenuh ganda yang tinggi seperti asam dokosaheksaenoat (DHA) dan asam eikosapentaenoat (EPA), dan karenanya, mikroalga, dan biomassa atau minyak-bio yang dibuat darinya, mungkin berguna sebagai sumber umpan atau sejenisnya.

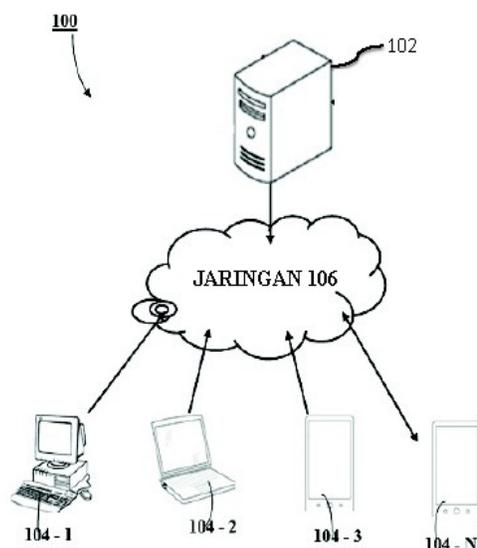
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06327	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 10/00,G 06Q 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212758		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2022		STARBOX REBATES SDN. BHD. V02-03-05, Velocity Office 2, Lingkaran SV, Sunway Velocity, 55100 Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur, Malaysia Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE CHOON WOOL,MY
PI2022000602	28 Januari 2022	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Agustus 2023			Nadira Resyani Putri S.S. MyOffice 18, 2nd Floor, Suite 215 Jalan Lamping No. 18, Bandung
(54)	Judul SISTEM DAN METODE UNTUK MENGHITUNG POTONGAN HARGA YANG TERHUTANG DAN Invensi : MENDISTRIBUSIKAN POTONGAN HARGA YANG TERHUTANG KEPADA KESATUAN DISTRIBUSI		

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah sistem dan metode untuk menghitung potongan harga terhutang dan mendistribusikan potongan harga terhutang ke sejumlah kesatuan distribusi. Sistem ini mencakup memori dan prosesor. Memori menyimpan instruksi yang dapat dibaca mesin. Prosesor digabungkan ke memori dan dapat dioperasikan untuk mengeksekusi instruksi yang dapat dibaca mesin yang disimpan dalam memori. Prosesor termasuk modul potongan harga, modul komputasi, dan modul distribusi. Modul potongan harga memfasilitasi pedagang yang berada di situs web perdagangan elektronik untuk mengajukan jumlah potongan harga kepada pelanggan setelah menerima data pengeluaran pelanggan di situs web perdagangan elektronik. Modul komputasi dikonfigurasi untuk menghitung potongan harga yang harus dibayar. Modul komputasi menentukan jumlah yang telah ditentukan sebelumnya berdasarkan data pengeluaran pelanggan untuk menghitung potongan harga yang harus dibayar. Modul komputasi menghitung potongan harga yang harus dibayar berdasarkan satu atau lebih kategori item. Modul komputasi memberikan persentase yang berbeda untuk setiap kategori item. Modul distribusi dikonfigurasi untuk mendistribusikan potongan harga yang harus dibayar ke kesatuan distribusi berdasarkan persentase yang telah ditentukan sebelumnya setelah menghitung potongan harga yang harus dibayar.



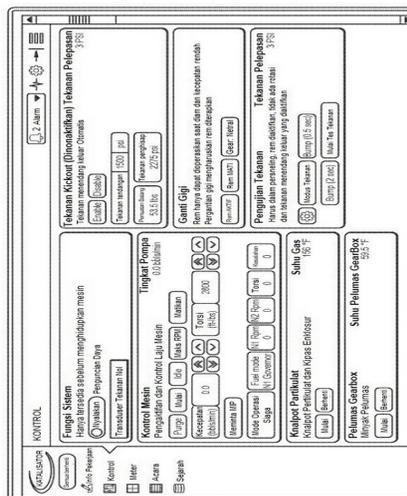
(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06345 (13) A  
 (51) I.P.C : E 21B 43/26,F 04B 17/06,F 04B 23/04,F 04B 17/03,F 04B 9/02,F 04B 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303519  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 63/104,982 23 Oktober 2020 US  
 63/250,965 30 September 2021 US  
 63/187,757 12 Mei 2021 US  
 17/507,636 21 Oktober 2021 US  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 CATALYST ENERGY SERVICES LLC  
 306 W. Wall Street, Suite 900 Midland, Texas 79701  
 United States of America  
 (72) Nama Inventor :  
 CHAPMAN, Bobby, Joe,US  
 EDWARDS, Sean, Dee,US  
 KING, Michael, Gerard,CA  
 MOORE, Seth, Richard,US  
 VOLDARSKI, Kevin, Martin,US  
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
 Pardomuan Oloan Lubis S.T.  
 Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H.  
 Nomor 27

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK SUATU SISTEM FRAC

(57) Abstrak :  
 Suatu sistem dan metode untuk suatu pompa frac. Sistem tersebut mencakup suatu turbin. Turbin tersebut dapat 100% ditenagai oleh gas alam atau bahan bakar lainnya. Turbin tersebut, yang dapat memiliki kendali OEM, menggerakkan suatu pompa frac. Pompa frac tersebut digunakan untuk fracturing. Sistem tersebut memiliki suatu kendali yang mengendalikan sistem tersebut, termasuk kendali OEM. Sistem tersebut memiliki sistem filtrasi udara untuk mengolah udara yang masuk ke dalam turbin. Filtrasi udara tersebut dapat mencakup suatu sistem tanpa bagian bergerak dan tanpa penyaring. Sistem tersebut muat dalam suatu trailer sehingga dapat diangkut ke lokasi-lokasi terpencil. Sistem tersebut bersifat mandiri.



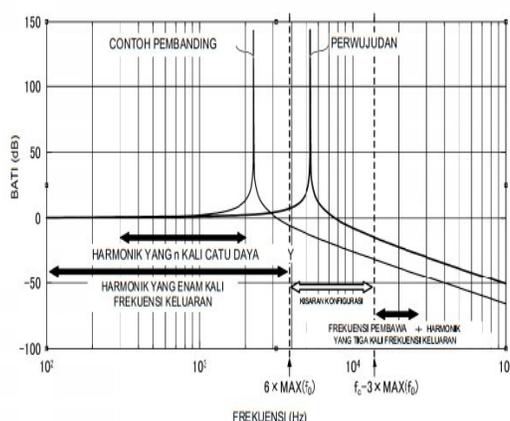
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06402	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02M 7/48				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306811	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : HANDA, Yuki,JP OGAWA, Takuro,JP HAYASHI, Nobuo,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-061704		31 Maret 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERALATAN KONVERSI DAYA, PERALATAN PENGONDISI DAN PENDINGIN UDARA

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan konversi daya yang meliputi konverter yang dikonfigurasi untuk mengonversi daya AC yang dimasukkan dari satu daya AC melalui pasangan jalur konduktif pertama, menjadi daya DC; suatu inverter yang dikonfigurasi untuk mengonversi daya DC yang dikeluarkan dari konverter ke pasangan jalur konduktif kedua, menjadi daya AC; dan suatu kapasitor yang dihubungkan di antara jalur konduktif dari pasangan jalur konduktif pertama atau antara jalur konduktif dari pasangan jalur konduktif kedua, di antara satu atau lebih reaktor dan inverter, dimana, membiarkan frekuensi pembawa untuk menggerakkan inverter menjadi  $f_c$ , frekuensi resonansi dari filter LC yang disusun oleh satu atau lebih reaktor dan kapasitor menjadi  $f_{LC}$ , dan nilai maksimum dari frekuensi keluaran inverter menjadi  $MAX(f_0)$ ,  $MAX(f_0)$  memenuhi  $6 \text{ kali } MAX(f_0) < f_{LC} < f_c - 3 \text{ kali } MAX(f_0)$ .

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/06543

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 20/42,G 06Q 20/40,G 06Q 20/38,G 06Q 20/14,G 06Q 20/10,G 06Q 20/02,H 04L 29/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202211055

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0030554	12 Maret 2020	KR
10-2020-0035610	24 Maret 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WORLD FIRST TECH CORPORATION  
5F, 117, Dogok-ro Gangnam-gu Seoul 06253 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :  
PARK, Kwang Lim,KR

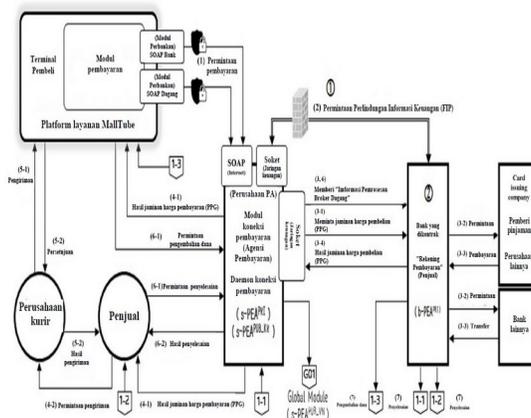
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Irene Kurniati Djalim  
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PEMBAYARAN ELEKTRONIK YANG SESUAI UNTUK LINGKUNGAN OTT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu sistem dan metode pembayaran yang menggunakan rekening nama asli dari penjual, sistem dan metode yang diperluas dari platform gerbang pembayaran (PG, payment gateway) universal ke pasar platform over the top (OTT) dan, secara lebih spesifik, suatu sistem dan metode pembayaran di mana rekening eksklusif pembayaran (selanjutnya di sini, rekening pembayaran) yang dibuka pada nama asli dari penjual digunakan secara default sehingga, pada perdagangan elektronik tidak tatap muka, transaksi dapat dilakukan pada waktu nyata melalui siaran langsung antara sejumlah penjual yang tidak ditentukan dan sejumlah pembeli yang tidak ditentukan di dalam atau di luar rumah, dengan demikian memungkinkan pemrosesan yang nyaman, cepat, dan aman dengan biaya pemrosesan yang dikurangi.

2/9  
Gambar 2

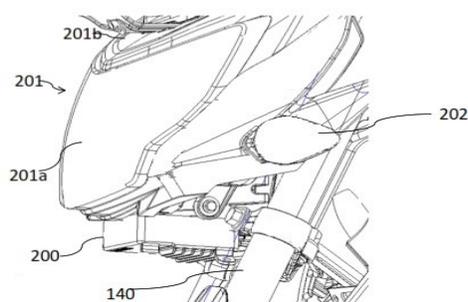


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06369	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23D 7/005,A 23D 7/00,A 23L 33/115			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304790		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021			KEWPIE CORPORATION 4-13, Shibuya 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1500002 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal		KOBAYASHI Hideaki,JP
	2020-198885	30 November 2020		HIDAN Mayumi,JP
		(33) Negara		MIKAMI Akifumi,JP
		JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI TEREMULSI, DAN PRODUK MAKANAN ATAU MINUMAN		
(57)	Abstrak :			
	<p>Suatu komposisi teremulsi, yang memungkinkan lemak dan minyak terdispersi dengan mudah dan seragam dalam produk makanan atau minuman bila ditambahkan ke produk makanan atau minuman, disediakan. Invensi ini memberikan komposisi teremulsi untuk menambahkan lemak dan minyak ke produk makanan atau minuman, dimana komposisi teremulsi mengandung lemak dan minyak, surfaktan ionik, dan alkohol polihidrat, kandungan lemak dan minyak adalah 5% per massa atau lebih dan 65% per massa atau kurang terhadap jumlah total komposisi teremulsi, kandungan surfaktan ionik adalah 0,3% massa atau lebih dan 6,0% massa atau kurang terhadap jumlah total komposisi teremulsi, surfaktan ionik mengandung setidaknya lesitin dan/atau lisolesitin, komposisi teremulsi memiliki berat jenis 1,0 atau lebih pada 20°C dan viskositas 60.000 mPa*s atau kurang pada 20°C, dan perbedaan nilai L2 – Nilai L1 dihitung dengan definisi berikut pada 20°C adalah positif: Nilai L1: nilai ringan komposisi teremulsi; Nilai L2: nilai ringan komposisi teremulsi diperoleh dengan menambahkan 100 kali massa air tawar ke komposisi teremulsi.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06567	
(13)	A			
(51)	I.P.C : B 62J 11/19,B 62J 6/022,B 62K 19/32,B 62M 23/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304207		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> LAKSHMANAN, Subramanian,IN ANAND, Motilal Patil,IN KANDREGULA, Srinivasa Rao,IN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202041050089	18 November 2020	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			

(54) **Judul**  
**Invensi :** KENDARAAN

(57) **Abstrak :**  
Invensi saat ini umumnya berkaitan dengan kendaraan (100). Pokok bahasan ini secara khusus berkaitan dengan perangkat listrik seperti pengontrol ISG (200) yang dipasang pada bagian depan kendaraan (100) di mana pengontrol ISG (200) dipasang di bawah rakitan lampu depan kendaraan (100), yang menyediakan pengontrol ISG (200) aliran udara yang cukup dan membantu mempertahankan suhu optimal tanpa menyebabkan ketidaknyamanan bagi pengendara kendaraan (100).

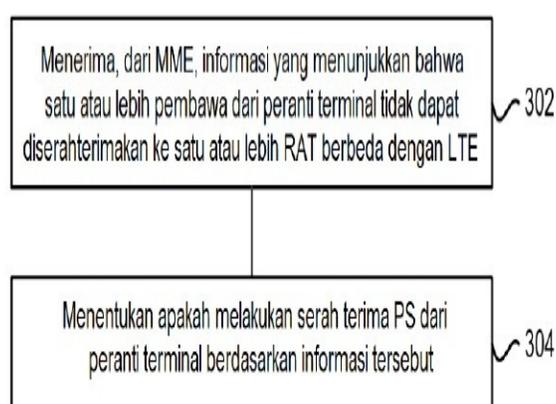


GAMBAR 3

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06396</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04W 36/14</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202307160</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2021</b>		TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm Sweden
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XIA, Lei,CN LI, Xiaoming,CN ZHANG, Xuemei,CN ZHANG, Ce,CN SHI, Nianshan,SE
PCT/ CN2021/071111	11 Januari 2021	CN	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	METODE DAN PERALATAN UNTUK SERAH TERIMA ANTAR RAT BERBEDA	

(57) **Abstrak :**

Metode dan peralatan untuk serah terima antara teknologi akses radio (RAT) yang berbeda diungkapkan. Menurut sebuah perwujudan, node jaringan akses menerima, dari entitas manajemen mobilitas (MME), informasi yang menunjukkan bahwa satu atau lebih pembawa untuk peranti terminal tidak dapat diserahkan kepada satu atau lebih RAT yang berbeda dari evolusi jangka panjang (LTE). Node jaringan akses menentukan apakah akan melakukan serah terima packet switched (PS) untuk peranti terminal berdasarkan informasi tersebut.



**GAMBAR 3**

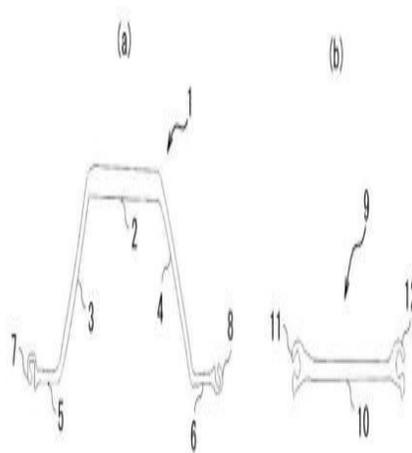
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06377</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61F 2/07</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202303270</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> ASCENSE MEDICAL GMBH Modecenterstrasse 22/D14 1030 Vienna Austria
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 12 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> MOORE, Michael,US GOTTARDI, Roman,AT
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020/06308	12 Oktober 2020	ZA	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b> <b>Invensi :</b>	TRANSPLANTASI STENT VASKULAR	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi sekarang ini berkaitan dengan transplantasi stent untuk menangani diseksi pada aorta menurun, transplantasi stent termasuk badan tubular yang memiliki dinding tubular, sejumlah stent yang diikat dengan dinding tubular, dimana dinding tubular mencakup lapisan pertama dari kain, dan lapisan kedua terdiri dari bahan kedap cairan, dan dimana dinding tubular secara radial sesuai pada kisaran 5 sampai 20%.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06359	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 1/082,C 21D 8/00,C 22C 38/58,C 22C 38/12,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307000		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2021		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ASAHI Kenta,JP OHTSUBO Hirofumi,JP ANDO Keisuke,JP
2021-001703	07 Januari 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(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 :** PANCANG LEMBARAN BAJA DAN METODE PRODUKSINYA

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu pancang lembaran baja kekuatan-tinggi dan ketangguhan-tinggi secara stabil dengan produktivitas tinggi. Suatu pancang lembaran baja mencakup: suatu komposisi kimia yang ditentukan sebelumnya; suatu mikrostruktur yang merupakan suatu mikrostruktur berbasis-ferit dan dimana suatu ukuran butir rata-rata ferit adalah 15 mm atau kurang, suatu ukuran butir maksimum ferit adalah 40 mm atau kurang, dan suatu rasio area dari konstituen martensit-austenit terhadap mikrostruktur tersebut adalah 1,0% atau kurang; suatu tegangan luluh 440 MPa atau lebih; dan  $vTrs < -10^{\circ}C$  atau kurang.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06465

(13) A

(51) I.P.C : C 01G 51/10,C 01G 53/10,C 22B 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302753

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
07 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20195318.9	09 September 2020	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Northvolt AB  
Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, Sweden Sweden

(72) Nama Inventor :

Cornelia Lantto ,SE Tom Niemi ,FI

Pekka Alisaari,FI Esa Lindell,FI

Rauno Luoma,FI Tuomo Laukkanen,FI

Pekka Tynjälä,FI Ulla Lassi,FI

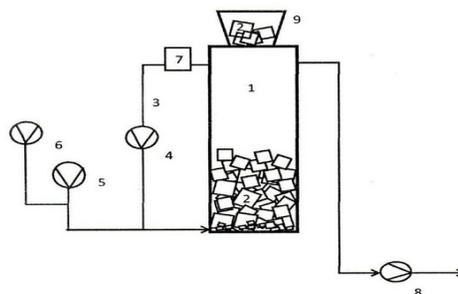
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Mutiara Suseno LL.B., M.H.  
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa  
Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul  
Invensi : PROSES PEMBUATAN LARUTAN SULFAT LOGAM TINGKAT BATERAI

(57) Abstrak :

Abstrak P ROSES PEMBUATAN LARUTAN SULFAT LOGAM TINGKAT BATERAI Larutan sulfat logam tingkat baterai dapat dibuat langsung dari benda logam yang dihasilkan secara elektrolisis, seperti pelat katoda, ketika benda tersebut diberi larutan pelindian encer yang terdiri dari setidaknya satu zat pelindian asam dan zat pengoksidasi cair dalam proses berkelanjutan pada suhu tinggi dan dengan pencampuran yang kuat. Pengaturan pelindian yang terdiri dari kolom pelindian atau bejana reaksi juga diungkapkan.

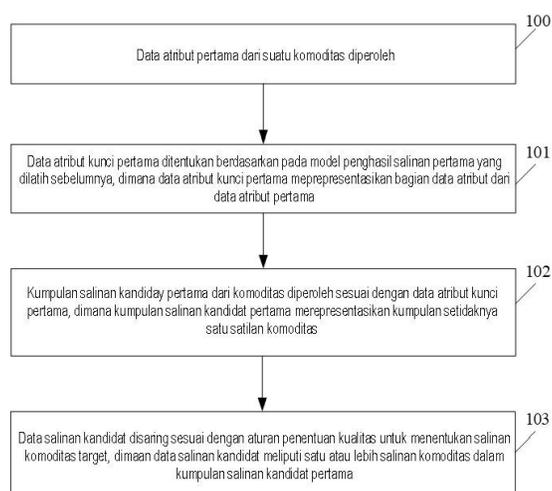


Gb. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06547
			(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/35,G 06F 40/166,G 06F 40/126,G 06Q 30/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304859		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021		BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XU, Liang,CN WANG, Xin,CN HE, Yang,CN
202011219419.8	04 November 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENGHASIL SALINAN, DAN PERANTI ELEKTRONIK, MEDIUM	
	Invensi :	PENYIMPANAN DAN PROGRAM	

(57) **Abstrak :**

Metode dan peralatan penghasil salinan, peranti elektronik, medium penyimpanan komputer dan produk program komputer. Metode tersebut meliputi: memperoleh data atribut pertama suatu komoditas (100); menentukan data atribut kunci pertama dari komoditas berdasarkan model penghasil salinan pertama yang telah dilatih sebelumnya, di mana data atribut kunci pertama merupakan bagian dari data atribut pertama (101); mendapatkan kumpulan salinan kandidat pertama untuk komoditas sesuai dengan data atribut kunci pertama, di mana kumpulan salinan kandidat pertama merepresentasikan kumpulan setidaknya satu salinan komoditas (102); dan menyaring data salinan kandidat sesuai dengan aturan penentuan kualitas, dan menentukan salinan komoditas target, di mana data salinan kandidat terdiri dari salinan komoditas dalam kumpulan salinan kandidat pertama (103).

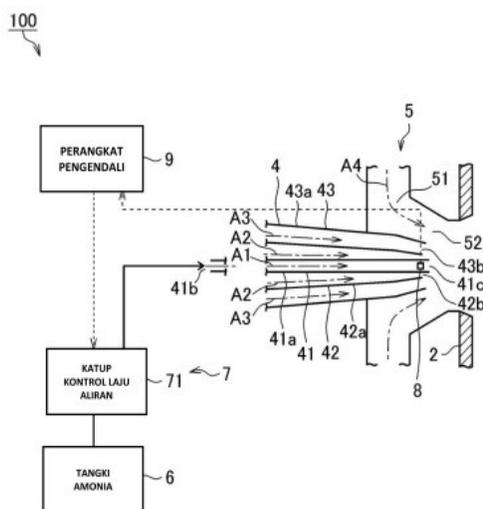


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06380	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 23C 1/00,F 23J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306151	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021		IHI CORPORATION 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358710 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAGATANI, Genichiro,JP ITO, Takamasa,JP		
2021-025118	19 Februari 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA		
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PEMBAKARAN DAN KETEL UAP			

(57) **Abstrak :**

Perangkat pembakaran 100 meliputi: pembakar 4 yang meliputi nosel injeksi amonia 41 yang memiliki bagian ujung yang dilengkapi dengan lubang injeksi 41c menghadap ruang internal tungku 2; struktur penyetelan 7 yang menyetel suhu bagian ujung; dan perangkat kontrol 9 yang mengontrol operasi struktur penyetelan 7 sehingga suhu bagian ujung sama dengan atau lebih rendah dari suhu referensi.



**GAMBAR 2**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06510

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 23/00,B 62J 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302803

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-165551	30 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(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

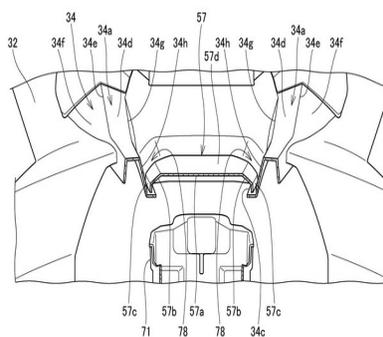
(72) Nama Inventor :  
Keisuke ARAI,JP

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

(54) Judul  
Invensi : STRUKTUR PENUTUP BODI KENDARAAN UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu struktur penutup bodi kendaraan untuk suatu kendaraan jenis tunggang sadel disediakan untuk dapat membuat suatu kendaraan memberikan kesan yang baru tanpa mengubah ketinggian lidah penutup. Pada sepeda motor, suatu ruang tunggangan dibentuk antara setang dan jok, suatu lubang pasokan bahan bakar tangki bahan bakar disediakan di bawah ruang tunggangan, suatu tepi keliling lubang pasokan bahan bakar ditutup dengan suatu penutup bodi kendaraan (34), dan suatu lidah penutup (57) yang dapat dibuka dan dapat ditutup menutupi atas lubang pasokan bahan bakar, dan penutup bodi kendaraan (34) yang diposisikan di kiri dan kanan lidah penutup (57) menonjol ke arah atas relatif terhadap lidah penutup (57).

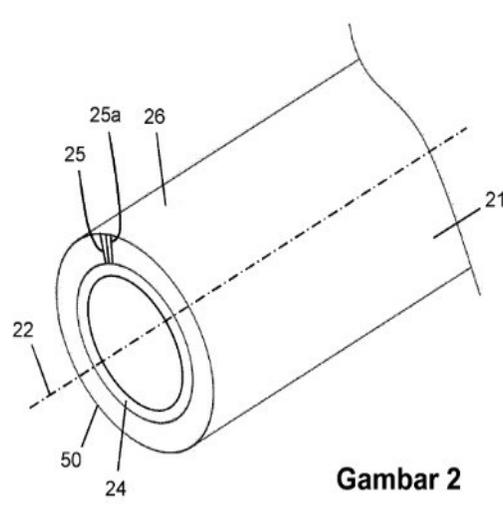


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06341	(13) A
(51)	I.P.C : A 46B 13/02,A 46B 11/00,A 46B 13/00,A 47L 11/40,A 47L 11/30,A 47L 11/202,A 47L 11/20,A 47L 11/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303478		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021		KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DE WIT, Bastiaan, Johannes,NL      MEULENDIJKS, Anke, Rieka,NL
20199548.7	01 Oktober 2020	EP	MIDHAT, Jamila,NL      KAHYA, Orhan,TR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		CAO, Chengang,CN      BOSMA, Rinse, Hendrik,NL
			ESPÍN FRANCO, Fermín,ES      BURGERS, Robert, Friso,NL
			AL-SHORACHI, Albert,NL      VONK, Arjan, Sander,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 Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) **Judul** SIKAT UNTUK DIGUNAKAN DALAM PERANGKAT PEMBERSIHAN UNTUK MEMBERSIHKAN  
**Invensi :** PERMUKAAN

(57) **Abstrak :**  
Sikat (21) dikonfigurasi untuk disusun secara dapat diputar dalam perangkat pembersihan untuk membersihkan permukaan dan terdiri atas elemen inti (24) dan elemen sikat (25) yang disusun pada elemen inti (24). Elemen sikat (25) disusun dalam bidang bulu sikat (26) yang memanjang dalam arah sumbu longitudinal (22) dari sikat (21) dan dalam arah periferal di sekitar sumbu longitudinal (22), dan terdiri atas rambut serat, dimana densitas massa linear dari setidaknya bagian ujung (25a) dari elemen sikat (25) adalah lebih rendah dari 15 g per 10 km. Rata-rata dari densitas pengemasan dari elemen sikat (25) di bidang bulu sikat (26) adalah lebih rendah dari 15.000 elemen sikat (25) per 1 cm<sup>2</sup> sedemikian rupa sehingga memastikan bahwa tujuan untuk menggerakkan sikat (21) selama tindakan pembersihan, hanya memerlukan jumlah energi yang relatif kecil.



**Gambar 2**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06560

(13) A

(51) I.P.C : B 43K 1/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202305329

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-190522	16 November 2020	JP
2020-190525	16 November 2020	JP
2021-184770	12 November 2021	JP
2021-184782	12 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KABUSHIKI KAISHA PILOT CORPORATION (also trading as PILOT CORPORATION)  
6-21, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048304  
Japan

(72) Nama Inventor :

KAJIWARA Takumi,JP  
MASUSHIGE Naoto,JP

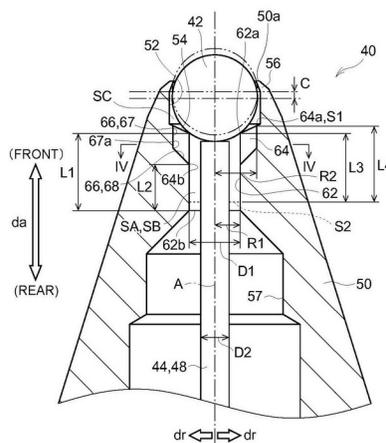
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadia Am Badar S.H.  
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul  
Invensi : UJUNG PULPEN, PULPEN ISI-ULANG DAN PULPEN TERSEBUT

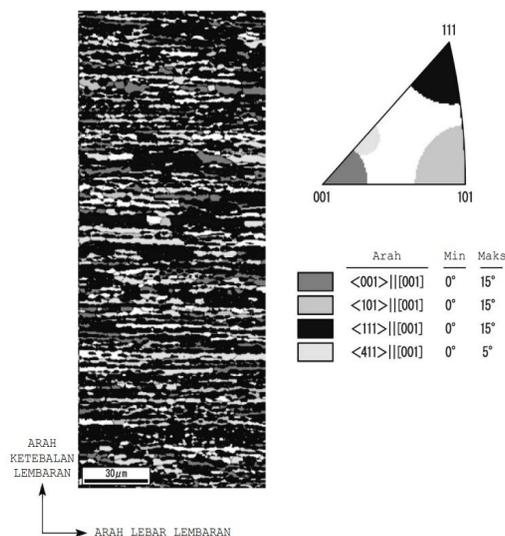
(57) Abstrak :

Ujung pulpen (40) terdiri dari: bola (42) yang berdiameter 0,5 mm atau kurang; dan bodi ujung (50) yang menahan bola, dimana bodi ujung memiliki ruang penahan bola (52) yang menahan bola, lubang belakang (57) terletak di belakang ruang penahan bola, lubang aliran tinta (62) yang memungkinkan ruang penampung bola dan lubang belakang untuk berkomunikasi satu sama lain, dan alur aliran tinta (64) memanjang dalam arah radial (dr) dari lubang aliran tinta, membuka ke ruang penahan bola, dan tidak mencapai bagian belakang lubang, rasio (A/B) dari konsumsi tinta A per 100 m tulisan tangan dengan diameter bola B adalah 200 mg/mm atau lebih dan 800 mg/mm atau kurang, dan ketika ujung depan (64a) dari alur aliran tinta ditetapkan sebagai titik awal S1 dan posisi 0,3 mm ke belakang dari ujung depan (62a) lubang aliran tinta ditetapkan sebagai titik akhir S2, volume ruang pertama (SA) dalam tinta lubang aliran dan alur aliran tinta dari titik awal hingga titik akhir adalah 0,02 mm<sup>3</sup> atau lebih.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06573	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/58,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304547		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2021		NIPPON STEEL Stainless Steel Corporation 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-0005 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAKURABA Takuya,JP ISHIMARU Eiichiro,JP
2020-198585	30 November 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54) Judul	LEMBARAN BAJA TAHAN KARAT FASE GANDA DAN LEMBARAN CANAI PANAS TAHAN KARAT FASE GANDA, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA TAHAN KARAT FASE GANDA		
(57) Abstrak :	Bahan titanium ini adalah lembaran baja tahan karat fase ganda yang mengandung austenit dan ferit dan memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, dimana, pada bagian pusat pada ketebalan lembaran penampang melintang pada arah tegak lurus terhadap pencanaian yang merupakan arah yang tegak lurus terhadap arah pencanaian di permukaan yang dicanai dan arah yang sejajar dengan arah ketebalan lembaran, rasio luas $S_{<001>}/S_{<111>}$ yang merupakan rasio proporsi luas $S_{<001>}$ tekstur ferit dengan arah $<001>$ yang diorientasikan pada arah tegak lurus terhadap pencanaian terhadap proporsi luas $S_{<111>}$ tekstur ferit dengan arah $<111>$ yang diorientasikan pada arah tegak lurus terhadap pencanaian adalah 0,90 sampai 1,10.		

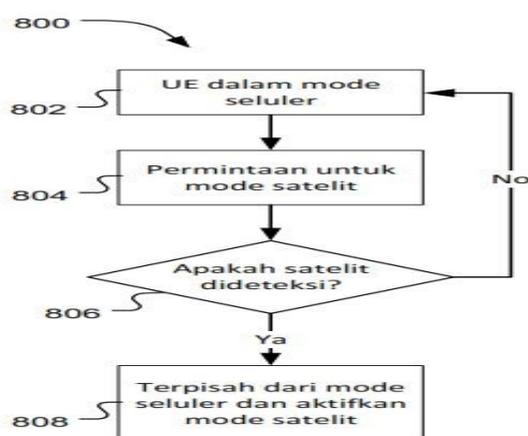


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06375	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/185		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307030		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Sachin JAIN,IN Bhupesh Manoharlal UMATT,US Brian Clarke BANISTER,US Ning LUO,US
63/147,922	10 Februari 2021	US	
17/666,375	07 Februari 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAN PERALATAN UNTUK BERALIH ANTAR JARINGAN NIRKABEL

(57) **Abstrak :**  
Teknik disediakan untuk memilih jaringan seluler dan satelit. Contoh metode untuk pengalihan antara jaringan komunikasi mencakup menerima satu atau lebih sinyal melalui jaringan komunikasi nirkabel pertama dengan peranti seluler, menentukan jaringan komunikasi nirkabel kedua tersedia berdasarkan sekurang-kurangnya sebagian pada lokasi peranti seluler dan waktu, memisahkan peranti seluler dari jaringan komunikasi nirkabel pertama pada waktu bila jaringan komunikasi nirkabel kedua tersedia, dan menerima satu atau lebih sinyal dari jaringan komunikasi nirkabel kedua dengan peranti seluler setelah waktu.



**Gambar 8A**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06589

(13) A

(51) I.P.C : B 09B 3/00,B 09B 5/00,C 10B 47/00,C 10J 3/72,C 10J 3/00,C 10K 1/00,F 23G 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202201155

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
20 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
1910313.4 18 Juli 2019 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Agustus 2023

(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

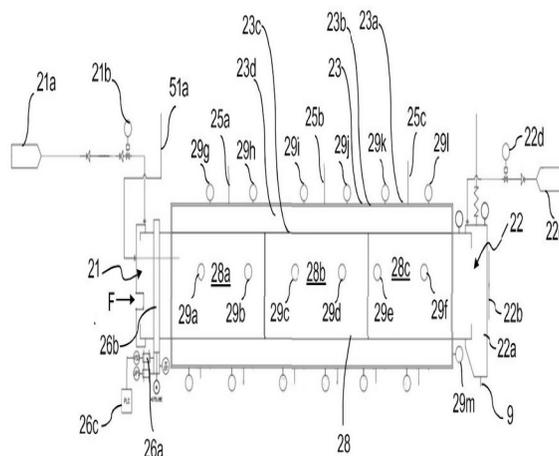
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGOLAHAN BAHAN LIMBAH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pengolahan bahan limbah yang telah dihancurkan, metode ini meliputi langkah-langkah berupa: a) memanaskan bahan limbah yang telah dihancurkan di dalam ruang pemanas (28) menggunakan satu atau lebih alat pemanas (40a-f) untuk menghasilkan gas yang mudah terbakar, b) mengukur atau menentukan suhu di dalam ruang pemanas; c) membandingkan suhu yang diukur atau ditentukan di dalam ruang pemanas (28) tersebut dengan kisaran suhu yang telah ditentukan; dan d) mengatur jumlah panas yang diterapkan oleh alat pemanas (40a-f) yang berjumlah satu atau lebih tersebut ke ruang pemanas (28) untuk mempertahankan suhu di dalam ruang pemanas dalam kisaran suhu yang telah ditentukan.

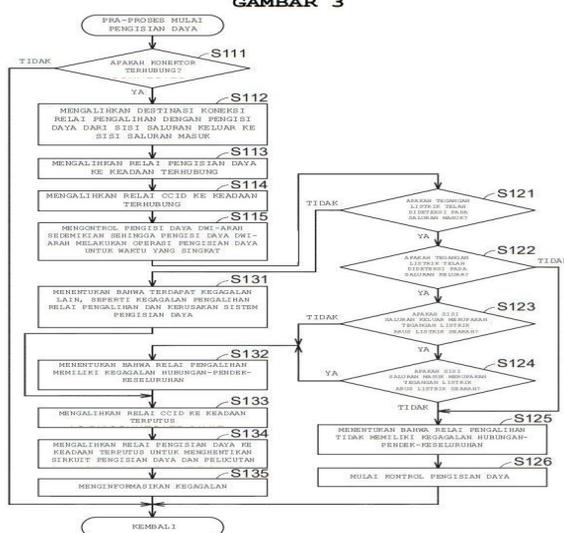


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06328	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214998	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Yoshiyuki UNO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2022-017880		08 Februari 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Agustus 2023				
(54)	Judul	SISTEM PENGISIAN DAYA DAN PELUCUTAN, KENDARAAN, DAN METODE KONTROL UNTUK SISTEM			
	Invensi :	PENGISIAN DAYA DAN PELUCUTAN			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan sistem pengisian daya dan pelucutan yang mampu melakukan pengisian daya dan pelucutan dari dan ke alat eksternal mencakup sirkuit pengisian daya dan pelucutan (210), sistem pengalihan (220, 230; 271, 272, 273, 274) dan pengontrol (100). Sirkuit pengisian daya dan pelucutan (210) mengonversi daya listrik dari saluran masuk (70) menjadi daya arus listrik-searah yang kompatibel dengan alat penyimpanan elektrik (10) dan mengonversi daya arus listrik-searah alat penyimpanan elektrik (10) menjadi daya listrik yang dilucuti dari saluran keluar (80). Sistem pengalihan (220, 230; 271, 272, 273, 274) menghubungkan sirkuit pengisian daya dan pelucutan (210) ke saluran masuk (70) atau ke saluran keluar. Pengontrol (100) menentukan bahwa sistem pengalihan memiliki kegagalan pada kondisi bahwa tegangan listrik arus listrik-bolak-balik telah dideteksi pada saluran masuk (70) dan tegangan listrik arus listrik-bolak-balik telah dideteksi pada saluran keluar (80), dan mematikan pengisian daya dan pelucutan.

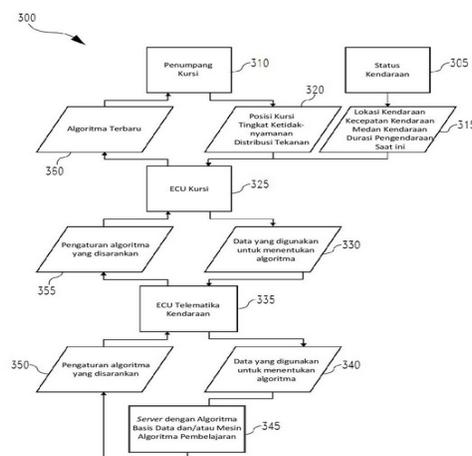
GAMBAR 3



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06502	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60N 2/56,B 60N 2/23,B 60N 2/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304429	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INNOVATIVE BIOMECHANICAL SOLUTIONS, LLC 6075 Lakeside Blvd., Indianapolis, IN 46278 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021	(72)	Nama Inventor : MEYER, Daniel, Christopher,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	17/091,305		06 November 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** SISTEM PENGELOLAAN KURSI KENDARAAN

(57) **Abstrak :**  
Sistem pengelolaan kursi kendaraan yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan satu atau beberapa kursi berdasarkan pada data penumpang dan/atau kendaraan. Pada satu aspek, data penumpang dan/atau kendaraan dapat dikirimkan ke perangkat jarak jauh untuk penghitungan algoritma penyesuaian kursi. Pada aspek lain, algoritma penyesuaian kursi dapat dikirimkan melalui transmisi nirkabel. Pada satu contoh, transmisi nirkabel dapat menggunakan 5G.

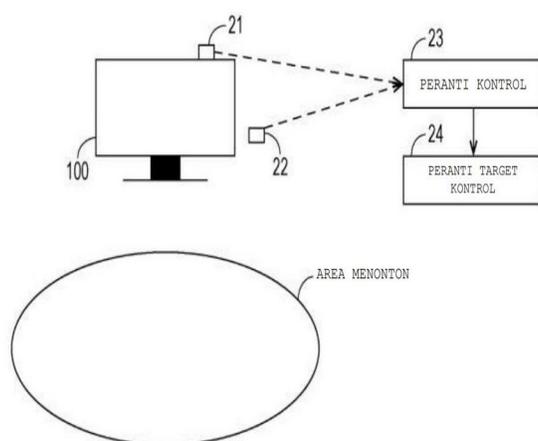


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06553
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04N 21/442,H 04N 21/436		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305099		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2021		REVISIO INC. Otemachi Bldg. 6F, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GUNYA Yasushi,JP
2020-203142	08 Desember 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54) Judul Invensi :	PROGRAM KONTROL, PERANTI KONTROL, DAN METODE KONTROL, PROGRAM KELUARAN KUALITAS MENONTON, PERANTI KELUARAN KUALITAS MENONTON, DAN METODE KELUARAN KUALITAS MENONTON		

(57) **Abstrak :**

Suatu program kontrol, suatu peranti kontrol, dan suatu metode kontrol, suatu program keluaran kualitas menonton, suatu peranti keluaran kualitas menonton, dan suatu metode keluaran kualitas menonton untuk menangkap suatu citra dari suatu area menonton televisi dan melakukan berbagai jenis pemrosesan disajikan. Menurut salah satu aspek dari invensi ini, disajikan suatu peranti kontrol yang meliputi suatu detektor penonton yang mendeteksi keadaan penonton di area menonton televisi berdasarkan pada video dari suatu kamera yang diatur untuk menangkap area menonton, dan suatu pengontrol peranti yang mengontrol suatu peranti target kontrol berdasarkan pada keadaan penonton.

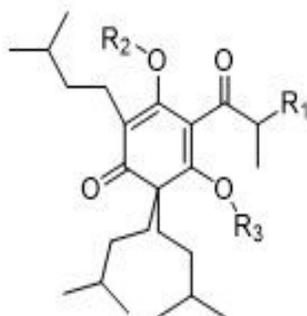


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06552	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 20/105,C 07C 45/81,C 07C 45/80,C 07C 45/79,C 07C 49/743,C 07C 49/713,C 07C 45/62,C 07C 67/56,C 07C 69/28,C 07C 69/16,C 07C 67/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305039	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WISORIG TECHNOLOGIES PTE. LIMITED 138 Cecil Street #13-02 Cecil Court Singapore 069538 Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 September 2021	(72)	Nama Inventor : PENG Xianfeng,CN
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Edi Yani S.H., M.H. Pamulang Estate Jalan Semangka 4 Blok L1 No 8
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
	202011314243.4		20 November 2020
			CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		

(54) **Judul** BAKAL OBAT DARI SENYAWA ASAM HEKSAHIDRO- $\beta$ , KOMPOSISI PAKAN DARINYA, DAN  
**Invensi :** PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini mengungkapkan pembuatan senyawa asam heksahidro- $\beta$ , komposisi pakannya, dan penggunaannya, dan pembuatan senyawa asam heksahidro- $\beta$  rumus (I), atau solvatnya, atau garamnya yang dapat diterima untuk pakan, di mana, R1 adalah tersubstitusi atau tidak tersubstitusi C1-C2 alkil, dan masing-masing R2 dan R3 dipilih secara bebas dari H dan C2-C4 karbonil linier atau bercabang, di mana C2-C4 karbonil tersebut tersubstitusi atau tidak tersubstitusi. Ditemukan di sini adalah bahwa bakal obat senyawa asam heksahidro- $\beta$  dari esterifikasi oleh asam alifatik, menunjukkan stabilitas yang sangat baik pada suhu tinggi, untuk mengatasi masalah yang dihasilkan dari degradasi senyawa asam heksahidro- $\beta$  dalam proses pembuatan pelet suhu tinggi. Selanjutnya, yang ditemukan di sini adalah bahwa, baik propionat maupun butirrat, bakal obat dari senyawa asam heksahidro- $\beta$  dari esterifikasi oleh asam alifatik, dan garamnya yang dapat diterima untuk pakan serta solvatnya, stabil dalam pemrosesan pakan suhu tinggi dan mencapai efek. secara substansial sama dengan senyawa asam heksahidro- $\beta$  dalam pembiakan peternakan.



(I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06568

(13) A

(51) I.P.C : H 02P 6/20,H 02P 6/18,H 02P 27/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202304197

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2020-178624 26 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY  
MANAGEMENT CO., LTD.  
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka  
5406207 Japan

(72) Nama Inventor :

Hou SON ,CN  
Koji KAMEDA ,JP  
Tadashi UETAKI ,JP  
Hirotoshi FUJIOKA ,JP  
Yoko KAMON ,JP

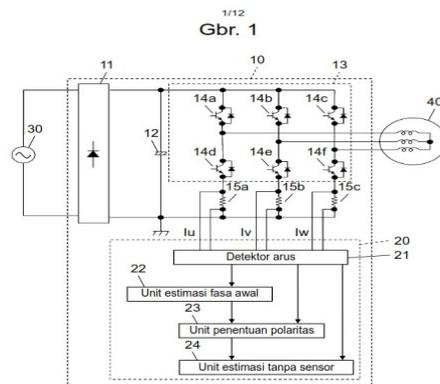
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yogi Barlianto S.H.  
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.  
51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul PERANGKAT PENGENDALIAN MOTOR, DAN MESIN CUCI ATAU MESIN CUCI DAN PENERING YANG  
Invensi : TERPASANG PADANYA PERANGKAT PENGENDALIAN MOTOR

(57) Abstrak :

Suatu perangkat pengendalian motor (10) yang dikonfigurasi untuk mengendalikan motor tanpa sikat (40) meliputi rotor dengan struktur kutub yang menonjol dan digerakkan oleh sirkuit inverter (13). Perangkat pengendalian motor (10) meliputi sirkuit inverter (13), detektor arus (21), unit estimasi fasa awal (22), dan unit penentu polaritas (23). Unit estimasi fasa awal (22) adalah dikonfigurasi untuk mengestimasi fasa awal dari motor tanpa sikat (40), berdasarkan arus yang terdeteksi oleh detektor arus (21). Unit penentu polaritas (23) adalah dikonfigurasi untuk menentukan polaritas kutub magnet pada motor tanpa sikat (40) untuk fasa awal yang diestimasi oleh unit estimasi fasa awal (22), berdasarkan perbedaan antara amplitudo arus dalam arah positif dan negatif pada sumbu-d dan -q, perbedaan dideteksi oleh detektor arus (21) dengan menempatkan tegangan dalam arah positif dan negatif pada sumbu-d dan -q, masing-masing, dan mengkoreksi fasa awal.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06404

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 9/50

(21) No. Permohonan Paten : P00202303011

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2026456	11 September 2020	NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC  
Attn: Patent Group Docketing, (Bldg. 8/1000), One  
Microsoft Way, Redmond, Washington 98052 United States of  
America

(72) Nama Inventor :

KURIAN, Alphonse,IN  
PASUPULETI, Chandrasekhar,IN  
ASTHANA, Arpan Kumar,IN  
AGRAWAL, PushpRaj,IN  
KHAN, Humayun Mukhtar,US

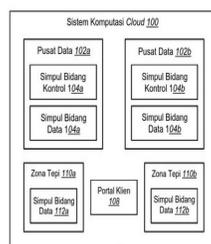
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 KESEPADANAN SIMPUL OTOMATIS ANTARA SIMPUL KOMPUTASI DAN INFRASTRUKTUR DALAM  
Invensi : ZONA TEPI

(57) Abstrak :

Sistem komputasi cloud secara dinamis mengelola alokasi simpul infrastruktur dan menghitung simpul di zona tepi sistem komputasi cloud. Zona tepi dimulai dengan jumlah pertama simpul infrastruktur dan jumlah kedua simpul komputasi. Saat zona tepi mengeksekusi beban kerja pelanggan, sistem komputasi- cloud menentukan apakah simpul infrastruktur digunakan secara berlebihan atau kurang dimanfaatkan. Ketika simpul infrastruktur kurang dimanfaatkan, sistem komputasi- cloud menugaskan ulang simpul infrastruktur ke simpul komputasi. Ketika simpul infrastruktur digunakan secara berlebihan, sistem komputasi- cloud menugaskan ulang simpul komputasi ke simpul infrastruktur. Dengan cara ini, sistem komputasi cloud secara dinamis menjaga keseimbangan optimal antara sumber daya yang ditujukan untuk mendukung zona tepi (simpul infrastruktur) dan sumber daya yang dikhususkan untuk mengeksekusi beban kerja pelanggan (simpul komputasi). Dengan kata lain, sistem komputasi- cloud terus memaksimalkan penggunaan sumber daya zona tepi untuk mengeksekusi beban kerja pelanggan sambil mempertahankan infrastruktur yang diperlukan.



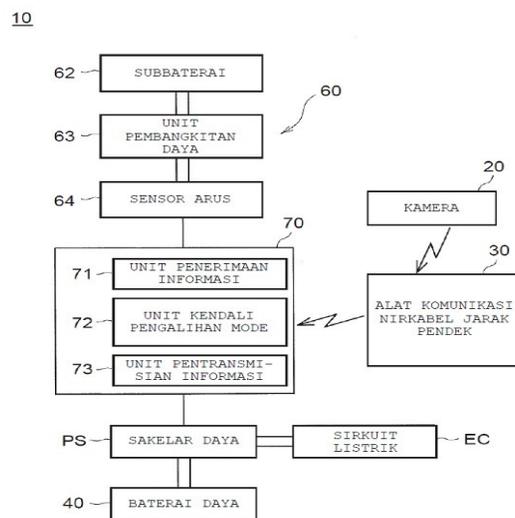
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06324	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61H 3/00,G 06F 1/3234,H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300988	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Februari 2023		TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hiroaki KAWAMURA ,JP Mashio TANIGUCHI ,JP Naoya HASHIDATE ,JP		
	JP2022-018933	09 Februari 2022	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN BANTU PERGERAKAN DAN SISTEM BANTU PERGERAKAN			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan bantu pergerakan (10) yang akan dipasang pada alat bantu pergerakan (1) dan dikonfigurasi untuk menjalankan operasi bantu pergerakan untuk membantu pergerakan pengguna (U), yang mencakup unit kendali pengalihan mode (72) yang dikonfigurasi untuk mengalihkan, berdasarkan pada besaran risiko sekeliling terhadap pergerakan pengguna (U), mode daya antara mode normal dimana operasi bantu pergerakan dapat dijalankan dan mode hemat daya dimana konsumsi daya lebih kecil daripada konsumsi daya dalam mode normal. Syarat untuk mengatur mode daya ke mode hemat daya mencakup syarat bahwa risiko sekeliling memenuhi syarat risiko rendah yang telah ditentukan sebelumnya.

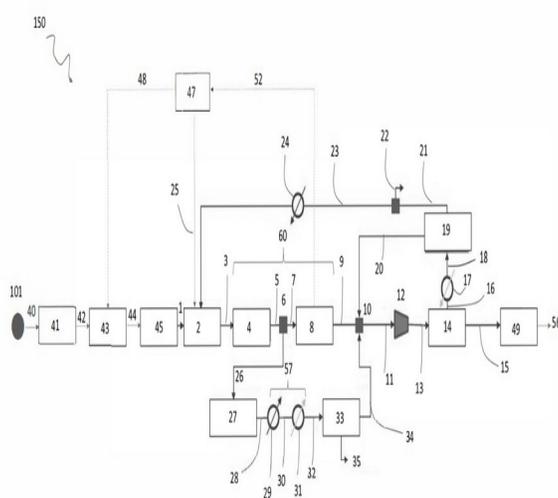


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06352	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 3/56,C 01B 3/50,C 01B 3/48,C 01B 3/38,C 01B 3/32,C 01B 3/12,C 07C 29/151		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306490		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2022		(72) Nama Inventor : COLOMBO, Gabriele,CH OSTUNI, Raffaele,IT IOCCHI, Filippo,CH FILIPPI, Ermanno,IT
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21155137.9	04 Februari 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PROSES DAN PABRIK UNTUK PRODUKSI METANOL

(57) **Abstrak :**  
Suatu proses untuk memproduksi metanol dari gas penambah yang disesuaikan yang yang mencakup langkah-langkah menyesuaikan jumlah stoikiometri gas penambah yang diumpankan ke lingkaran metanol dengan aliran hidrogen pertama yang dipulihkan dari sebagian kecil gas penambah yang dipisahkan dari aliran utama, dan aliran hidrogen kedua pulih dari pembersihan lingkaran; proses ini lebih lanjut yang mencakup langkah mengumpulkan setidaknya sebagian dari gas buang yang kaya metana ke tahap pembaruan untuk digunakan sebagai bahan baku untuk menghasilkan gas penambah.

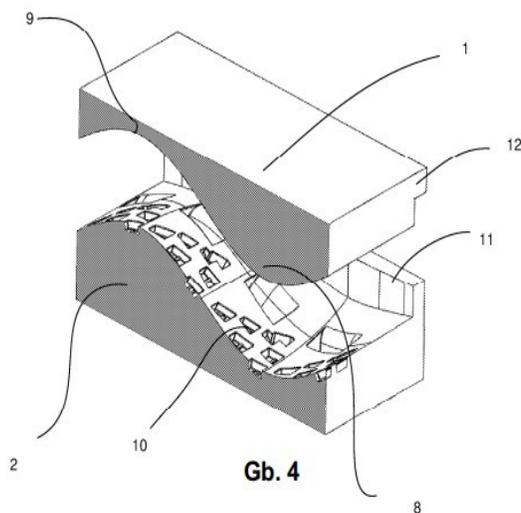


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06494	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 29D 30/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304138			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021				RETYRE AS Glynitveien 27 1400 Ski Norway		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			AMUNDSEN, Paul Magne,NO HOFSET, Tarjei,NO MARVIK, Olaf Brage,NO		
20201223	12 November 2020	NO		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023				Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305, Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta Kota Jakarta Selatan		
(54)	Judul	CETAKAN DAN METODE UNTUK MENCETAK ELEMEN-ELEMEN LENGKUNG GANDA DARI BAHAN					
	Invensi :	ELASTOMER					

(57) **Abstrak :**

Cetakan untuk suatu elemen membujur dari bahan elastomer. Cetakan tersebut terdiri dari suatu rumah-rumahan yang meliputi setidaknya satu kavitas sebelah dalam membujur yang membentang di antara setidaknya dua dinding utama yang berlawanan dan dua dinding tepi yang berlawanan, yang dalam hal ini dinding utama dari kavitas memiliki elevasi-elevasi yang membentang dan yang memiring baik secara lateral maupun membujur dari kavitas, dan depresi-depresi yang membentang dan yang memiring baik secara lateral maupun membujur dari kavitas. Selanjutnya, suatu elevasi dari satu dinding adalah berlawanan terhadap suatu depresi dari dinding lainnya. [Gb. 4]



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06409	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 27N 1/02,C 08K 5/053,C 09J 11/04,C 09J 189/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301541	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SESTEC POLSKA SP. Z O.O. ul. prof. Michała Życzkowskiego 16, 31-864 Kraków Poland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2021				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : SIERANC, Anna,PL KOWALSKA, Paula,PL PYTLIK, Andrzej,PL EDELMANN, Hans Joachim,DE		
(31)	Nomor P.434762	(32)	Tanggal 22 Juli 2020	(33)	Negara PL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(54)	Judul Invensi :	AGEN PENGIKAT UNTUK BAHAN YANG MENGANDUNG SELULOSA DAN SUATU PRODUK YANG MENGANDUNGNYA			
(57)	Abstrak :	Mudah untuk digunakan dan disimpan, zat pengikat yang ramah lingkungan untuk material mengandung selulosa, tanpa produk hewan, khususnya cocok untuk digunakan dalam produksi komposit kayu dan produk material komposit yang diperoleh dengan penggunaan pengikat ini diungkapkan.			

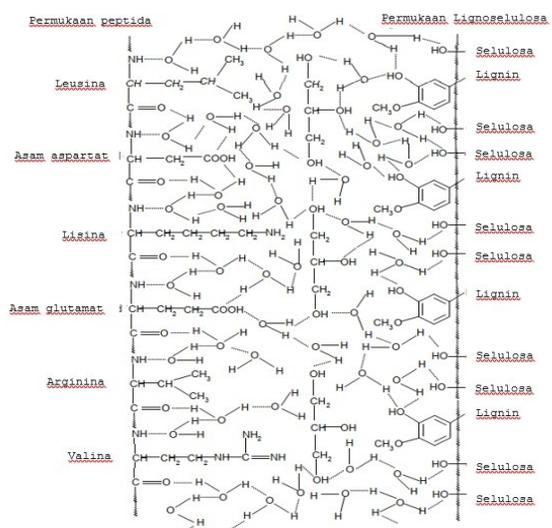


Diagram mekanisme pengikatan komponen perekat protein ke material kayu

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06370	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23F 5/40,A 23F 5/36,A 23F 5/24,A 23L 5/30,A 23L 2/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303909		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2021			SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ALDAPE FARIAS, Guadalupe Del Carmen,MX	
	63/110,470	06 November 2020	US	NUNEZ, Leticia,CL	
	21176152.3	27 Mei 2021	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(54)	Judul Invensi :	MINUMAN CAIR KEMASAN			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan suatu minuman non-alkohol cair yang dikemas yang meliputi suatu protein dimana kemasan adalah fleksibel, yang memungkinkan komposisi minuman untuk dihancurkan di dalam kemasan dengan tangan setelah dibekukan. Aspek lebih lanjut dari invensi adalah suatu metode untuk membuat suatu minuman non-alkohol beku.				

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06571	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/58,C 22C 38/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304497			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2021				NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SAKAKIBARA Mutsumi,JP YOKOI Tatsuo,JP SHUTO Hiroshi,JP		
	2021-002859	12 Januari 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :		LEMBARAN BAJA CANAI PANAS				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang diinginkan, mikrostruktur mengandung, dalam %luas, ferit: 10 hingga 30%, bainit: 40 hingga 85%, austenit sisa: 5 hingga 30%, martensit yang terbentuk: 5% atau kurang, dan perlit: 5% atau kurang, ferit memiliki ukuran partikel rata-rata 5,00 µm atau kurang, perbedaan antara kekerasan nanoindentasi rata-rata ferit dan kekerasan nanoindentasi rata-rata bainit adalah 1.000 MPa atau kurang, dan kekuatan tariknya adalah 980 MPa atau lebih.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06395
			(13) A
(51)	I.P.C : A 24B 15/24,A 24B 3/14,A 24B 3/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307060		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110022473.1	08 Januari 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZHONGYAN SHIWEICE (YUNNAN) RECONSTITUTED TOBACCO CO., LTD 89 Caiguantun, Daying Street Town, Hongta District Qujing, Yunnan 653100 China		
(72)	Nama Inventor :		
	LI, Zhongren,CN	WU, Jianlin,CN	
	CHEN, Yuchao,CN	WANG, Xiaosheng,CN	
	ZHANG, Wenjun,CN	FENG, Tao,CN	
	ZHOU, Jun,CN	LI, Meihong,CN	
	XIONG, Zhen,CN	CHEN, Shaoquan,CN	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul	BAHAN INTI ROKOK DENGAN PEMANASAN PUSAT BERKUALITAS TINGGI DAN METODE	
	Invensi :	PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Satu jenis bahan inti rokok dengan pemanasan pusat berkualitas tinggi dan metode pembuatannya, menggunakan proses pembuatan kertas dari serbuk tembakau ultrafine untuk mencapai substrat dengan sifat penyerapan tinggi, kapasitas muatan tinggi, kepadatan tinggi, dan konduktivitas panas yang tinggi. Substrat ini kemudian dilapisi dengan proses pengecatan gulung yang meningkatkan tingkat pengecatan dan kandungan bahan terlarut dalam air panas. Setelah dilapisi, sampel ini dikeringkan dan digulung untuk menghasilkan produk bahan inti yang dapat digunakan dalam produksi rokok dengan pemanasan pusat.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06464

(13) A

(51) I.P.C : C 12P 19/12,C 12P 19/02,C 12P 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302762

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
07 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
20200815.7 08 Oktober 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH  
Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main Germany

(72) Nama Inventor :

GAMAUF, Christian,AT  
CLAREN, Jörg,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

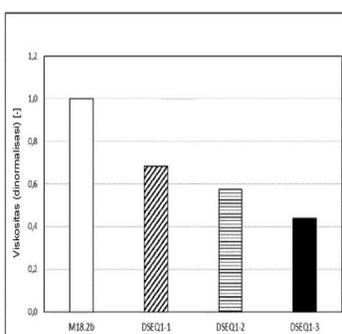
Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul PROSES UNTUK PRODUKSI KOMPOSISI ENZIM KALDU UTUH JAMUR BERFILAMEN DENGAN  
Invensi : VISKOSITAS RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk produksi komposisi enzim kaldu utuh jamur berfilamen dengan viskositas rendah, jamur berfilamen yang dimodifikasi secara genetik untuk produksi komposisi enzim kaldu utuh, penggunaan jamur berfilamen yang dimodifikasi secara genetik tersebut untuk produksi komposisi enzim kaldu utuh jamur berfilamen dengan viskositas rendah dan komposisi enzim kaldu utuh jamur berfilamen yang dihasilkan dengan metode tersebut.

GAMBAR 3

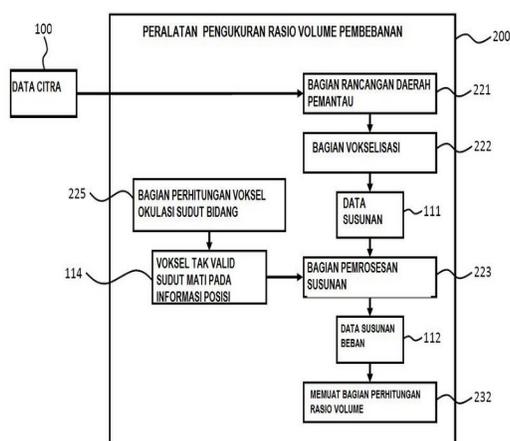


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06463	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/29,C 11D 17/08,C 11D 3/04,D 06F 35/00,D 06M 11/56,D 06M 11/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302772		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOSHIOKA Sachiko,JP HIRAKI Mai,JP MINOWA Yu,JP ISHIZUKA Hitoshi,JP
2020-212607	22 Desember 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DETERJEN CAIR UNTUK PAKAIAN	
(57)	Abstrak :		
<p>Invensi ini adalah komposisi deterjen cair untuk pakaian yang mengandung, 5 % massa atau lebih dan 30 % massa atau kurang dari (a) surfaktan dan air, di mana rasio viskositas <math>\eta_{0,1}</math> pada laju geser 0,1 S-1 pada 30°C terhadap viskositas <math>\eta_{100}</math> pada laju geser 100 S-1 pada 30°C, <math>\eta_{0,1}/\eta_{100}</math>, adalah 1,5 atau lebih dan 30 atau kurang, rasio modulus penyimpanan G'100 terhadap modulus kehilangan G''100 pada frekuensi sudut 100 rad/s, G'100/G''100, adalah 1 atau lebih, dan rasio modulus penyimpanan G'1,0 terhadap modulus kehilangan G''1,0 pada frekuensi sudut 1,0 rad/s, G'1,0/G''1,0, adalah kurang dari 1.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06417	(13) A
(51)	I.P.C : G 01B 11/24,G 01B 11/00,G 06T 7/62		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306711		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021		NEC COMMUNICATION SYSTEMS, LTD. 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080073 Japan
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-216527	25 Desember 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(72) Nama Inventor :
			UENO, Satoki,JP AOKI, Noriyuki,JP TAKAOKA, Masanori,JP KONO, Kenji,JP ADACHI, Yuri,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGUKUR RASIO VOLUME PEMUATAN, SISTEM, METODE DAN PROGRAM	
(57)	Abstrak :		

Peralatan pengukuran rasio volume pemuatan terdiri dari: memperoleh kelompok titik yang ada di daerah pemantauan; membuat susunan data yang diperoleh dengan menggunakan vokal(s) dimana sejumlah titik kelompok titik ada pada jumlah yang telah ditentukan atau lebih menjadi vokal yang valid di antara vokal dalam jaringan vokal yang diperoleh dengan membagi daerah pemantauan dengan vokal yang memiliki panjang sisi vokal; menghitung informasi posisi vokal sudut mati yang tidak valid berdasarkan informasi posisi pemasangan bagian pencitraan, informasi sudut bidang bagian pencitraan, daerah pemantauan, dan panjang sisi vokal; membuat estimasi data susunan yang diperoleh dengan mengestimasi vokal yang valid dalam keadaan tidak termasuk bagian oklusi dimana penghalang di depan menyembunyikan objek pengukuran di belakang penghalang dan membuat objek pengukuran) tidak terlihat, berdasarkan sejumlah susunan data; dan ketika memenuhi kondisi yang telah ditentukan, memvalidasi semua vokal (s) sudut mati yang tidak valid di arah kiri atau kanan atau ke bawah dari vokal (s) valid paling depan dalam perkiraan data susunan menjadi vokal yang valid.

Gambar 13



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06372	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 47/64,C 07K 7/08,C 12N 15/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304820		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> BICYCLETX LIMITED Blocks A&B Portway Building, Granta Park Great Abington Cambridge CB21 6GS United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> GOWANS, Ellen,GB MUDD, Gemma,GB  RIGBY, Michael,GB SETH, Punit,US SKYNNER, Michael,GB STANWAY, Steven,GB URBONAS, Liudvikas,LT VAN RIETSCHOTEN, Katerine,PT
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2017927.1	13 November 2020	GB	
	2106903.4	14 Mei 2021	GB	
	63/261,820	29 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			

(54)	<b>Judul Invensi :</b>	LIGAN PEPTIDA BISIKLIK UNTUK RESEPTOR TRANSFERIN 1 (TfR1)
------	------------------------	---

(57)	<b>Abstrak :</b>	Invensi ini berhubungan dengan polipeptida yang terikat secara kovalen dengan perancah molekul sehingga dua atau lebih cangkum peptida ditempatkan di antara titik perlekatan ke perancah. Secara khusus, invensi menjelaskan peptida yang berikatan dengan TfR1. Invensi ini juga berhubungan dengan kompleks pengikat multimerik yang terdiri dari setidaknya dua ligan peptida bisiklik tersebut. Invensi ini juga mencakup komposisi farmasi yang terdiri dari ligan peptida dan kompleks pengikat multimerik tersebut dan penggunaan ligan peptida tersebut, dan kompleks pengikat multimerik dan komposisi farmasi dalam mencegah, menekan atau mengobati penyakit atau gangguan melalui penghantaran zat terapeutik yang diperantarai TfR1.
------	------------------	--

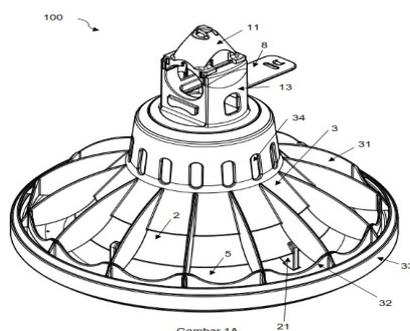
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06390</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/4709,A 61K 31/045,A 61P 9/10</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202307051</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> NEURODAWN PHARMACEUTICAL CO., LTD. L3244, 3rd Floor, Chuangye Building, No. 1009 Tianyuan East Road, Jiangning District, Nanjing, Jiangsu 211199, P.R. China China
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 12 Januari 2022		(72) <b>Nama Inventor :</b> HUA, Yao,CN WANG, Lei,CN ZHANG, Zhengping,CN CHEN, Rong,CN YANG, Shibao,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110039436.1 13 Januari 2021 CN		
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Agustus 2023		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	<b>Judul</b>	PENERAPAN KOMPOSISI YANG MENGANDUNG CILOSTAZOL DALAM PEMBUATAN OBAT UNTUK	
	<b>Invensi :</b>	MENGOBATI PENYAKIT SEREBROVASKULAR	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini termasuk dalam bidang farmasi, dan berhubungan dengan penerapan komposisi cilostazol dan d-borneol dalam pembuatan suatu obat untuk mengobati penyakit serebrovaskular, khususnya penyakit serebrovaskular iskemik. Invensi ini secara spesifik berhubungan dengan suatu komposisi yang mengandung cilostazol atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan d-borneol, dan penerapan komposisi tersebut dalam pembuatan suatu obat untuk mengobati penyakit serebrovaskular, khususnya penyakit serebrovaskular iskemik.		

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/06559</b>
			(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 23C 9/15,A 23C 1/14,A 23C 1/12,A 23C 1/00,A 61K 8/64</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202305298</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021</b>		SAVENCIA SA 42 rue Rieussec 78220 VIROFLAY France
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MIKOGAMI, Takashi,JP LECHEVIN, Carine,FR BOURTOURAUULT, Michel,FR
FR2013945	22 Desember 2020	FR	(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023</b>		Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(54)	<b>Judul</b>	METODE BARU UNTUK PEMBUATAN ISOLAT PROTEIN WHEY KATIONIK DAN PRODUK YANG	
	<b>Invensi :</b>	DIPEROLEH	
(57)	<b>Abstrak :</b>		
	Invensi ini berhubungan dengan proses baru untuk membuat isolat protein whey kationik yang mengandung laktoferin dengan kemurnian tinggi.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06575	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01K 39/012				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304657	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2022		PRISTINE GLORY SDN BHD PT8638, Jalan Johan 2/6, Kawasan Perindustrian Pengkalan Fasa 2, Pusing Perak, 31550 Malaysia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAN, Seow Heong,MY MUHAMAD AZIZIE, Muhamad Ikhwan Bin,MY		
PI2021004980	30 Agustus 2021	MY			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**  
**Invensi :** ALAT UNTUK MEMBERI PAKAN UNGGAS

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berkaitan dengan alat (100) untuk memberi pakan unggas, alat (100) yang meliputi braket atas; badan pemberi pakan yang meliputi ekskluder (3) dan skirt (2); dan panci pakan (5); dicirikan bahwa braket atas meliputi kunci tutup atas (11), badan braket (13) dan kunci tutup bawah (15); di mana badan braket (13) meliputi ceruk-ceruk untuk pemasangan ke pipa pakan (7) dan untuk menerima alat pematian (8) dan sensor (9); di mana skirt (2) memiliki tab (21) yang diperpanjang dari dasar dan panci pakan (5) memiliki slot (51) untuk menerima tab (21) untuk penguncian jatuh tengah dan menahan pakan; di mana panci pakan (5) secara meluncur terikat di dasar ekskluder (3); dan di mana alat (100) dapat diperpanjang karena panci pakan (5) meluncur turun ketika naik dan dapat ditarik kembali karena panci pakan (5) meluncur naik ketika penempatan di atas tanah.

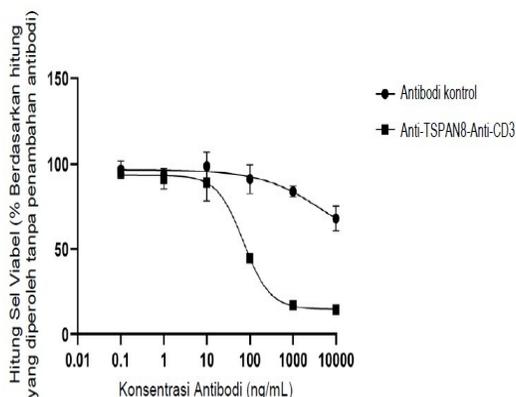


Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06556	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 12N 15/63,C 12N 15/62,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 15/13,C 12N 5/10,C 12P 21/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305158		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASTELLAS PHARMA INC. 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TENDA, Yoshiyuki,JP	YURI, Masatoshi,JP	
2020-189988	16 November 2020	JP	YAMAJUKU, Daisuke,JP	TSUTSUMI, Takeshi,JP	
			KUSUZAKI, Yuko,JP	SASAKI, Hiroki,JP	
			CHIWAKI, Fumiko,JP	KOMATSU, Masayuki,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi SH., MIP., MSEL Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		

(54) **Judul Invensi :** ANTIBODI BISPESEKIF ANTI-TSPAN8/ANTI-CD3 DAN ANTIBODI ANTI-TSPAN8

(57) **Abstrak :**  
 Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan antibodi bispesifik anti-TSPAN8/anti-CD3 dan antibodi anti-TSPAN8 yang dapat digunakan dalam pengobatan atau pencegahan pada manusia. Mencit penghasil antibodi monoklonal manusia diimunisasi dengan sel kanker diseminata peritoneal yang diisolasi dari pasien, untuk memperoleh antibodi 16B11 dan antibodi 16B12 yang secara selektif mengikat sel kanker diseminata peritoneal. Antibodi ini adalah antibodi anti-TSPAN8 yang berikatan pada daerah dari posisi asam amino 126 sampai 155 dari TSPAN8 dan menunjukkan aktivitas pengikatan yang kuat ke TSPAN8 yang diekspresikan dalam sel kanker diseminata peritoneal. Selanjutnya, antibodi bispesifik anti-TSPAN8(16B11)-anti-CD3 yang diproduksi berdasarkan sekuens 16B11 menunjukkan aktivitas sitotoksik terhadap sel kanker yang mengekspresikan TSPAN8 in vitro, memberikan aksi anti-tumor pada mencit pembawa sel kanker yang mengekspresikan TSPAN8 in vivo, dan memperpanjang masa hidup model mencit diseminata peritoneal.

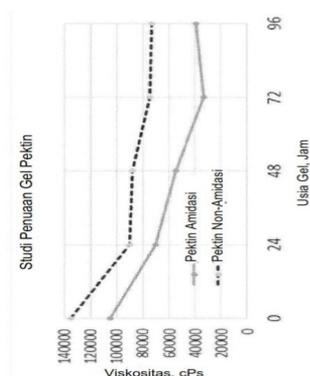


GAMBAR 10-1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06564	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/28,A 61K 9/20,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303627	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> R.P. Scherer Technologies, LLC 112 North Curry Street, Carson City, NV 89703 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Karunakar SUKURU,US Qi FANG,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31)	Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/092,762 16 Oktober 2020 US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		

(54) **Judul**  
**Invensi :** KAPSUL GEL LUNAK PELEPASAN TERMODIFIKASI

(57) **Abstrak :**  
Diuraikan adalah kapsul-kapsul gel lunak pelepasan termodifikasi termasuk komposisi cangkang tergantung pH yang membungkus komposisi pengisi pelepasan terkontrol, metode pembuatannya, dan metode penggunaannya. Komposisi cangkang tergantung pH dapat dicirikan bahwa sifat pelepasan tertunda dari kapsul dapat dicapai tanpa pelapis tergantung pH yang terpisah atau penambahan polimer tergantung pH konvensional. Gel lunak menyediakan platform pelepasan terkontrol ganda yang memfasilitasi pengiriman zat aktif ke lokasi target di saluran pencernaan dan profil pelepasan terkontrol dari zat aktif di lokasi target tersebut di saluran pencernaan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06545

(13) A

(51) I.P.C : B 60T 17/00,F 16D 55/228,F 16D 65/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304688

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
25 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-197009	27 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HITACHI ASTEMO, LTD.  
2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 3128503 Japan

(72) Nama Inventor :  
ATSUTA Daiki,JP

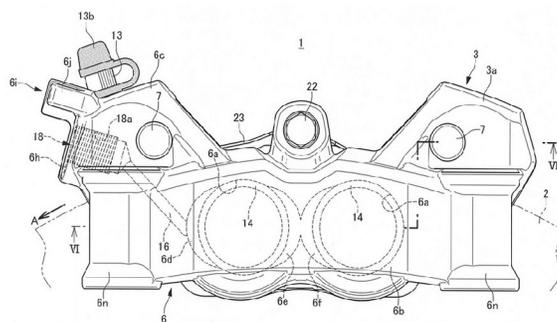
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Fortuna ALvariza S.H.,  
FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 -  
Kebayoran Baru

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

(57) Abstrak :

Bodi kaliper rem cakram untuk kendaraan ini mencegah permukaan dudukan pemasangan baut penyatuan atau sekrup pemeras menonjol keluar dari paruhan bodi kaliper, dan meningkatkan karakteristik miniaturisasi dan perakitan. Sebuah cakram ujung sisi putaran luar dari paruhan bodi jembatan (6c) dari paruhan bodi kaliper sisi bodi anti kendaraan (6) dilengkapi dengan lubang penyatuan (18) yang terbuka ke permukaan ujung sisi putaran luar cakram (6g) dan berkomunikasi dengan detik lubang masuk fluida kerja (16). Permukaan dudukan pemasangan (6h) dari baut penyatuan (19) dibentuk pada permukaan ujung sisi putaran ke arah luar cakram (6g) dari pinggiran luar bukaan penyatuan (18). Lubang pemeras (12) yang membuka ke ujung luar permukaan (5g) dalam arah radial cakram dan berkomunikasi dengan lubang masuk fluida kerja pertama (11) disediakan pada cakram sisi putaran luar dari paruhan bodi jembatan (5c) dari kaliper sisi bodi kendaraan paruhan bodi (5) dan ke cakram arah radial luar akhir. Permukaan dudukan pemasangan (5h) dari sekrup pemeras (13) dibentuk pada permukaan ujung luar arah radial cakram (5g) dari tepi luar lubang pemeras (12).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06544

(13) A

(51) I.P.C : B 22D 41/12,B 22D 41/06,B 22D 35/04,B 22D 41/04,B 60P 1/64,B 60P 1/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202211305

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
16 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
16/850,637 16 April 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KRESS CORPORATION  
227 West Illinois Street Brimfield, Illinois 61517 United States of America

(72) Nama Inventor :

Noah K. BUERKETT,US  
Danny W. BOETTCHER,US  
Clint M. SUMMERS,US

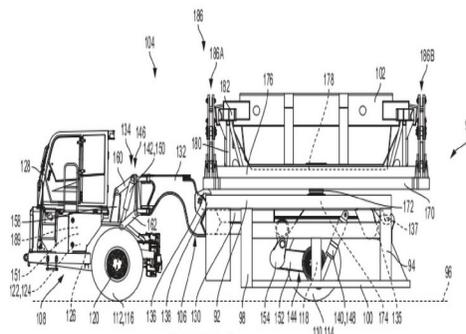
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : PEMBAWA KONTAINER DAN PALET PEMINDAHAN

(57) Abstrak :

Palet untuk menopang kontainer meliputi dasar, sejumlah penopang yang ditetapkan dengan dasar, platform pertama ditopang secara berputar pada dasar, dan platform kedua digabungkan secara berporos pada platform pertama dan digunakan untuk menopang kontainer. Sedikitnya satu pengaturan tautan palet menggabungkan platform kedua dan platform pertama, dan sedikitnya satu aktuator palet memeroskan platform kedua antara posisi pengangkutan dan pemindahan kontainer. Pembawa meliputi penggerak utama, trailer, sejumlah bagian pelekatan tanah, sedikitnya satu aktuator pembawa yang digunakan untuk menggerakkan sedikitnya suatu bagian dari trailer antara posisi penopang diturunkan dan dinaikkan relatif pada sedikitnya suatu bagian dari sejumlah bagian pelekatan tanah. Sedikitnya suatu bagian dari trailer diukur untuk diterima antara sejumlah penopang yang ditetapkan dengan dasar dari palet.



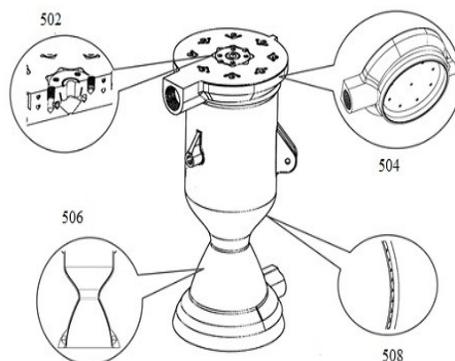
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06503	(13) A
(51)	I.P.C : B 22F 10/20,B 33Y 50/00,F 02K 9/64,G 06F 30/15,G 06F 113/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304509		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2021		AGNIKUL COSMOS PRIVATE LIMITED 910, Syndicate Bank Colony, Anna Nagar West Extension, Chennai, Tamil Nadu, 600101 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHAH KHADRI, Syed Peer Mohamed,IN RAVICHANDRAN, Srinath,IN
202041046382	23 Oktober 2020	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) **Judul**  
**Invensi :** DESAIN DAN MANUFATUR DARI SUATU MESIN ROKET POTONGAN TUNGGAL

(57) **Abstrak :**  
Diungkapkan di sini adalah suatu mesin yang dicetak 3D hemat biaya, ringan, terintegrasi, potongan tunggal untuk kendaraan antariksa. Gambar 5 mengilustrasikan suatu mesin terintegrasi yang mencakup suatu ruang pembakaran untuk membakar bahan bakar, suatu pelat penginjeksi (504) untuk menginjeksi bahan bakar ke ruang pembakaran, suatu penyulut (502) untuk menyulut campuran bahan bakar, suatu nosel (506) untuk melewatkan gas panas untuk memproduksi dorongan dan saluran pendingin (508) untuk pendinginan regeneratif, dimana semua komponen ini difusikan untuk membentuk suatu mesin terintegrasi potongan tunggal. Mesin pada invensi ini mengeliminasi kebutuhan perakitan komponen individual. Lebih lanjut, mesin tersebut dimanufaktur tambahan dengan bahan ruang angkasa mutu tinggi. Sehingga, biaya dan massa mesin berkurang dibandingkan dengan mesin yang dimanufaktur secara tradisional, yang menyebabkan misi sering.

GAMBAR 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06467

(13) A

(51) I.P.C : B 60R 21/015,G 01S 7/41,G 01S 13/04,G 06K 9/00,G 06V 20/59,G 06V 40/10,G 08B 21/24,G 08B 21/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202302832

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
21 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202041051702	27 November 2020	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(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 :

ZHANG, Xiaoxin,CN  
ELLAPPAN, Parthiban,IN  
RAJ, Rishabh,IN

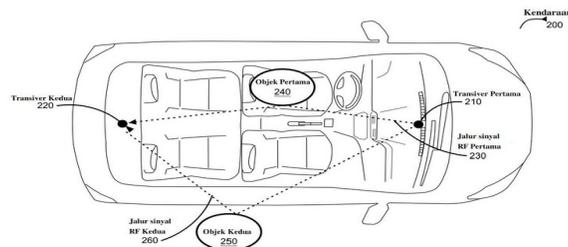
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Annisa Am Badar S.H., LL.M.  
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul  
Invensi : PENGINDERAAN FREKUENSI RADIO DI LINGKUNGAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Perwujudan yang dijelaskan disini mengatasi masalah ini dan masalah lainnya dengan menyediakan penginderaan frekuensi radio (RF) untuk menentukan keadaan pengemudi atau penumpang kendaraan lainnya. Penginderaan RF dapat disediakan oleh radio kendaraan yang ada, seperti transiver Wi-Fi, dan karenanya dapat menyediakan fungsi penginderaan RF ke kendaraan dengan biaya tambahan yang kecil. Penginderaan RF dapat dimanfaatkan untuk menerapkan fitur keselamatan seperti mendeteksi anak atau hewan peliharaan tanpa pengawasan di dalam kendaraan, mendeteksi kewaspadaan pengemudi, dan sejenisnya.

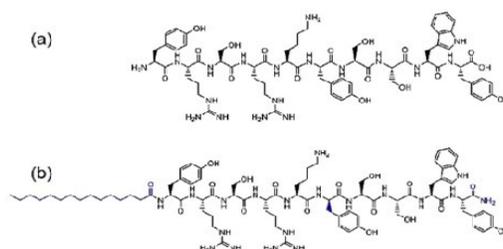


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06501	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/08,A 61P 17/00,A 61Q 19/08,A 61Q 19/02,C 07K 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304399		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2021		ESCAPE THERAPEUTICS, INC. 3800 Geer Road, Suite 200 Turlock, California 95382 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HANTASH, Basil M.,US
63/094,242	20 Oktober 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54) Judul	PENINGKATAN PERMEASI KULIT DARI PEPTIDA BARU MELALUI MODIFIKASI STRUKTURAL,		
Invensi :	PENINGKATAN KIMIA, DAN JARUM MIKRO		

(57) **Abstrak :**

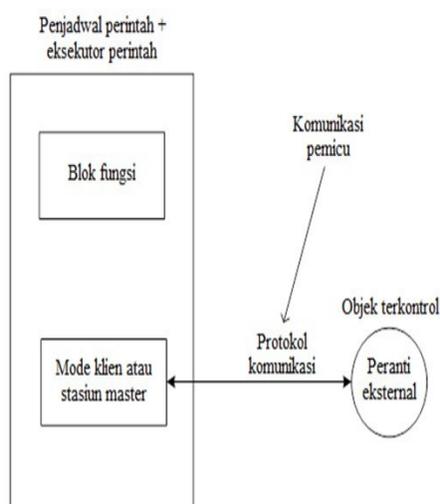
Hiperpigmentasi adalah kondisi kulit yang umum dengan konsekuensi psikososial yang serius. Decapeptide-12, peptida yang baru disintesis, telah ditemukan lebih aman daripada hydroquinone dalam mengurangi kandungan melanin, dengan kemanjuran hingga lebih dari 50 persen setelah 16 minggu pengobatan dua kali sehari. Namun, peptida menderita penetrasi transkutan yang terbatas karena hidrofilitas dan berat molekulnya yang besar. Oleh karena itu, dekapeptida-12 dimodifikasi dengan menambahkan rantai palmitat dalam upaya mengatasi keterbatasan ini. Kami juga menguji efek peningkatan penetrasi bahan kimia dan jarum mikro untuk mengirimkan dua peptida melalui kulit. Peningkatan permeasi kulit manusia ditemukan menggunakan model permeasi kulit in vitro. Selain itu, kami memeriksa retensi peptida dari berbagai formulasi. Data kami menunjukkan bahwa peptida palem dalam patch microneedle adalah yang paling efektif.



Gambar 1. Struktur molekul dari dua peptida: peptida asli (a) dan analognya, palm-peptida (b). Untuk palm-peptida, terminal-N terpalmitoilasi, terminal-C dimodifikasi menjadi amida, dan tirosin di posisi 6 diubah dari L- menjadi D-.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06566	(13) A
(51)	I.P.C : G 05B 19/414,H 04L 29/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304147		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2021		ZHEJIANG SUPCON TECHNOLOGY CO., LTD. BO, Liyue SUPCON Park, No.309, Liuhe Road, Binjiang District Hangzhou, Zhejiang 310053 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHI, Ying,CN LIN, Yang,CN WANG, Xiaoting,CN CHEN, Wenxiang,CN DONG, Danna,CN
202011587988.8	29 Desember 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE PEMROSESAN DATA YANG MENDUKUNG KOMUNIKASI PEMICU	
(57)	Abstrak :		

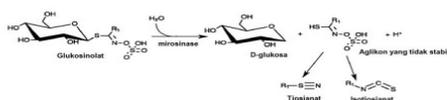
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan sistem dan metode pemrosesan data yang mendukung komunikasi pemicu, yang dapat mengimplementasikan komunikasi periodik dan menjalankan perintah langkah demi langkah. Metode tersebut mencakup langkah-langkah yang berikut: membuat konfigurasi berdasarkan pada kebutuhan pengguna, dan menghasilkan kata kontrol perintah dan nomor sekuens perintah yang sesuai dengan perintah komunikasi pemicu; mengeluarkan secara periodik, dengan pengontrol, data waktu nyata ke stasiun master atau klien berdasarkan pada konfigurasi tersebut; memantau, dengan stasiun master atau klien, data waktu nyata yang dikeluarkan oleh pengontrol, dan menentukan, berdasarkan pada kata kontrol perintah, apakah keluaran dari perintah komunikasi pemicu diperbolehkan; menerima, dengan stasiun master atau klien, data respons dalam menjalankan perintah komunikasi pemicu oleh peranti terkontrol, mengurai data respons, dan mengumpulkan balik nomor sekuens eksekusi perintah dan status eksekusi perintah yang diurai ke pengontrol; dan memantau, dengan pengontrol selama menunggu respons perintah, data yang diumpun balik dari stasiun master atau klien, dan menentukan, berdasarkan pada nomor sekuens eksekusi perintah, apakah akan menghitung dan menampilkan hasil respons dari peranti terkontrol eksternal.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06358
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01H 6/20,A 01H 5/10,A 01H 6/00,A 01N 47/48,A 01N 65/08,A 01P 3/00,A 47H 47/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305860		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2021		MUSTGROW BIOLOGICS CORP. 1005B - 201 1st Ave. South Saskatoon, Saskatchewan S7K 1J5 Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BLETSKY, Colin,CA GIASSON, Corey,CA LAHTI, Todd,CA MAENZ, David,CA
63/119,299	30 November 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGENDALIKAN LAYU FUSARIUM PADA TANAMAN PISANG	
(57)	Abstrak :		

Disediakan metode-metode untuk mengendalikan layu Fusarium pada tanaman pisang. Metode tersebut melibatkan penggunaan suatu komposisi yang mengandung glukosinolat, hidrolisat glukosinolat, isotiosianat atau tiosianat ke media pertumbuhan suatu tanaman pisang.

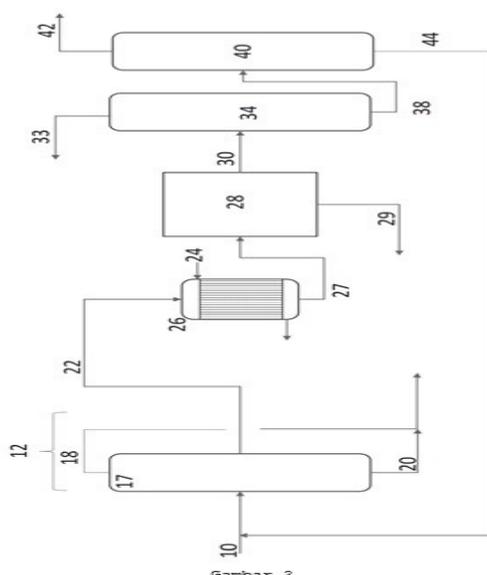


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06492	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 7/148,C 07C 11/10,C 07C 7/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303939		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2021		LUMMUS TECHNOLOGY LLC 5825 North Sam Houston Parkway West Suite 600 Houston, TX 77086 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BARIAS, Rosette,US CHEN, Liang,US SCOTT, Michael Jon,US
63/108,665	02 November 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kusno Hadi Kuncoro S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) **Judul**  
**Invensi :** PRODUKSI ISOAMILENA KEMURNIAN TINGGI DARI DEKOMPOSISI AMIL METIL ETER TERSIER

(57) **Abstrak :**  
Sistem dan metode untuk produksi produk isoamilena kemurnian tinggi. Isoamilena dalam arus hidrokarbon campuran awalnya dapat dikonversi menjadi TAME melalui eterifikasi, dan dekomposisi selanjutnya dari TAME dapat menghasilkan arus isoamilena kemurnian tinggi dengan pengotor yang sangat rendah, yang cocok untuk berbagai aplikasi petrokimia, seperti untuk digunakan dalam produksi wewangian, pestisida, peroksida, antioksidan polimer, penstabil UV dan resin hidrokarbon.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06577	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 1/06,C 22C 38/60,C 22C 38/00,C 23C 8/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304727		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AZUMA Masafumi,JP SAITOH Shinya,JP SAKURADA Eisaku,JP
2021-024185	18 Februari 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA UNTUK NITRIDASI LUNAK GAS	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja untuk nitridasi lunak gas yang memiliki komposisi kimia dan struktur metalografi yang telah ditentukan sebelumnya, dimana, ketika ketebalan lembaran ditunjukkan sebagai t, lebar lembaran, yang merupakan lebar pada arah yang tegak lurus terhadap arah pencanaian, ditunjukkan sebagai w, dan ukuran butiran efektif diukur pada tujuh posisi w/8, w/4, 3w/8, w/2, 5w/8, 3w/4, dan 7w/8 pada arah lebar dari bagian ujung pada arah lebar pada posisi kedalaman t/4 dari suatu permukaan, ukuran butiran efektif rata-rata, yang merupakan rata-rata ukuran butiran efektif pada tujuh posisi, adalah 8,0 hingga 35,0  $\mu\text{m}$ , dan perbedaan ukuran butiran efektif, yang merupakan perbedaan antara nilai maksimum dan nilai minimum di antara ukuran butiran efektif pada tujuh posisi, adalah 10,0  $\mu\text{m}$  atau kurang.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06580	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61K 47/00,C 07K 14/55,C 12N 15/26			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304927		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jiangu 222047 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> YE, Linmao,CN FAN, Yingfang,CN SUN, Yanyan,CN YU, Shuxiang,CN CHEN, Hao,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202011269123.7	13 November 2020	CN	
	202110614713.7	02 Juni 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	KOMPOSISI FARMASI YANG MELIPUTI VARIAN INTERLEUKIN 2 MANUSIA ATAU TURUNANNYA DAN PENGUNAAN KOMPOSISI FARMASI YANG MELIPUTI VARIAN INTERLEUKIN 2 MANUSIA ATAU TURUNANNYA		

(57) **Abstrak :**

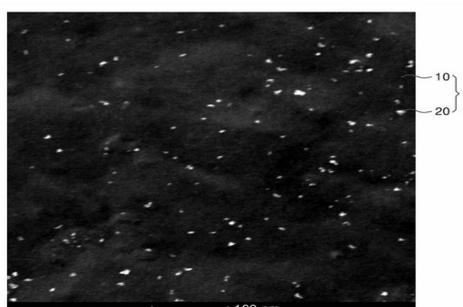
Invensi ini menyediakan suatu komposisi farmasi yang meliputi suatu varian interleukin 2 manusia (IL-2) atau turunannya dan penggunaan komposisi farmasi yang meliputi suatu varian interleukin 2 manusia (IL-2) atau turunannya. Secara khusus, invensi ini menyediakan suatu komposisi farmasi yang mencakup suatu varian interleukin 2 manusia atau turunannya dan suatu ekspien yang dapat diterima secara farmasi. Komposisi farmasi memiliki stabilitas yang ditingkatkan terhadap suhu tinggi, pembekuan dan pencairan, suhu ruang, dan adanya kemampuan produksi ulang formulasi.

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06493</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 8/92,A 61K 8/28,A 61K 8/26,A 61K 8/04,A 61K 8/02,A 61Q 15/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202304109</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2021</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b> DAS, Somnath,IN NYALAM, Praveen,IN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> 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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202021053948	11 Desember 2020	IN	
21189217.9	02 Agustus 2021	EP	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023</b>		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	SUATU KOMPOSISI ANTIPERSPIRAN	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antiperspiran (AP) anhidrat yang mencakup zat-zat aktif AP berbasis-logam konvensional, minyak alami, antioksidan dan surfaktan nonionik pilihan yang memastikan bahwa ketika komposisi tersebut digunakan pada suatu bagian tubuh misalnya, aksila terdapat minimal atau tidak ada noda berwarna kuning pada kain yang dipakai oleh suatu individu melalui beberapa siklus penggunaan-cuci-bilas-kering.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06462	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 1/26,B 21D 22/02,C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/38,C 22C 38/28,C 22C 38/26,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302773		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2021		HYUNDAI STEEL COMPANY 63, Jungbong-daero, Dong-gu, Incheon 22525 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nu Ri SHIN,KR Hun Chul KANG,KR Ji Hee SON,KR Byoung Hoon KIM,KR
10-2020-0111293	01 September 2020	KR	
10-2021-0042812	01 April 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul Invensi :	BAHAN UNTUK PENCETAKAN PANAS DAN METODE PEMBUATAN BAHAN TERSEBUT	

(57) **Abstrak :**

Disediakan adalah bahan untuk pencetakan panas, dan bahan tersebut meliputi: lembaran baja yang meliputi karbon (C) dalam jumlah dari 0,28% brt hingga 0,50% brt, silikon (Si) dalam jumlah dari 0,15% brt hingga 0,70% brt, mangan (Mn) dalam jumlah dari 0,5% brt hingga 2,0% brt, fosforus (P) dalam jumlah kurang dari atau sama dengan 0,05% brt, sulfur (S) dalam jumlah kurang dari atau sama dengan 0,01% brt, kromium (Cr) dalam jumlah dari 0,1% brt hingga 0,5% brt, boron (B) dalam jumlah dari 0,001% brt hingga 0,005% brt, aditif dalam jumlah kurang dari atau sama dengan 0,1% brt, keseimbangan besi (Fe), dan pengotor lain yang tidak bisa dihindari; dan endapan halus yang didistribusikan di dalam lembaran baja. Aditif tersebut meliputi setidaknya salah satu dari titanium (Ti), niobium (Nb), dan vanadium (V), dan endapan halus tersebut meliputi nitrida atau karbida dari setidaknya salah satu dari titanium (Ti), niobium (Nb), dan vanadium (V) dan menjebak hidrogen.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06339

(13) A

(51) I.P.C : C 23C 16/458,H 01L 21/687

(21) No. Permohonan Paten : P00202303449

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
17 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
FR2009792	25 September 2020	FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SEMCO SMARTECH FRANCE  
165 Avenue des Cocardières 34160 CASTRIES France

(72) Nama Inventor :

SEMMACHE, Bachir,FR  
LAZZARELLI, Guy,FR  
NGUYEN, Tich Duy,FR

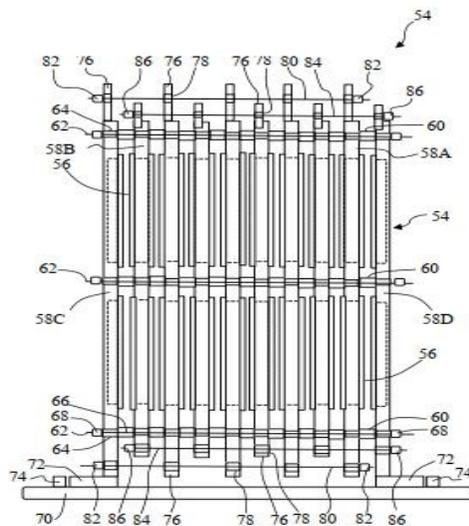
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PENOPANG UNTUK SUBSTRAT SEMIKONDUKTOR UNTUK PERLAKUAN PECVD DENGAN  
Invensi : KAPASITAS PEMUATAN SUBSTRAT TINGGI

(57) Abstrak :

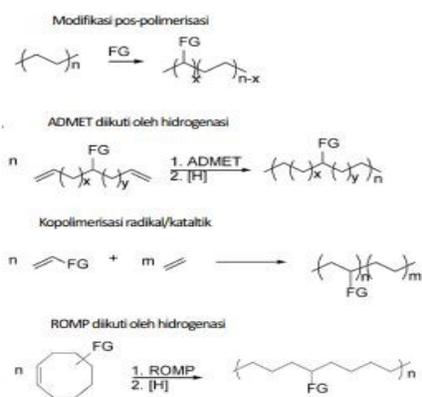
Invensi ini menyediakan penopang (54) untuk substrat semikonduktor (26) yang meliputi rakitan baki (58A, 58B, 58C, 58D) yang memiliki substrat semikonduktor yang bersandar padanya. Tiap-tiap baki dibuat dari bahan yang konduktif-secara elektrik dan memiliki sedikitnya satu permukaan yang secara substansial vertikal yang memiliki lokasi yang disusun di sedikitnya dua baris yang diorientasikan-secara horizontal dan dua kolom yang diorientasikan-secara vertikal. Tiap-tiap lokasi menerima substrat semikonduktor yang diorientasikan dengan kemiringan relatif terhadap arah vertikal yang bervariasi dari 1° sampai 10°. Tiap-tiap baki meliputi, pada tiap-tiap lokasi, ceruk atau rongga yang ditutupi dengan substrat (56). Baki dari tiap-tiap pasangan baki yang menghadap satu sama lain dipisahkan oleh pemberi-jarak yang menginsulasi-secara elektrik (60).



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06426	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 32/04,C 09D 5/16,C 09J 145/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010155		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2019		THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA #103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3 (CA) Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TOMKOVIC, Tanja,CA SCHAFFER, Laurel L.,CA GILMOUR, Damon J.,CA HATZIKIRIAKOS, Savvas G.,CA PERRY, Mitchell R.,CA
62/675,465	23 Mei 2018	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	POLIMER AMINA YANG DIFUNGSIKAN BARU DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak : Aplikasi ini berhubungan dengan polimer-polimer terfungsionalisasi amina dengan metatesis pembukaan cincin (ROMP) dari sikloalkena terfungsionalisasi amina.		

1/30



GB. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06576

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/14,H 01M 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202304647

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-197579	27 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GS YUASA INTERNATIONAL LTD.  
1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 JAPAN Japan

(72) Nama Inventor :

Hiroki KAGOHASHI,JP

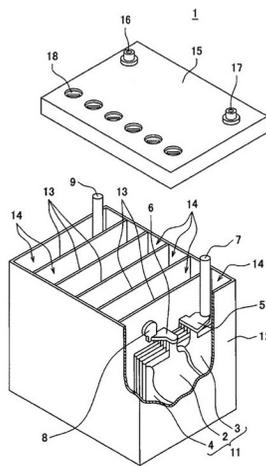
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ika Citra Dewi S.T  
CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai  
28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan  
12950

(54) Judul  
Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Baterai asam-timbal mencakup sekurang-kurangnya salah satu sel termasuk elemen dan larutan elektrolit. Elemen tersebut meliputi pelat elektrode negatif, pelat elektrode positif, dan separator yang disisipkan di antara pelat elektrode negatif dan pelat elektrode positif. Pelat elektrode negatif mencakup bahan elektrode negatif. Bahan elektrode negatif mengandung senyawa polimer yang memiliki puncak dalam rentang kisaran sebesar 3,2 ppm atau lebih dan 3,8 ppm atau kurang dalam pergeseran kimia spektrum <sup>1</sup>H-NMR yang diukur menggunakan kloroform terdeuterasi sebagai pelarut. Pelat elektrode positif mencakup bahan elektrode positif. Rasio massa bahan elektrode positif terhadap bahan elektrode negatif adalah 1 atau lebih dan 1,4 atau kurang.

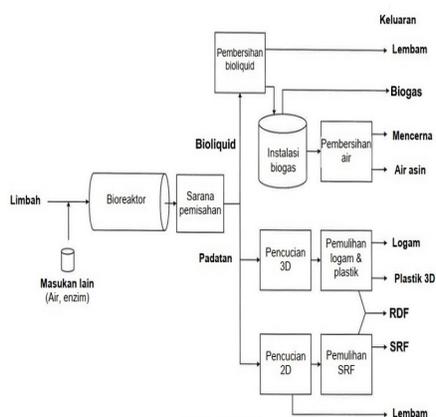


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06504
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 09B 3/40,B 09B 3/00,B 09B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304529		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021		RENESCIENCE A/S Kraftværksvej 53 7000 Fredericia Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STAHLHUT, Steen Gustav,DK SØRENSEN, Hanne Risbjerg,DK
20205654.5	04 November 2020	EP	
20207700.4	16 November 2020	EP	
20211202.5	02 Desember 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) **Judul** METODE UNTUK MEMBERSIHKAN LIMBAH  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk membersihkan limbah, dimana limbah yang memiliki jumlah bakteri spesifik dikenai komposisi enzim pada pH antara 30 dan 6,0 dan pada suhu antara 40 °C dan 60 °C, cairan dipisahkan dan limbah dikenai komposisi enzim selama 10 hingga 30 jam untuk mendapatkan setidaknya pengurangan parsial dalam jumlah bakteri.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06585	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 7/022,B 65D 65/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305147			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021				TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			TOMATSU Wakato,JP NISHI Tadashi,JP YAMAUCHI Sakie,JP		
2020-192766	19 November 2020	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :			FILM RESIN POLIOLEFIN DAN BODI MULTILAPIS YANG MENGGUNAKAN FILM RESIN POLIOLEFIN			
(57)	Abstrak :						

Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan suatu bodi multilapisan yang meliputi film dasar seperti film resin poliamida berorientasi biaksial yang memiliki kekuatan tinggi dan film resin poliolefin, dan yang memiliki ketahanan kerusakan kantong dan ketahanan lubang jarum penekukan yang tinggi serta memiliki kekuatan penyegelan panas yang tinggi. Suatu bodi multilapisan yang mencakup: film resin poliolefin yang memenuhi 1) hingga 3) berikut dan meliputi komposisi resin polipropilena yang mengandung kopolimer acak propilena- $\alpha$ -olefin; dan film nilon yang diregangkan secara biaksial, dimana bodi multilapisan tersebut memenuhi 4) hingga 6) berikut, 1) lapisan penyegel, lapisan inti, dan lapisan laminasi disertakan secara berurutan, 2) kandungan polietilena linear berdensitas rendah dalam komposisi resin polipropilena yang menyusun lapisan penyegel tidak lebih besar dari 3% berdasarkan berat, 3) kandungan polietilena linear berdensitas rendah dalam komposisi resin polipropilena yang menyusun masing-masing dari lapisan inti dan lapisan laminasi tidak lebih kecil dari 3% berdasarkan berat dan tidak lebih besar dari 50% berdasarkan berat, 4) jumlah lubang jarum pada bodi multilapisan tidak lebih besar dari 35 setelah menekuk bodi multilapisan 1000 kali pada suhu 1°C, 5) bodi multilapisan tersebut memiliki kekuatan pelubangan tidak lebih kecil dari 10 N, dan 6) bodi multilapisan tersebut memiliki kekuatan penyegelan panas tidak lebih kecil dari 20 N/15 mm.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06506

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/14,H 01M 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202304649

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-197584	27 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GS YUASA INTERNATIONAL LTD.  
1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 JAPAN Japan

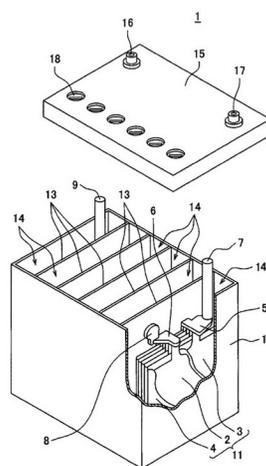
(72) Nama Inventor :  
Yasuyuki HAMANO,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ika Citra Dewi S.T  
CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai  
28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan  
12950

(54) Judul  
Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Baterai asam-timbal mencakup sekurang-kurangnya salah satu sel termasuk elemen dan larutan elektrolit. Elemen meliputi pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, dan separator yang disisipkan di antara pelat elektrode negatif dan pelat elektrode positif. Pelat elektrode negatif mencakup bahan elektrode negatif. Bahan elektrode negatif mengandung sekurang-kurangnya salah satu dari bahan aditif yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari surfaktan dan senyawa polimer yang memiliki struktur perulangan dari unit oksidasi C2-4 alkilena, dan pengembang organik. Larutan elektrolit mengandung ion logam. Ion logam mencakup sekurang-kurangnya salah satu komponen yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari ion litium, ion natrium, dan ion aluminium. Konsentrasi total dari komponen dalam larutan elektrolit adalah sebesar 0,02 mol/L atau lebih. Konsentrasi dari masing-masing komponen dalam larutan elektrolit adalah sebesar 0,35 mol/L atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06550

(13) A

(51) I.P.C : C 11D 1/94,C 11D 1/92,C 11D 1/90,C 11D 1/88,C 11D 1/83,C 11D 1/75,C 11D 3/37,C 11D 1/29,C 11D 1/14,C 11D 3/04,C 11D 11/00,C 11D 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304959

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20212141.4	07 Desember 2020	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNILEVER IP HOLDINGS B.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands

(72) Nama Inventor :

NAIK, Maheshwara ,Shiva,IN  
KOTTUKAPALLY, Jiji, Paul,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH PERMUKAAN KERAS

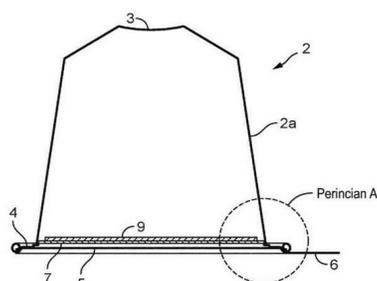
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi detergen cair berair yang mencakup sistem surfaktan yang mencakup surfaktan primer yang merupakan surfaktan anionik dan surfaktan sekunder yang merupakan surfaktan amfoterik sedangkan sistem surfaktan tersebut bebas dari alkilbenzena sulfonat dan turunannya. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode pembersihan permukaan keras baja tahan karat menggunakan komposisi invensi ini, serta penggunaannya.

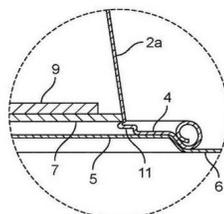
(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06384	(13)	A
(51)	I.P.C : B 65D 85/804				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304501		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2021		(72)	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	RICHARD, Cedric,CH GERBAULET, Arnaud,FR BEHRMANN, Veith,DE	
20210284.4	27 November 2020	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74)	IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(54)	Judul Invensi : KAPSUL DAN SISTEM UNTUK MEMBUAT SUATU MINUMAN				

(57) **Abstrak :**

Suatu kapsul dan suatu sistem yang meliputi kapsul tersebut dan penggunaan kapsul dan sistem tersebut untuk membuat suatu minuman, kapsul yang meliputi - suatu bodi kapsul kaku yang memiliki suatu dinding samping melingkar yang memanjang di sekitar suatu ruang bagian dalam dan diisi dengan suatu bahan minuman, - suatu dinding dasar kaku yang integral dengan bodi kapsul, yang menutup ruang bagian dalam pada suatu ujung pertama dari dinding samping, - suatu flensa yang disusun secara melingkar di sekitar suatu sisi kapsul yang terbuka pada suatu ujung kedua dari dinding samping yang berlawanan dengan dinding dasar, - suatu tutup yang secara kedap menutup sisi kapsul yang terbuka, tutup dipasang secara dapat dilepas ke flensa, - suatu elemen saringan yang diposisikan di antara bahan minuman dan tutup; dan - suatu cakram pembawa yang disediakan di dalam ruang bagian dalam dari kapsul. Cakram pembawa diposisikan di dalam ruang bagian dalam dari kapsul di antara tutup dan saringan dan meliputi beberapa bukaan jalan keluar prabentuk untuk menyalirkan minuman yang dibuat ke luar kapsul. Cakram pembawa meliputi antara 50 dan 150 bukaan jalan keluar dan rasio permukaan terbukanya adalah lebih tinggi dari 4%. Gambar 2a dan 2b



GAMBAR 2A



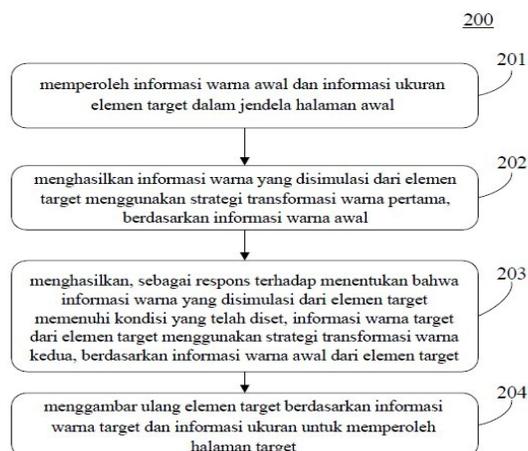
GAMBAR 2B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06549	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 2/44,C 08F 36/18,C 08F 14/14,C 08F 283/00,C 08K 5/09		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304919		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2021		DENKA COMPANY LIMITED 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038338 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ITO Misaki,JP ONOZUKA Masao,JP KATO Masahiro,JP
2020-187108	10 November 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI POLIMER KLOROPRENA, METODE PEMBUATAN DARIPADANYA, DAN ARTIKEL CETAKAN CELUP	
(57)	Abstrak :		

Disediakan suatu metode pembuatan untuk komposisi polimer kloroprena, metode tersebut terdiri dari langkah polimerisasi dimana komposisi polimer kloroprena yang mengandung polimer kloroprena diperoleh dengan mempolimerisasi kloroprena dengan adanya setidaknya satu jenis komponen asam rosin yang dipilih dari gugus yang terdiri dari asam rosin dan rosinat, dimana perbandingan massa B1/A1 dari jumlah total B1 asam abietat, asam neoabietik, asam palustrit, asam levopimarit, dan garamnya terhadap jumlah total A1 asam dehidroabietik, asam pimarit, asam isopimarit, asam dihidroabietik, dan garamnya, dalam komponen asam rosin, adalah 0,10-3,00, dan kandungan tak larut toluena dalam polimer kloroprena adalah 50% massa atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06405	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 06F 16/958,G 06F 16/957						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305261			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021				BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, China China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			ZHOU, Wuyu,CN SU, Haoxin,CN ZHAO, Yue,CN		
202011290395.5	18 November 2020	CN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023				Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGHASILKAN HALAMAN						
(57)	Abstrak :						

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk menghasilkan halaman. Metode tersebut mencakup: memperoleh informasi warna awal dan informasi ukuran dari elemen target dalam jendela halaman awal; berdasarkan informasi warna awal, menggunakan strategi transformasi warna pertama untuk menghasilkan informasi warna yang disimulasi dari elemen target, warna yang diindikasikan dalam informasi warna yang disimulasi merepresentasikan efek visual warna awal dari elemen target di mata populasi karakteristik; sebagai respons terhadap menentukan bahwa informasi warna yang disimulasi dari elemen target memenuhi kondisi yang telah diset, berdasarkan informasi warna awal dari elemen target, menggunakan strategi transformasi warna kedua untuk menghasilkan informasi warna target dari elemen target, kondisi yang telah diset merepresentasikan derajat kemudahan warna yang disimulasi untuk populasi karakteristik; dan menggambar ulang elemen target berdasarkan informasi warna target dan informasi ukuran untuk memperoleh halaman target. Sesuai dengan metode tersebut, warna elemen target dalam halaman aplikasi peramban digambar ulang secara otomatis, sehingga kesulitan pengenalan untuk populasi karakteristik dan batas penggunaan warna untuk perancang dapat dikurangi.



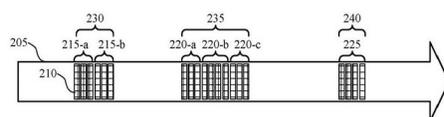
**Gambar 2**

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06361	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/20,H 04W 28/24,H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306200		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HANDE, Prashanth Haridas,US LI, Chih-Ping,US
17/166,420	03 Februari 2021	US	TINNAKORNSRISUPHAP, PRAKASH, Rajat,US Peerapol,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		ZHU, Xipeng,US LIN, Yih-Hao,TW
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** KOMUNIKASI NIRKABEL BERBASIS GRUP  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Peranti dapat mengumpulkan beberapa bit data ke dalam grup bit data yang terkait dengan aplikasi pada peranti. Peranti dapat menentukan kualitas parameter layanan yang terkait dengan grup bit data. Parameter kualitas layanan mencakup tingkat kesalahan yang terkait dengan grup bit data, anggaran keterlambatan yang terkait dengan grup bit data, informasi waktu yang terkait dengan grup bit data, atau informasi kebijakan konten yang terkait dengan grup bit data, atau kombinasinya. Peranti dapat mengirimkan grup bit data ke peranti lain dalam sistem komunikasi nirkabel. Grup bit data mencakup informasi header grup mencakup indikasi kualitas parameter layanan.



GAMBAR 2

200

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06416

(13) A

(51) I.P.C : G 10L 21/038,G 10L 19/032,G 10L 19/002,G 10L 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305321

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/135,171 08 Januari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VOICEAGE CORPORATION  
750 Lucerne Road Suite 250 Town of Mount Royal,  
Québec H3R 2H6 Canada

(72) Nama Inventor :

VAILLANCOURT, Tommy,CA  
MALENOVSKY, Vladimir,CZ

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

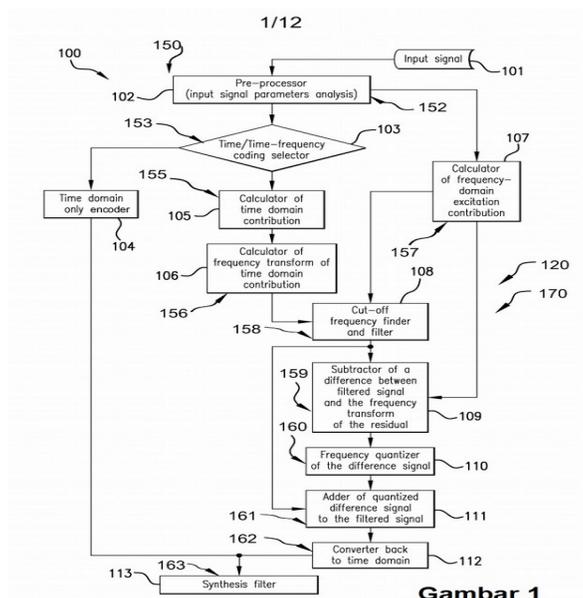
Miftahul Hilmi S.H., M.H.  
Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room  
106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara

(54) Judul METODE DAN PERANGKAT UNTUK DOMAIN-WAKTU TERPADU/ KODE DOMAIN FREKUENSI DARI  
Invensi : SINYAL SUARA

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANGKAT UNTUK DOMAIN-WAKTU TERPADU/ KODE DOMAIN FREKUENSI DARI SINYAL SUARA

Metode pengkodean domain-waktu/domain-frekuensi terpadu dan perangkat untuk mengkodekan sinyal suara yang masuk terdiri dari pengelompokan sinyal suara menjadi salah satu dari sejumlah kategori sinyal suara yang terdiri dari kategori jenis sinyal yang tidak jernih yang menunjukkan bahwa sifat suara yang masuk sinyal tersebut tidak jernih. Salah satu dari sejumlah sub-mode pengkodean dipilih untuk pengkodean sinyal suara yang datang jika sinyal suara tersebut diklasifikasikan dalam kategori jenis sinyal yang tidak jernih. Encoder domain-waktu/domain-frekuensi campuran mengkodekan sinyal suara tersebut dengan menggunakan sub-mode pengkodean yang dipilih. Encoder domain-waktu/domain-frekuensi campuran terdiri dari pemilih pita frekuensi dan pengalokasi bit untuk memilih pita frekuensi untuk dikuantisasi dan untuk mendistribusikan anggaran bit yang tersedia untuk kuantisasi antara pita frekuensi yang dipilih. Dekoder sinyal suara dan metode pengkodean yang sesuai juga disediakan.

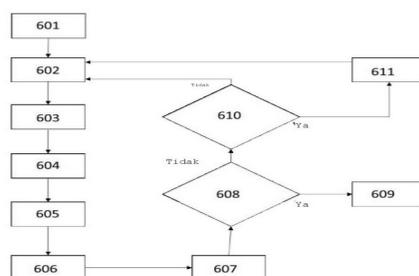


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06562	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/57		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302247		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021		PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MIRONOV, Oleg,CH STURA, Enrico,IT
20194715.7	04 September 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(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 :	PERANGKAT MEROKOK DENGAN PROFIL PEMANAS BERDASARKAN VOLUME ISAPAN	

(57) **Abstrak :**

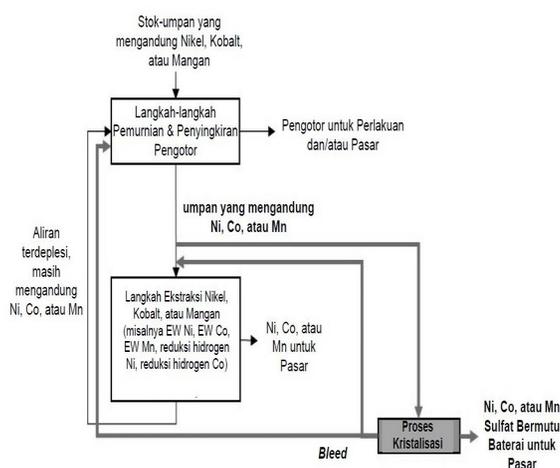
Suatu metode disediakan untuk mengoperasikan alat penghasil aerosol untuk menghasilkan aerosol dari substrat pembentuk aerosol selama sesi penggunaan. Alat penghasil aerosol terdiri atas pasokan daya untuk memasok daya ke elemen pemanas untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol, dan pengontrol. Metode ini terdiri atas tahap-tahap, memonitor parameter interaksi pengguna yang mengindikasikan penggunaan alat penghasil aerosol selama sesi penggunaan, dan menggunakan parameter interaksi pengguna sebagai parameter untuk mengontrol suhu elemen pemanas selama sesi penggunaan. Metode ini selanjutnya terdiri atas tahap-tahap, memantau parameter yang mengindikasikan produksi aerosol selama sesi penggunaan, menganalisis parameter yang dipantau yang mengindikasikan dihasilkannya aerosol untuk mengidentifikasi isapan pengguna, isapan pengguna yang ditentukan oleh awal isapan dan akhir isapan, menganalisis parameter yang dipantau yang mengindikasikan produksi aerosol selama isapan pengguna untuk menghitung volume isapan, volume isapan yang berupa volume aerosol yang dihasilkan selama isapan pengguna, dan menggunakan volume isapan sebagai parameter interaksi pengguna untuk mengontrol suhu elemen pemanas.



Gambar 6

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/06555</b>
(13)	<b>A</b>		
(51)	<b>I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 7/02,B 65D 65/02</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202305149</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 29 Oktober 2021		(72) <b>Nama Inventor :</b> TOMATSU Wakato,JP NISHI Tadashi,JP YAMAUCHI Sakie,JP
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-192765	19 November 2020	JP	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 24 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	FILM RESIN POLIOLEFIN DAN BODI MULTILAPISAN YANG MENGGUNAKAN FILM YANG SAMA	
(57)	<b>Abstrak :</b> Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan film resin poliolefin yang memiliki resistensi pecah kantong tinggi dan resistensi lubang jarum lentur sambil memiliki kekuatan penyegel panas yang tinggi bahkan ketika ditumpuk dengan alas seperti film resin poliamida berorientasi biaksial memiliki kekuatan tinggi. Film resin poliolefin mencakup komposisi resin polipropilena mengandung kopolimer acak propilena- $\alpha$ -olefin, dimana memenuhi 1) hingga 5); 1) lapisan penyegel, lapisan inti, dan lapisan laminasi yang masing-masing dimasukkan secara berurutan, 2) kandungan polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan penyegel tidak lebih besar dari 3% bobot, 3) kandungan polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan inti dan lapisan laminasi tidak lebih kecil dari 3% bobot dan tidak lebih besar dari 50% bobot, 4) perbedaan kandungan antara polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan penyegel dan polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan inti tidak lebih kecil dari 1% bobot dan tidak lebih besar dari 18% bobot, dan perbedaan kandungan antara polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan inti dan dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan laminasi tidak lebih kecil dari 1% bobot dan tidak lebih besar dari 18% bobot, dan 5) kandungan polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan inti lebih besar dari kandungan polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan penyegel, dan kandungan polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin polipropilena penyusun lapisan laminasi lebih besar dari kandungan polietilena densitas rendah linear dalam komposisi resin penyusun lapisan inti.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06505	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 17/96,C 01G 45/10,C 01G 51/10,C 30B 7/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304609		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		HATCH LTD. 2800 Speakman Drive Mississauga, Ontario L5K 2R7 Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Robert John Fraser,AU Andrea Winyen Trac,CA Louiza Kahina Harkouk,CA
63/112,891	12 November 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			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 :	PROSES-PROSES DAN METODE-METODE UNTUK PRODUKSI SULFAT LOGAM TERKRISTALISASI		
(57) Abstrak :	<p>Suatu proses dan metode untuk memproduksi suatu sulfat logam terkristalisasi. Sulfat logam terkristalisasi tersebut dapat berupa bermutu-baterai. Metode tersebut dapat mencakup menerima suatu aliran yang mengandung ion logam dan mengkristalisasi suatu sulfat logam dari aliran tersebut. Proses tersebut dapat mencakup menerima suatu aliran dari suatu instalasi pemrosesan logam, dan mengkristalisasi suatu sulfat logam dari aliran tersebut. Proses tersebut dapat berupa suatu proses elektroekstraksi logam yang mencakup mengkristalisasi suatu aliran yang mengandung ion logam untuk membentuk suatu sulfat logam terkristalisasi dalam suatu cairan induk. Proses atau metode tersebut dapat mencakup mengembalikan cairan induk tersebut ke hulu atau ke proses elektroekstraksi logam.</p>		



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06360	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01C 1/06,A 01N 63/20,A 01N 25/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303698			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2021				NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. 1005 North Warson Road, BRDG Park, St. Louis, Missouri 63132 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BREAKFIELD, Natalie,US                      VOGAN, Patrick,US		
	63/088,837	07 Oktober 2020	US		BRYANT, Doug,US                                      KEROVUO, Janne,US		
	PCT/ US2021/035480	02 Juni 2021	US		JACK, Allison,US                                      HADDOX, Ashley,US		
	63/209,286	10 Juni 2021	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			(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	GALUR METHYLOBACTERIUM UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI TANAMAN DAN METODE YANG					
	Invensi :	TERKAIT DENGANNYA					
(57)	Abstrak :						
	Galur Methylobacterium yang meningkatkan pertumbuhan awal tanaman, meningkatkan kekuatan propagasi/pindah tanam, meningkatkan penyerapan hara, meningkatkan penubuhan tegakan, meningkatkan toleransi cekaman, dan/atau meningkatkan kemampuan tanaman untuk memanfaatkan hara disediakan di sini. Juga disediakan metode untuk mengidentifikasi galur Methylobacterium yang meningkatkan efisiensi penggunaan nitrogen di berbagai tanaman.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06498

(13) A

(51) I.P.C : B 09B 3/00,C 10B 57/14,C 10B 53/07,C 22B 5/10,F 23G 7/12,F 23G 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304179

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
17 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2020903724 14 Oktober 2020 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ARC ENTO TECH LTD  
10 Queenscliff Place Mardi, New South Wales 2259  
Australia

(72) Nama Inventor :

ATAYDE, Ramon Manuel Centenera,AU  
ATAYDE, Ricardo Martin,AU

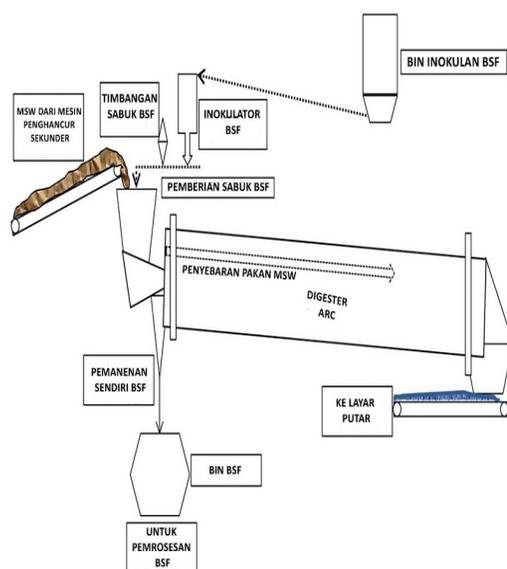
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum  
Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya  
cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul  
Invensi : PROSES LIMBAH PADAT CAMPURAN

(57) Abstrak :

Invensi memberikan solusi terintegrasi untuk pengolahan sebagian besar limbah rumah tangga yang terdiri dari bahan organik dan plastik dengan cara terintegrasi yang menghasilkan produk yang berguna dari kedua aliran tersebut.

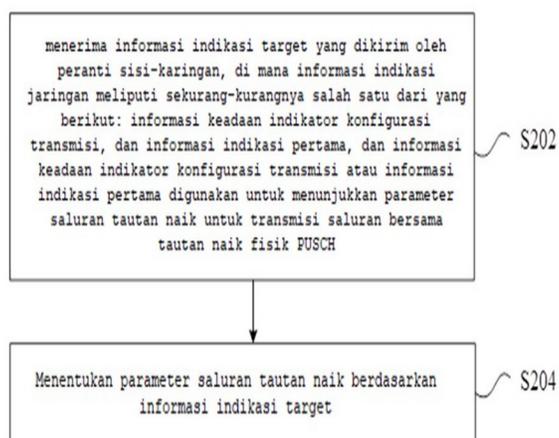


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06569	(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61P 35/00,C 07D 403/14,C 07D 405/14,C 07D 407/14,C 07D 403/12,C 07D 409/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304377		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2021		BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION 45 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HALLUR, Gurulingappa,IN	MADHYASTHA, Naveena,IN
	63/108,185	30 Oktober 2020	US	STEPHEN, Michael Rajesh,IN	ROTH, Bruce,US
	63/236,194	23 Agustus 2021	US	PANDEY, Anjali,US	SAXTON, Tracy,CA
	63/271,991	26 Oktober 2021	US	RAJAGOPAL, Sridharan,IN	SADHU M, Naveen,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA PIRIMIDINA, KOMPOSISI, DAN PENERAPAN OBAT DARIPADANYA			
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan ini berkaitan dengan kelas senyawa pirimidina, stereoisomer, tautomer, garam yang dapat diterima secara farmasi, stereoisomer, solvat, dan hidrat darinya. Pengungkapan ini juga berkaitan dengan proses pembuatan senyawa pirimidina ini, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan penggunaan obat darinya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06363	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303708		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YANG, Yu,CN
202011063406.6	30 September 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			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 DAN APARATUS UNTUK MENENTUKAN DAN MENGONFIGURASI PARAMETER SALURAN	
	Invensi :	TAUTAN NAIK	

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini menyediakan suatu metode dan apparatus untuk menentukan dan mengkonfigurasi suatu parameter saluran tautan naik. Metode tersebut meliputi: menerima informasi indikasi target yang dikirim oleh peranti sisi-jaringan, di mana informasi indikasi target meliputi sekurang-kurangnya salah satu dari yang berikut ini: informasi keadaan indikator konfigurasi transmisi dan informasi indikasi pertama, dan informasi keadaan indikator konfigurasi transmisi atau informasi indikasi pertama digunakan untuk menunjukkan parameter saluran tautan naik untuk transmisi PUSCH saluran bersama tautan naik fisik; dan menentukan parameter saluran tautan naik berdasarkan informasi indikasi target.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06581

(13) A

I.P.C : A 61K 31/5513,A 61P 21/00,C 07D 243/24,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 405/14,C 07D 413/14,C 07D 401/12,C 07D 403/12,C 07D 405/12,C 07D 409/12,C 07D 413/12,C 07D 417/12,C 07D 403/10,C 07D 471/10,C 07D 401/06,C 07D 403/06,C 07D 405/06,C 07D 403/04,C 07D 413/04,C 07D 417/04,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 498/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202304897

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/110,776	06 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CYTOKINETICS, INC.  
350 Oyster Point Blvd, South San Francisco, California  
94080 United States of America

(72) Nama Inventor :

MORGAN, Bradley P.,US	EVANS, Chris,US
LU, Pu-Ping,US	YAMASAKI, Makoto,JP
WANG, Wenyue,US	COLLIBEE, Scott,US
MAKINO, Takuya,JP	TSUCHIYA, Kazuyuki,JP
KUROSAKI, Toshio,JP	YAMAKI, Susumu,JP
HONJO, Eriko,JP	KOIZUMI, Yuka,JP
KATOH, Naoto,JP	SEKIOKA, Ryuichi,JP
KURIWAKI, Ikumi,JP	

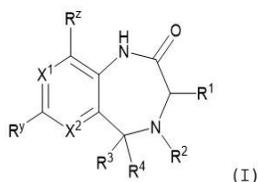
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : 1,4-DIAZEPANON BISIKLIK DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAAN TERAPI DARINYA

(57) Abstrak :

Tersedia di sini adalah senyawa-senyawa dari formula (I): (I), atau suatu stereoisomer atau tautomernya, atau suatu garam yang dapat diterima secara farmasi dari salah satu hal sebelumnya, di mana X<sup>1</sup>, X<sup>2</sup>, R<sub>y</sub>, R<sub>z</sub>, R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub>, dan R<sub>4</sub> adalah seperti yang didefinisikan di sini. Juga tersedia di sini suatu komposisi yang dapat diterima secara farmasi yang mencakup suatu senyawa dari formula (I), atau suatu stereoisomer atau tautomernya, atau suatu garam yang dapat diterima secara farmasi dari salah satu hal sebelumnya. Juga tersedia di sini metode-metode penggunaan suatu senyawa dari formula (I), atau suatu stereoisomer atau tautomernya, atau suatu garam yang dapat diterima secara farmasi dari salah satu hal sebelumnya, untuk berbagai penyakit, gangguan, dan kondisi yang responsif terhadap modulasi kontraktilitas sarkomer kerangka.

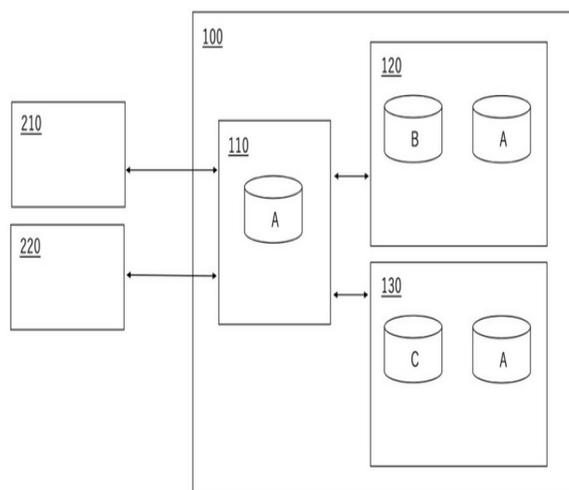


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06554	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 20/40,G 06Q 20/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305129		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2020		GVE LTD. 13-1, Nihonbashi-Kabutocho, Chuo-ku, Tokyo 1030026 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKAMATSU Keita,JP FUSA Koji,JP KUSAKABE Yu,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	SISTEM MENEJEMEN MATA UANG DAN PERANTI TANDA-TANGAN ELEKTRONIK	

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan sistem manajemen mata uang yang menyertakan mata uang yang secara legal sebagai target manajemennya dan memiliki keamanan yang unggul. [Solusi] Peranti manajemen informasi transaksi menerima informasi Tr pertama dari terminal pengguna. Peranti manajemen informasi rekening menerima informasi Tr kedua dari peranti manajemen informasi transaksi. Peranti manajemen informasi transaksi menerima informasi Tr ketiga dari peranti manajemen informasi rekening. Peranti manajemen informasi mata uang menerima informasi Tr keempat dari peranti manajemen informasi transaksi. Peranti manajemen informasi transaksi menerima informasi Tr kelima dari peranti manajemen informasi mata uang. Peranti manajemen informasi transaksi mentransmisikan informasi Tr keenam ke terminal pengguna. Peranti manajemen informasi transaksi menyimpan informasi Tr pertama hingga keenam dalam peranti manajemen informasi transaksi itu sendiri. Peranti manajemen informasi rekening dan peranti manajemen informasi mata uang menerima informasi Tr pertama hingga keenam dari peranti manajemen informasi Tr dan menyimpan informasi Tr pertama hingga keenam dalam peranti manajemen informasi rekening dan peranti manajemen informasi mata uang itu sendiri. Tr adalah singkatan dari transaksi.

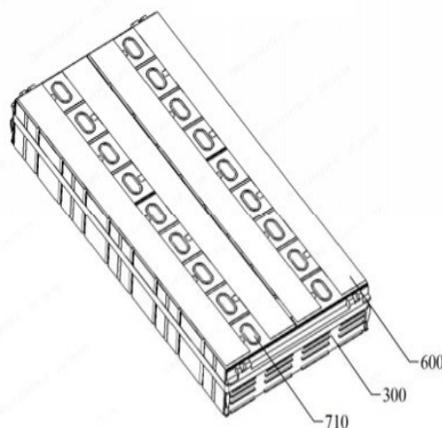
GAMBAR 1A



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06368	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 50/597,H 01M 50/383,H 01M 50/375				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303838	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020		JIANGSU CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED		
(30)	Data Prioritas :		No. 1000 Chengbei Road, Kunlun Street, Liyang City Changzhou, Jiangsu 213300 China		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		WU, Kai,CN HUANG, Xiaoteng,CN		
			WANG, Wenli,CN HONG, Jiarong,CN		
			YANG, Haiqi,CN HU, Langchao,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.		
			Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		

(54) **Judul** BATERAI, PERALATAN LISTRIK, DAN METODE SERTA PERALATAN UNTUK MEMBUAT BATERAI  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
Permononan paten ini berhubungan dengan suatu baterai, suatu peralatan listrik, dan suatu metode dan suatu peralatan untuk membuat suatu baterai. Baterai tersebut meliputi: sejumlah sel baterai, dimana sejumlah sel baterai tersebut dibuat untuk dihubungkan secara listrik menggunakan suatu busbar; dan sel baterai tersebut meliputi suatu mekanisme pelepas tekanan, dan mekanisme pelepas tekanan tersebut dikonfigurasi untuk digerakkan jika tekanan atau suhu internal sel baterai tersebut mencapai suatu ambang batas, untuk melepaskan tekanan internal; dan suatu bagian insulasi, yang dikonfigurasi untuk menutupi busbar, untuk mencegah emisi dari sel baterai menyebabkan hubungan pendek pada setidaknya satu sel baterai jika mekanisme pelepas tekanan tersebut digerakkan. Dengan bagian insulasi yang dikonfigurasi untuk menutupi busbar, emisi yang dikeluarkan dari satu atau lebih sel baterai gagal sebagian dapat dicegah dari percikan ke benda-benda konduktif seperti busbar, sehingga suatu kemungkinan hubungan pendek atau percikan tegangan tinggi dari sel baterai dapat dikurangi.

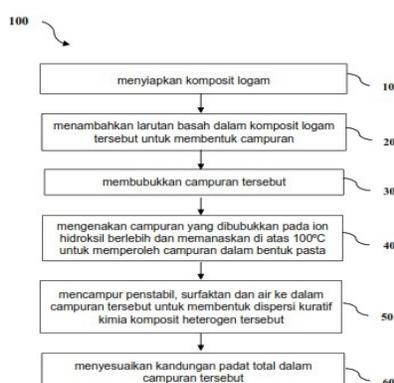


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06495	(13) A	
(51)	I.P.C : C 08K 3/22,C 08L 9/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304139		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2021		CI TECHNOLOGY SDN BHD F-1-6 & F-2-6, Connaught Avenue, No. 38 Jalan 9, Taman Bukit Cheras, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur, 56000 Malaysia	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TEE, Kok Ho,MY
	PI2020005348	12 Oktober 2020	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN DISPERSI KURATIF KIMIA KOMPOSIT HETEROGEN UNTUK PEMBUATAN		
	Invensi :	OBJEK ELASTOMERIK		

(57) **Abstrak :**

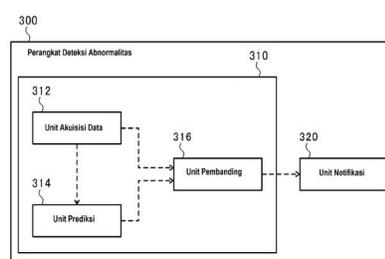
Invensi ini berhubungan dengan metode pembuatan dispersi kuratif kimia komposit heterogen dengan reaktivitas tinggi dan konsumsi bahan kimia lebih sedikit untuk membuat objek elastomer. Metode tersebut meliputi langkah-langkah: menyiapkan komposit logam; menambahkan larutan basa dalam komposit logam tersebut untuk membentuk campuran; penghancuran campuran tersebut; dan menyesuaikan kandungan padatan total dalam campuran tersebut; dicirikan bahwa sebelum menyesuaikan kandungan padatan total, membuat campuran bubuk menjadi ion hidroksil berlebihan dan panas di atas 100°C untuk memperoleh campuran dalam bentuk pasta, dimana langkah tersebut mengaktifkan dan meningkatkan reaktivitas pada tingkat ionik dan atomik dari campuran; pencampur bahan penstabil, surfaktan dan air ke dalam campuran tersebut untuk membentuk dispersi penyembuhan kimia komposit heterogen tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06524	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : F 22B 37/42,F 22B 37/38,G 05B 23/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302872			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2021				IHI CORPORATION 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358710 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			SAITO, Hiroki,JP KAWABE, Hirotaka,JP		
2020-197857	30 November 2020	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023				Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi : PERANGKAT DETEKSI ABNORMALITAS DAN METODE DETEKSI ABNORMALITAS						
(57)	Abstrak :						

Disediakan perangkat deteksi abnormalitas (300), termasuk: unit pengakuisisi data (312) yang dikonfigurasi untuk mengakuisisi data operasi dari satu atau beberapa peranti ekstraksi yang dikonfigurasi untuk mengekstraksi air dari sistem sirkulasi air di dalam ketel ke luar sirkulasi sistem, dan mengakuisisi nilai terukur sebenarnya dari jumlah makeup water yang disuplai ke sistem sirkulasi; unit prediksi (314) yang dikonfigurasi untuk memperoleh nilai prediksi dari jumlah makeup water berdasarkan data operasi yang diakuisisi oleh unit pengakuisisi data (312); dan unit pembanding (316) yang dikonfigurasi untuk membandingkan nilai sebenarnya yang terukur dari jumlah makeup water, yang diakuisisi oleh unit pengakuisisi data (312), dan nilai prediksi jumlah makeup water, yang diperoleh dari unit prediksi (314), satu sama lain.



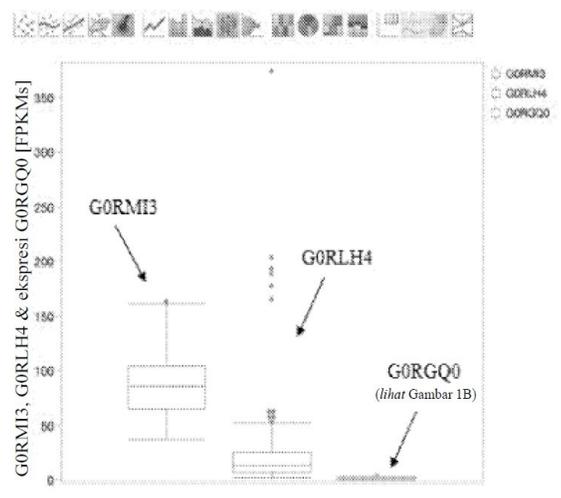
Gambar 2

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/06412</b>
			(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61F 13/53,D 21B 1/06,D 21H 11/04,D 21H 15/02</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202306141</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2021</b>		DAIO PAPER CORPORATION 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990492 Japan
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MORISHITA Toru,JP
2020-215691	24 Desember 2020	JP	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	LEMBARAN PULP UNTUK FLUFF PULP	
(57)	<b>Abstrak :</b>		
	Lembaran pulp untuk fluff pulp menurut satu aspek invensi ini mengandung pulp kraft kayu keras putihan dan pulp kraft kayu lunak putihan, dalam hal ini, rasio massa dari pulp kraft kayu keras putihan terhadap pulp kraft kayu lunak putihan tidak kurang dari 15/85 dan tidak lebih besar dari 50/50, dan kadar persentase kayu akasia dalam kayu bahan baku dari pulp kraft kayu keras putihan tidak kurang dari 20% massa dan tidak lebih besar dari 100% massa. Bilangan Kappa dari pulp kraft kayu keras putihan disukai tidak lebih besar dari 0,3.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06408	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 15/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305171	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PERFECT DAY, INC. 740 Heinz Ave., Berkeley, California 94710, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021	(72)	Nama Inventor : GEISTLINGER, Timothy,US      JENSEN, Heather,US  JHALA, Ravirajsinh,US      MEERMAN, Hendrik,US WAGONER, Ty,US      JOHNSON, Timothy Scott,US WU, Vincent Wei-Xiang,US      MANEA, Francesca,AU RAMESH, Balakrishnan,IN		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/113,729		13 November 2020		US
	63/175,278		15 April 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023				

(54) **Judul** METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MEMPRODUKSI KOMPONEN REKOMBINAN UNTUK DIGUNAKAN  
**Invensi :** PADA MAKANAN DAN PRODUK LAINNYA

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berkaitan dengan metode dan komposisi untuk memproduksi komponen rekombinan untuk digunakan pada makanan atau produk lainnya. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan komposisi yang terdiri dari komponen rekombinan yang dihasilkan oleh metode dan komposisi tersebut.



**Gambar 1A**

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06583		
(13)	A				
(51)	I.P.C : C 11D 3/37,C 11D 3/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305117		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KOTSAKIS, Panagiotis,GR MEDEPALLI, Srilaxmi, Venkata,IN PARRY, Neil, James,GB	
202021053648	09 Desember 2020	IN			
21152702.3	21 Januari 2021	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	

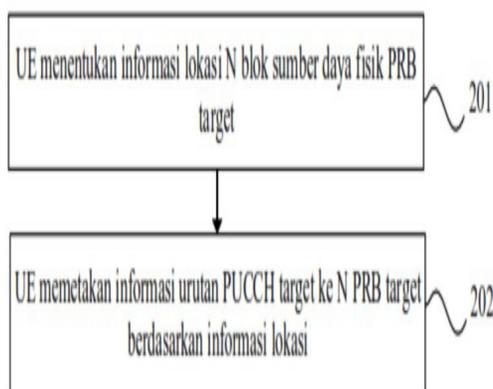
(54) **Judul**  
**Invensi :**                   PENGUNAAN LAKTAM

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berhubungan dengan penggunaan suatu komposisi laktam untuk meningkatkan higiene toilet, penggunaan ini mencakup perlakuan permukaan toilet, dimana komposisi ini mencakup dari 0,0001 sampai 5 %berat laktam; dimana penggunaan ini melibatkan pengurangan bau tak sedap; atau dimana penggunaan ini melibatkan pengurangan pembentukan kerak urin yang tidak diinginkan pada toilet; dimana laktam ini memiliki formula (I) atau (II): (I) atau (II) dimana: R1 dan R2 masing-masing secara bebas dipilih dari hidrogen, halogen, alkil, sikloalkil, alkoksi, oksoalkil, alkenil, heterosiklil, heteroaril, aril dan aralalkil; dan R3 dipilih dari hidrogen, hidroksil, alkil, sikloalkil, alkoksi, oksoalkil, alkenil, heterosiklil, heteroaril, sikloalkil, aril, aralalkil,  $-C(O)CR_6=CH_2$ , dan  $(CH_2)_nN+(Ra)_3$ , dimana n adalah bilangan bulat dari 1 sampai 16, disukai 2 sampai 8, dan dimana setiap Ra secara bebas adalah H atau alkil C1-4; R4 dan R5 secara bebas dipilih dari hidrogen, aril, heterosiklil, heteroaril, dan arilalkil; dan R6 dipilih dari hidrogen dan metil; dan R7 dipilih dari hidrogen dan  $-C(O)CR_6=CH_2$ ; dan disukai, sedikitnya salah satu dari R4 dan R5 adalah hidrogen.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06355	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 04W 72/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305650			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2021				VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LI, Can,CN LI, Gen,CN WU, Huaming,CN		
	202011625353.2	31 Desember 2020	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN ALAT PEMETAAN SUMBER DAYA DAN PERANGKAT				

(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat pemetaan sumber daya dan perangkat. Metode ini diterapkan pada peralatan pengguna UE, dan metode ini mencakup: menentukan, oleh UE, informasi lokasi dari N blok sumber daya fisik PRB target, di mana N PRB target adalah sumber daya domain frekuensi untuk saluran kendali uplink fisik PUCCH target; dan memetakan, oleh UE, informasi urutan PUCCH target ke N PRB target berdasarkan informasi lokasi, di mana N adalah bilangan bulat positif yang lebih besar dari 1.

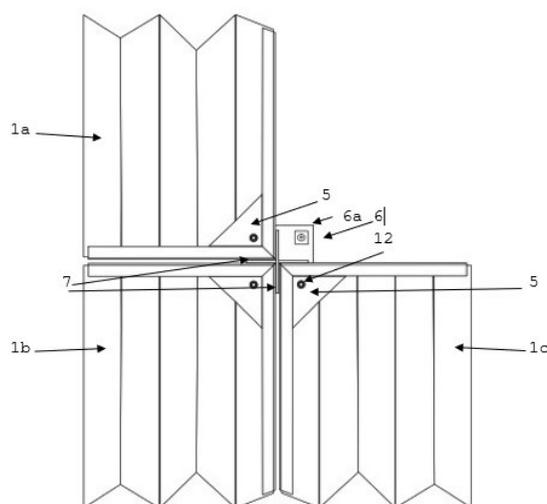


GBR. 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06383	(13) A
(51)	I.P.C : E 01C 9/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305441		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021		ECOMATPRO PTE LTD One Raffles Place 1 Raffles Place Tower 2, Level 19-20 Singapore 048616 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ANSON, Antony,NZ
770693	03 Desember 2020	NZ	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul Invensi :	LAPIK PERMUKAAN JALAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan pada lapik permukaan jalan. Diketahui melapisi tanah dengan lapik untuk membuat permukaan yang lebih baik bagi kendaraan untuk dikendarai. Lapik jalan yang dikenal meliputi balok-balok yang disusun secara paralel, masing-masing di dalam kantongnya sendiri dalam suatu lapik kain. Akan tetapi, ketergantungan yang berlebihan pada kain membuat lapik rentan terhadap keausan dan robekan. Invensi bertujuan untuk setidaknya berjalan menuju mengatasi masalah dengan menyediakan lapik yang memiliki suatu lapik pertama, suatu lapik kedua, dan suatu sarana untuk berputar yang mencakup setidaknya dua sendi bola, masing-masing sendi yang mencakup suatu bola diadaptasikan untuk berputar dalam suatu rumahan dari sendi. Setiap lapik memiliki suatu rangkaian balok sejajar yang terhubung satu sama lain, dan lapik pertama dan kedua masing-masing dihubungkan ke salah satu bola masing-masing sehingga setiap alas dapat berputar dengan bola masing-masing.

Gambar 7



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06376

(13) A

(51) I.P.C : F 23D 14/70,F 23D 14/62,F 23D 14/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202306170

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
09 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
3102511	11 Desember 2020	CA

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DE.MISSION INC.  
125-8838 Blackfoot Trail SE Calgary, Alberta T2J 3J1  
Canada

(72) Nama Inventor :

GAROSSINO, Richard B.,CA  
LAWTON, Kenneth A.,CA

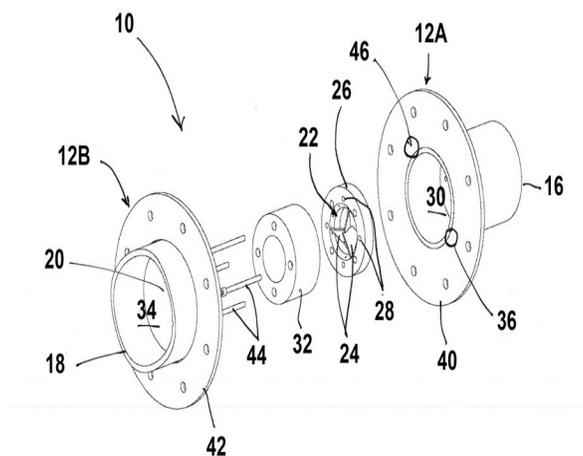
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ratu Santi Ermawati, S.T.  
Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto  
Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul  
Invensi : ALAT PEMBAKAR DENGAN BALING-BALING KONSTAN

(57) Abstrak :

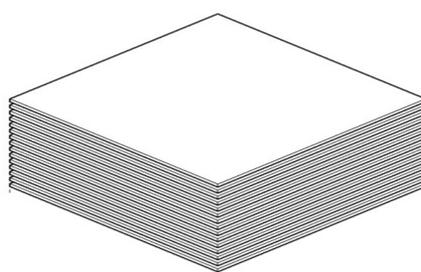
Alat pembakar mencakup badan pembakar dengan lubang tengah. Sisipan generator pusaran disediakan dengan baling-baling yang memberikan pola pusaran, dengan kehilangan tekanan minimal, ke aliran aksial udara paksa yang mengalir dari ujung saluran masuk udara melalui generator pusaran. Pipa-pipa gas bahan bakar annular memiliki sejumlah jet gas yang diposisikan berdekatan dengan dinding samping pada jarak interval 360 derajat di sekitar pipa-pipa gas. Sebuah ruang pencampur ditempatkan di hilir pipa-pipa gas untuk mencampur bahan bakar gas dari pancaran gas dengan udara yang keluar dari sisipan generator putaran untuk membuat campuran bahan bakar/udara. Ruang pembakaran diposisikan di hilir ruang pencampuran. Bagian penyala memanjang melalui badan pembakar untuk memposisikan penyala di hilir ruang pencampuran untuk menyalakan campuran bahan bakar/udara yang memasuki ruang bakar.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06399	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 7/12,B 32B 15/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306431		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2021		POSCO CO., LTD 6261 Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jungwoo KIM,KR Bongwoo HA,KR Donggyu LEE,KR Taeyoung NO,KR Gyeongryeol PARK,KR
10-2020-0180179	21 Desember 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	LAMINASI LEMBARAN BAJA LISTRIK	

(57) **Abstrak :**

Invensi sekarang berhubungan dengan laminasi lembaran baja listrik, dan yang disajikan adalah laminasi lembaran baja listrik yang mencakup: sejumlah lembaran baja listrik; dan lapisan perekat polimer tersebut ditempatkan di antara lembaran baja listrik, di mana ketebalan lapisan lapisan perekat polimer tersebut adalah 1,8-5,4  $\mu\text{m}$ , faktor ruang laminasi adalah 95,8-98,5%, dan rumus matematika 1 berikut terpenuhi. [Rumus Matematika 1]  $172,4 \leq \text{faktor ruang (\%)} \times \text{ketebalan (\mu\text{m})} \leq 531$ . [Persamaan 1]

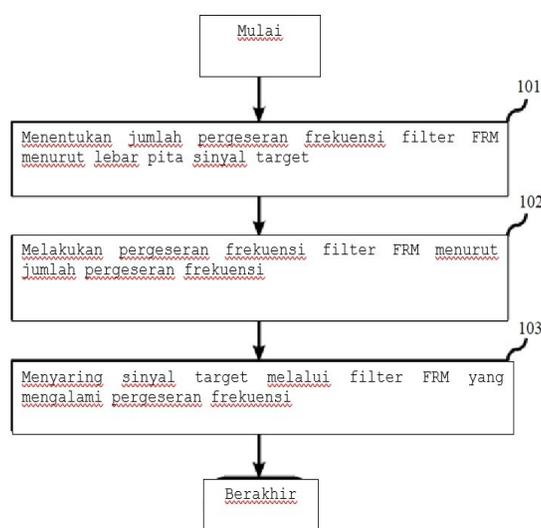


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06350		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 03H 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302360		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2021			ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		XU, Xiangyang,CN HE, Haitao,CN	
202011219112.8	04 November 2020	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1	
(54)	Judul Invensi : METODE PENYARINGAN, SERVER DAN MEDIA PENYIMPANAN				

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari permohonan ini berkaitan dengan bidang teknik pemrosesan sinyal, dan mengungkapkan metode penyaringan, server, dan media penyimpanan. Dalam perwujudan dari permohonan ini, jumlah pergeseran frekuensi dari filter FRM ditentukan menurut lebar pita sinyal target; pergeseran frekuensi dilakukan pada filter FRM menurut jumlah pergeseran frekuensi; dan sinyal target disaring dengan menggunakan filter FRM yang mengalami pergeseran frekuensi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06374

(13) A

(51) I.P.C : G 06N 3/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202306650

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/200,090 12 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(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 :

HANSEN, David,CA SHOA HASSANI LASHDAN,  
Alireza,CA

CHIDAMBARAM, Sivakumar,IN XU, Haoping,CA

WONG, Jeffrey Kar Fai,CA YUN, Stone,CA

GNANAPRAGASAM, Darren,CA

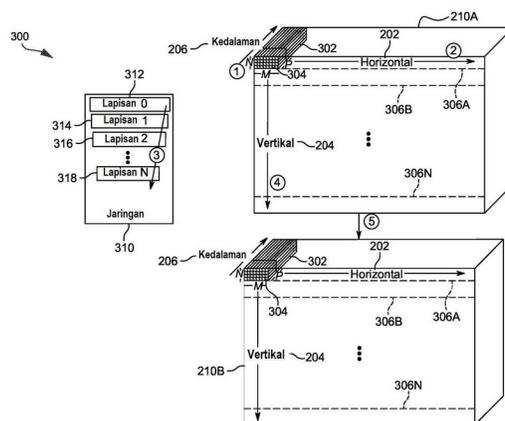
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Annisa Am Badar S.H., LL.M.  
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

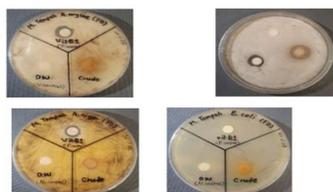
(54) Judul  
Invensi : PEMROSESAN DATA DALAM JARINGAN SARAF PIKSEL KE PIKSEL

(57) Abstrak :

Teknologi disediakan untuk memproses data dalam jaringan saraf. Metode contoh dapat terdiri dari memproses, oleh setiap lapisan dari jaringan saraf, sebuah baris dalam garis pertama dari masukan data, baris tersebut diproses secara berurutan dalam arah horizontal dan sesuai dengan urutan lapisan demi lapisan; setelah memproses baris tersebut, memproses, oleh setiap lapisan, baris-baris berikutnya dalam garis pertama secara berurutan berdasarkan setiap baris data, setiap baris berikutnya diproses secara berurutan dalam arah horizontal dan sesuai dengan urutan lapisan demi lapisan; menghasilkan sebuah garis keluaran berdasarkan pemrosesan baris dan baris-baris berikutnya; memproses, oleh setiap lapisan, sebuah garis kedua dari masukan data, setiap baris dalam garis kedua diproses dalam arah horizontal dan sesuai dengan urutan lapisan demi lapisan, di mana baris dalam garis kedua diproses berdasarkan setiap baris data; dan menghasilkan sebuah garis keluaran lain berdasarkan pemrosesan garis kedua.



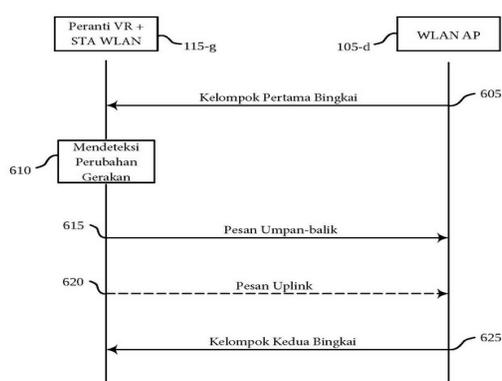
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06356	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 63/30,A 23K 10/18,A 23L 11/50,A 23L 33/135,A 23L 27/00,A 61K 8/99,A 61K 36/06,A 61P 31/00,A 61Q 17/00,C 12N 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306790		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2021		(72) Nama Inventor : Hyelim KWON,KR Hyungseok RYU,KR Hee-Su KWON,KR Eun Jung JEON,KR Jiyoung OH,KR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2021-0009548	22 Januari 2021	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	GALUR RHIZOPUSOLIGOSPORUS DAN KOMPOSISI ANTIMIKROBA YANG MENGANDUNG GALUR TERSEBUT	
(57)	Abstrak : Permohonan ini berhubungan dengan galur CJCC02-20 Rhizopus oligosporus yang disimpan dengan No. Aksesori KCCM12893P dan aplikasinya.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06371	(13) A
(51)	I.P.C : B 29B 17/04,B 29B 17/02,B 29B 17/00,B 29C 49/04,B 29C 49/00,B 29K 67/00,B 29L 31/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306960		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2022		ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG Allmendstrasse 81 6971 Hard Austria
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Robert SIEGL,AT
00117/21	08 Februari 2021	CH	Benjamin HAAS,AT
CH070736/2021	17 Desember 2021	CH	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN PLASTIK RPET UNTUK DIGUNAKAN DALAM PROSES PENCETAKAN INJEKSI DINDING TIPIS, DAN BODI BERONGGA YANG DIPRODUKSI DALAM PROSES PENCETAKAN INJEKSI DINDING TIPIS	
(57)	Abstrak :		
	Invensi berkaitan dengan metode dimana bahan baku untuk pencetakan injeksi, yang memiliki viskositas antara 0,50 dan 0,7 dL/g, diproduksi dengan bantuan pemutus rantai dari PET pasca-konsumen daur ulang yang memiliki viskositas antara 0,72 dan 0,86 dL/g sesuai dengan ASTM D4603 dan fraksi kopolimer paling banyak kurang lebih 3%. Dalam metode, bahan PET yang telah ditumbuk dan dikeringkan dilelehkan dan didekontaminasi hingga tingkat sedemikian rupa sehingga sesuai untuk penerapan di sektor makanan dan sektor barang konsumen. Pemutus rantai ditambahkan ke bahan rPET dalam lelehan pengestrusi pendaur ulang dan/atau diutamakan dalam lelehan unit injeksi untuk menurunkan viskositas dan untuk memperkaya PET dengan kopolimer.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06386	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 65/60,H 04L 67/131,H 04W 4/024		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306201		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHANDRASEKARAN, Suresh,IN ELLAPPAN, Parthiban,IN CHAUHAN, Ravindra,IN
17/165,486	02 Februari 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	TEKNIK UNTUK MENGURANGI LATENSI UMPAN BALIK UPLINK UNTUK PERANGKAT REALITAS VIRTUAL (VIRTUAL REALITY) DALAM PENERAPAN MULTI PENGGUNA	
(57)	Abstrak :		

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam beberapa sistem, stasiun nirkabel (STA), yang mungkin menjadi contoh perangkat realitas virtual (VR), dapat menerima data downlink atau bingkai video dari titik akses (AP) untuk tampilan di STA nirkabel. Dalam beberapa aspek, STA nirkabel dapat mendeteksi perubahan gerakan dari STA nirkabel berdasarkan penggunaan mekanisme deteksi perubahan gerakan dan, jika STA nirkabel mendeteksi perubahan gerakan, dapat mengirimkan indikasi deteksi perubahan gerakan ke titik Akses melalui umpan balik. pesan, seperti pesan umpan balik blok pengakuan (BA). STA nirkabel, berdasarkan pendeteksian perubahan gerakan, dapat mengirimkan serangkaian pengukuran inersia STA nirkabel ke AP. STA nirkabel dapat mengirimkan pengukuran inersia ke AP melalui pesan umpan balik atau pesan uplink terpisah.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06389	(13) A	
(51)	I.P.C : A 01N 43/54,A 01N 57/24,A 01N 37/00,A 01N 55/00,C 07D 239/96,C 07D 239/70,C 07D 239/553,C 07D 239/54,C 07D 413/04,C 07D 417/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306801		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Februari 2022		JIANGSU FLAG CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. No. 309 Changfeng River Road, Nanjing Chemical Industry Park, Nanjing, Jiangsu 210000, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Pu,CN	YAO, Kaicheng,CN
202110167827.1	07 Februari 2021	CN	WU, Yaojun,CN	XU, Dan,CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	22 Agustus 2023		QIAN, Pin,CN	BU, Long,CN
			BAI, Congqiang,CN	
			(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	
(54)	Judul	SENYAWA URASIL YANG MENGANDUNG FRAGMEN KARBOKSILAT DAN METODE PEMBUATANNYA,		
	Invensi :	KOMPOSISI HERBISIDA, DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berhubungan dengan bidang herbisida pestisida, dan khususnya, berhubungan dengan suatu senyawa urasil yang mengandung suatu fragmen karboksilat, suatu metode pembuatannya, dan suatu komposisi herbisida serta penggunaannya. Senyawa urasil yang mengandung suatu fragmen karboksilat yang dihasilkan oleh invensi ini memiliki aktivitas herbisida yang lebih baik dibandingkan dengan dokumen pembanding.			

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06475	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 33/53,G 01N 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204185		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2021			ABBOTT RAPID DIAGNOSTICS INTERNATIONAL UNLIMITED COMPANY 70 Sir John Rogerson's Quay, 2 Dublin Ireland Ireland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor PCT/ CN2021/085947	(32) Tanggal 08 April 2021		CHEN, Jet,IE GOU, Larkin,IE WANG, Jianfeng,IE GAO, Amasong,IE	
	(33) Negara CN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PENETAPAN KADAR			
(57)	Abstrak :				
	Disediakan di sini adalah teknologi yang berkaitan dengan kaset penetapan kadar aliran lateral dan metode-metode, kit-kit, sistem-sistem, dan penggunaan-penggunaan terkait untuk menyediakan penetapan kadar untuk mendeteksi antigen patogen dan/atau antibodi khususnya untuk antigen patogen di dalam sampel pasien.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06572	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 8/64,A 61Q 19/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304557	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2021		THE BOOTS COMPANY PLC 1 Thane Road West Nottingham NG90 1BS United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
20020537.5	17 November 2020	EP	Michael David Bell,GB Eleanor Jane Bradley,GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		Dr. Yegor Doush,UA Dr. Michael John Sherratt,GB Matiss Ozols,LV Alexander Eckersley,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** : TETRAPEPTIDA DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI YANG MENCAKUP TETRAPEPTIDA

(57) **Abstrak :**  
 Disediakan suatu tetrapeptida, yang mampu menginduksi regulasi-naik protein matriks ekstraseluler dermis, yang memiliki sekuens asam amino U-(SEQ ID No:1)-Z, U-(SEQ ID No:2)-Z, U-(SEQ ID No:3)-Z, U-(SEQ ID No:4)-Z, U-(SEQ ID No:5)-Z, U-(SEQ ID No:6)-Z, U-(SEQ ID No:7)-Z, U-(SEQ ID No:8)-Z, U-(SEQ ID No:9)-Z, U-(SEQ ID No:11)-Z, U-(SEQ ID No:12)-Z, U-(SEQ ID No:13)-Z, U-(SEQ ID No:14)-Z, U-(SEQ ID No:15)-Z, U-(SEQ ID No:16)-Z, U-(SEQ ID No:17)-Z, U-(SEQ ID No:18)-Z, U-(SEQ ID No:19)-Z, U-(SEQ ID No:20)-Z, U-(SEQ ID No:21)-Z, U-(SEQ ID No:22)-Z, U-(SEQ ID No:23)-Z, U-(SEQ ID No:24)-Z, U-(SEQ ID No:25)-Z, U-(SEQ ID No:26)-Z, U-(SEQ ID No:27)-Z, U-(SEQ ID No:28)-Z, dan U-(SEQ ID No:29)-Z dimana pada ujung terminal-N, U dipilih dari gugus yang terdiri dari CO-R1, -SO2-R1 atau suatu gugus biotinil, pada ujung terminal-C, Z dipilih dari gugus yang terdiri dari OH, OR1, NHR1 atau NR1R2 dimana R1 dan R2 dipilih secara independen dari gugus yang terdiri dari gugus alkil, aril, aralkil, alkilaril, alkoksi, sakarida dan ariloksi, yang dapat linear, bercabang, siklik, polisiklik, tidak jenuh, hidroksilat, terkarbonilasi, terfosforilasi dan/atau bersulfur, gugus-gugus tersebut yang mencakup dari 1 hingga 24 atom karbon dan yang mampu meliputi satu atau lebih heteroatom O, S dan/atau N.

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06365	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10L 1/32,C 10L 1/198,C 10L 1/185				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303779		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2021			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		WAGNER, Jochen,DE HARHAUSEN, Marcel,DE SCHOEPPE, Thorsten,DE STEPPAN, Simon,DE MEISSNER, Jens,DE	
20205720.4	04 November 2020	EP			
20207016.5	11 November 2020	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(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 PAKET PENGEMULSI DENGAN SUATU SURFAKTAN BER CABANG DAN SECARA OPSIONAL DENGAN Invensi : TERPROPOKSILASI UNTUK EMULSI BAHAN BAKAR				
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk menyalakan suatu mesin diesel dengan suatu emulsi bahan bakar yang mencakup langkah pembuatan emulsi bahan bakar dengan mengemulsifikasi suatu bahan bakar dan air dengan adanya suatu paket pengemulsi yang mencakup suatu surfaktan bercabang dari formula (I) sebagaimana didefinisikan di bawah ini dan secara opsional suatu surfaktan terpropoksilasi dari formula (II) sebagaimana didefinisikan di bawah ini. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan suatu emulsi bahan bakar untuk menyalakan suatu mesin diesel.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06337

(13) A

(51) I.P.C : A 61P 25/28,C 07C 235/54,C 07D 213/85,C 07D 213/75,C 07D 213/74,C 07D 233/70,C 07D 211/54,C 07D 211/38,C 07D 233/32,C 07D 207/27,C 07D 211/26,C 07D 221/20,C 07D 231/12,C 07D 207/09,C 07D 205/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202303439

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
24 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/083,685	25 September 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NEUROPORE THERAPIES, INC.  
10835 ROAD TO THE CURE, SUITE 230, SAN DIEGO,  
California 92121 United States of America

(72) Nama Inventor :

NATALA, Srinivasa Reddy,US  
WRASIDLO, Wolfgang J.,US  
STOCKING, Emily M.,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

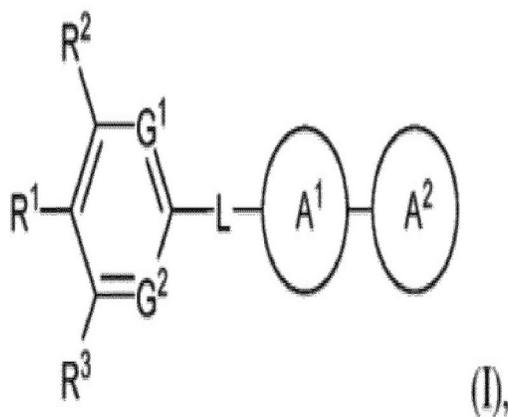
(54) Judul

Invensi :

SENYAWA DAN KOMPOSISI SEBAGAI MODULATOR SINYAL TLR

(57) Abstrak :

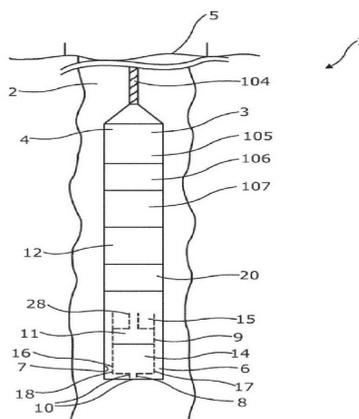
Pengungkapan ini berkaitan dengan senyawa, komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa tersebut, dan penggunaan senyawa tersebut dalam metode pengobatan atau dalam pengobatan untuk pengobatan penyakit inflamasi dan gangguan neurologis tertentu yang terkait dengan proses pensinyalan inflamasi, termasuk tetapi tidak terbatas pada protein yang salah lipatan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06335	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 33/127		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303358		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2021		WELLTEC A/S Gydevang 25, 3450 Allerød Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HALLUNDBÆK, Jørgen,DK
20199041.3	29 September 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	POMPA PERPINDAHAN POSITIF LUBANG SUMUR	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan pompa perpindahan positif kerja ganda lubang sumur untuk menghantarkan lubang sumur dengan peningkatan tekanan pada lokasi di dalam sumur untuk melakukan operasi, sumur yang menghasilkan fluida yang mengandung hidrokarbon yang mengalir ke atas sumur, yang meliputi rumahan yang memiliki ujung pertama terdekat dengan bagian atas sumur dan ujung kedua yang berlawanan dengan ujung pertama, rumahan yang memiliki saluran masuk pompa dan saluran keluar pompa, dimana saluran keluar pompa yang disusun lebih dekat dengan ujung kedua daripada dengan ujung pertama, ruang pertama yang disusun di dalam rumahan, ruang pertama yang memiliki saluran keluar pertama dalam komunikasi fluida dengan saluran keluar pompa, piston pertama yang dapat digerakkan dalam ruang pertama untuk menekan cairan keluar dari saluran keluar pompa, dan sarana penggerak untuk menggerakkan piston pertama dalam gerakan bolak-balik antara arah pertama dan arah kedua yang berlawanan dalam ruang pertama, dan dimana piston pertama membagi ruang pertama menjadi bagian ruang pertama dan bagian ruang kedua, bagian ruang pertama meliputi saluran keluar pertama dan saluran masuk pertama, katup pertama yang disusun pada saluran keluar pertama untuk memungkinkan fluida mengalir keluar dari bagian ruang pertama dan mencegah fluida mengalir ke dalam bagian ruang pertama, katup kedua disusun dalam saluran masuk pertama untuk memungkinkan fluida mengalir ke dalam bagian ruang pertama dan mencegah fluida mengalir keluar dari bagian ruang pertama, bagian ruang kedua meliputi saluran keluar kedua dalam komunikasi fluida dengan saluran keluar pompa dan saluran masuk kedua, katup ketiga disusun dalam saluran keluar kedua untuk memungkinkan fluida mengalir keluar dari bagian ruang kedua dan mencegah fluida mengalir ke bagian ruang kedua, dan katup keempat disusun dalam saluran masuk kedua untuk memungkinkan fluida mengalir ke bagian ruang kedua dan mencegah fluida mengalir keluar dari bagian ruang kedua, dan dimana pompa perpindahan positif kerja ganda lubang sumur lebih lanjut meliputi unit kontrol untuk mengontrol keluaran dari sarana penggerak ke dalam gerakan piston pertama pada arah pertama atau arah kedua. Invensi ini juga berhubungan dengan alat pembuat tetap tambalan lubang sumur untuk membuat tetap tambalan di dalam struktur logam tubular sumur.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06325

(13) A

(51) I.P.C : B 02C 23/18,C 09K 8/588

(21) No. Permohonan Paten : P00202300578

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
19 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2200495 20 Januari 2022 FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
21 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SPCM SA  
Zone d'Activité Commerciale de Milieux 42160  
ANDREZIEUX BOUTHEON FRANCE France

(72) Nama Inventor :

RIVAS Christophe,FR  
CHALIEUX Nicolas,FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

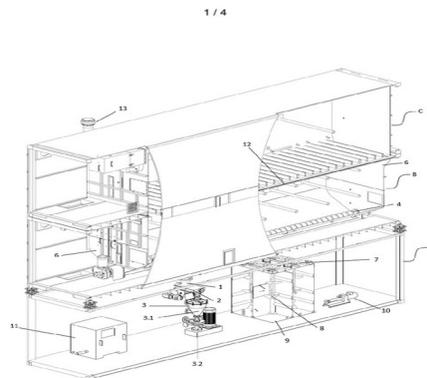
Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk  
ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305,  
Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.

(54) Judul  
Invensi :

INSTALASI UNTUK PENYIMPANAN DAN PENGGUNAAN POLIMER-POLIMER YANG LARUT DALAM AIR

(57) Abstrak :

Instalasi untuk penyimpanan, pengukuran, dan pelarutan partikel-partikel polimer yang larut dalam air, khususnya untuk operasi-operasi pemulihan minyak dan/atau gas yang ditingkatkan yang terdiri dari suatu yang disebut wadah "pelarutan polimer" A, yang dicirikan padanya bahwa ini lebih lanjut terdiri dari setidaknya satu yang disebut wadah B "polimer penyimpanan dan distribusi" yang diletakkan di atas wadah A, dan dalam hal alas wadah B dan atap wadah A masing-masing memiliki suatu bukaan yang saling berhadapan satu sama lain yang memungkinkan lewatnya polimer dari wadah B menuju sarana pasokan dari wadah A, dan dalam hal instalasi tersebut lebih lanjut terdiri dari suatu sarana sambungan yang mampu bekerja dengan sarana pasokan polimer. [Gb. 1]

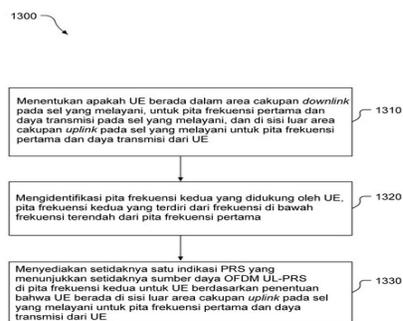


Gb. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06391	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 13/74,G 01S 5/02,H 04W 72/04,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307161	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 United States of America
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KUMAR, Akash,IN
17/217,534	30 Maret 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PEMOSISIAN BERBASIS SINYAL UPLINK FREKUENSI RENDAH	
(57)	Abstrak :		

Metode untuk menunjukkan sumber daya untuk pemosisian berbasis uplink meliputi: menentukan apakah UE berada dalam area cakupan downlink sel yang melayani, untuk pita frekuensi pertama dan daya transmisi pada sel yang melayani, dan di sisi luar areacakupan uplink pada sel yang melayani untuk pita frekuensi pertama dan daya transmisi dari UE; mengidentifikasi pita frekuensi kedua yang didukung oleh UE, pita frekuensi kedua termasuk frekuensi di bawah frekuensi terendah dari pita frekuensi pertama; dan menyediakan setidaknya satu indikasi PRS yang menunjukkan setidaknya sumber daya OFDM UL-PRS di pita frekuensi kedua untuk UE berdasarkan penentuan bahwa UE berada di sisi luar areacakupan uplink pada sel yang melayani untuk pita frekuensi pertama dan daya transmisi dari UE.

11/11



Gambar 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06347	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 36/87,A 61K 8/49,A 61K 31/05,A 61P 7/02,A 61P 17/00,A 61P 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303538		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2021		ACTIV'INSIDE 12 ZA Commerciale du Lapin, 33750 BEYCHAC ET CAILLAU France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GAUDOUT, David,FR
FR2009924	29 September 2020	FR	REY, Stéphane,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		LEMAIRE, Benoit,FR
			POURTAU, Line,FR
			POUCHIEU, Camille,FR
			DUBREUIL, Séverine,FR
			MORAS, Benjamin,FR
			BORNERIE, Mégane,FR
			GABASTON, Julien,FR
			ROLAIT, Manon,FR
			DE VULPILLIERES, Astrid,FR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati
			PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
			Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
			Kuningan

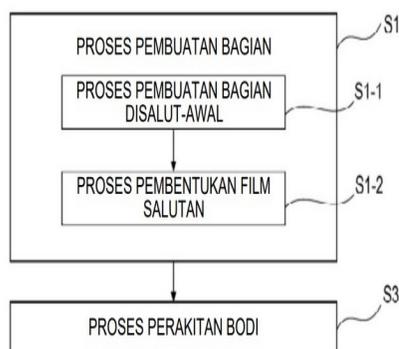
(54) **Judul**  
**Invensi :** KOMPOSISI YANG TERDIRI ATAS MONOMER FLAVANOL DAN E-VINIFERIN

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi yang terdiri atas asosiasi molekul dari monomer flavanol dan  $\epsilon$ -viniferin sebagai produk nutrisi atau obat untuk manusia atau hewan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06513	(13) A
(51)	I.P.C : B 60R 19/34,B 62D 21/15,F 16F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302892		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2021		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kazuhiko HIGAI,JP Tsuyoshi SHIOZAKI,JP Yoshikiyo TAMAI,JP
2020-168982	06 Oktober 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMBUAT BODI OTOMOTIF YANG MELIPUTI BAGIAN PENYERAPAN ENERGI	
	Invensi :	KELAYAKAN TABRAKAN OTOMOTIF	

(57) **Abstrak :**

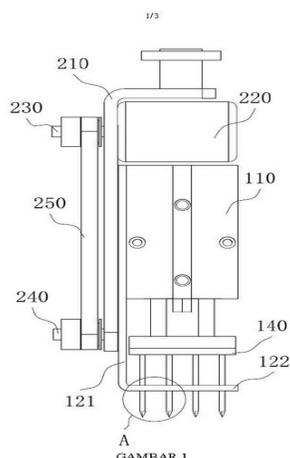
Suatu metode untuk membuat suatu bodi otomotif yang meliputi suatu bagian penyerap energi kelayakan tabrakan otomotif (1) menyerap invensi ini meliputi: suatu proses pembuatan bagian (S1) untuk membuat bagian penyerap energi kelayakan tabrakan otomotif (1); dan suatu proses perakitan bodi (S3) untuk merakit bodi otomotif dengan memasang bagian penyerap energi kelayakan tabrakan otomotif (1), dimana proses pembuatan bagian (S1) tersebut meliputi: suatu proses pembuatan bagian disalut-awal (S1-1) untuk membuat suatu bagian disalut-awal (2) yang meliputi suatu komponen tubular (3) yang dibentuk menggunakan suatu komponen tubular penampang berbentuk-topi dan suatu bagian salutan (5) yang memiliki kualitas bahan dengan suatu kekuatan yang lebih rendah daripada kualitas bahan dari komponen tubular (3) yang ditempatkan dengan suatu celah (11) 0,2 mm hingga 3 mm pada suatu permukaan luar dari suatu porsi yang meliputi suatu sudut (7c) pada komponen tubular (3); dan suatu proses pembentukan film salutan (S1-2) untuk membentuk suatu film salutan (13) dalam celah (11) dengan penyalutan elektrodeposisi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06546	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 22C 29/02,B 65G 47/248			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304779		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Densea Aquatic Technology (HuaZhou) Co., Ltd. No. 6 Industrial Avenue, Yangmei Industrial Agglomeration Area, Huazhou City, Guangdong 525100 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2020		(72)	<b>Nama Inventor :</b> HAN, Yuan,CN YE, Kelei,CN YE, Chunlei,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermedia 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202011307066.7	19 November 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	ALAT UNTUK MENUSUK DAN MEMBALIK UDANG		
(57)	<b>Abstrak :</b>			

Pengungkapan ini berhubungan dengan bidang teknik pemrosesan produk akuatik, dan khususnya, alat untuk menusuk dan membalik udang, mencakup: mekanisme penusukan yang mencakup unit penggerak penusuk, penghenti pengembalian bahan, dan rakitan penusuk, dimana rakitan penusuk dihubungkan ke ujung keluaran dari unit penggerak penusuk dan mencakup sekurang-kurangnya dua jarum, dan jarum melewati penghenti pengembalian bahan dan mampu bergerak bolak-balik relatif terhadap penghenti pengembalian bahan di bawah gerakan unit penggerak penusuk; dan mekanisme pembalikan yang terhubung ke mekanisme penusukan untuk menggerakkan mekanisme penusukan agar berputar di sepanjang arah tegak lurus terhadap gerakan jarum. Sesuai dengan pengungkapan ini, bodi udang dapat ditusuk dengan jarum secara stabil, ruang yang ditempati oleh tindakan penusukan bodi udang berkurang, dan bodi udang tidak mudah jatuh selama langkah selanjutnya seperti meluruskan bodi udang, sehingga alat ini sederhana dan nyaman untuk bekerja, dan membantu meningkatkan stabilitas dalam proses produksi. Selain itu, mekanisme pembalikan dapat menggerakkan mekanisme penusukan untuk berputar sepanjang arah tegak lurus terhadap gerakan jarum, sehingga memudahkan kerja sama dengan langkah pemrosesan selanjutnya.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06336	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 3/02,G 06N 3/00,G 10L 25/30,G 10L 13/08,G 10L 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303389		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021		FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AHMED, Ahmed Mustafa PIA, Nicola,IT
20202058.2	15 Oktober 2020	EP	Mahmoud,EG
PCT/ EP2021/072075	06 Agustus 2021	EP	FUCHS, Guillaume,FR MULTRUS, Markus,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		KORSE, Srikanth,IN GUPTA, Kishan,NP
			BÜTHE, Jan,DE
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati
			PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
			Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
			Kuningan
(54)	Judul	GENERATOR AUDIO DAN METODE-METODE UNTUK MENGHASILKAN SUATU SINYAL AUDIO DAN	
	Invensi :	MELATIH SUATU GENERATOR AUDIO	
(57)	Abstrak :		

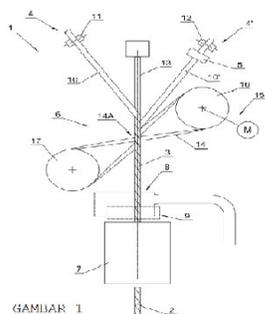
Terdapat teknik-teknik yang diungkapkan untuk menghasilkan suatu sinyal audio dan melatih suatu generator audio. Suatu generator audio (10) dapat menghasilkan suatu sinyal audio (16) dari suatu sinyal masukan (14) dan data target (12) yang merepresentasikan sinyal audio (16) tersebut. Data target (12) tersebut diturunkan dari teks. Generator audio tersebut mencakup: suatu blok pemrosesan pertama (40, 50, 50a-50h), yang menerima data pertama (15, 59a) yang diturunkan dari sinyal masukan (14) dan mengeluarkan data keluaran pertama (69); suatu blok pemrosesan kedua (45), yang menerima, sebagai data kedua, data keluaran pertama (69) atau data yang diturunkan dari data keluaran pertama (69). Blok pemrosesan pertama (50) mencakup: suatu set pengkondisian lapisan-lapisan yang dapat dipelajari (71, 72, 73) yang dikonfigurasi untuk memproses data target (12) untuk memperoleh parameter-parameter fitur-fitur pengkondisian (74, 75); dan suatu elemen penata (77), yang dikonfigurasi untuk menerapkan parameter-parameter fitur pengkondisian (74, 75) ke data pertama (15, 59a) atau data pertama yang dinormalisasi (59, 76').

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06403	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23F 5/24,A 23F 3/16,A 23L 2/60,A 23L 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304831		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2021			SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		TERAMOTO, Yuki,JP OHKURI, Tadahiro,JP FUJIE, Akiko,JP UTSUMI, Yui,JP YOSHIDA, Junki,JP	
2020-185327	05 November 2020	JP			
2020-185330	05 November 2020	JP			
2020-185287	05 November 2020	JP			
2020-185290	05 November 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(54)	Judul Invensi :		MINUMAN DENGAN RASA MANIS YANG MENINGKAT		
(57)	Abstrak :				
	MINUMAN DENGAN RASA MANIS YANG MENINGKAT Pengembangan metode baru yang mampu meningkatkan rasa manis minuman yang mengandung pemanis telah banyak ditunggu. Menurut invensi ini, disediakan suatu minuman yang mengandung (a) pemanis berintensitas-tinggi dalam jumlah yang sesuai dengan intensitas rasa manis X1, dan (b) asam amino atau turunan atau garam darinya dalam jumlah kurang dari ambang batas pengenalan rasa, dimana minuman memiliki rasa manis dengan intensitas rasa manis X3 yang diperlihatkan oleh komponen (a) dan (b), $0,1 < X1 < X3$ terpenuhi, dan minuman tersebut adalah minuman yang dipilih dari minuman kopi dan minuman teh.				

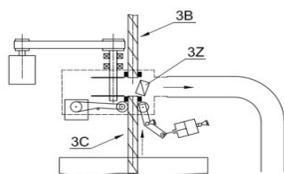
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06565	(13) A
(51)	I.P.C : B 26D 7/18,B 26D 3/16,B 26D 1/00,B 31C 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304097		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 September 2021		INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. ul. Andrzeja Stanikowskiego 2 26-600 Radom Poland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SOTOWSKI, Krzysztof,PL
20201334.8	12 Oktober 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	ALAT UNTUK PEMBUATAN TABUNG SPIRAL DAN METODE PEMBUATAN TABUNG SPIRAL	

(57) **Abstrak :**

Obyek pada permohonan ini adalah peralatan (1) untuk pembuatan tabung spiral (2) yang memiliki setidaknya dua lapisan, yang terdiri dari setidaknya dua unit penyusunan (4, 4') untuk mengumpulkan untaian bahan (10, 10'), pada sedikitnya satu unit lem (5) untuk mengumpulkan lem ke untaian bahan (10, 10'), unit pembentuk (6) yang terdiri dari batang pembentuk (13) dan strip pembentuk (14) yang melilit di sekeliling fragmen yang terbentuk dari sambungan kontinu tabung spiral (3), dan kepala pemotong (7) untuk memotong tabung individu (2) dari tabung spiral kontinu (3). Peralatan dicirikan bahwa antara batang pembentuk (13) dan kepala pemotong (7) terdapat unit pemotong (8) untuk memotong tabung spiral kontinu (3) yang dibentuk atau dibentuk sebagian atau bagian skrap (3A) dari tabung. Obyek pada permohonan ini juga merupakan metode pembuatan tabung spiral (2) yang memiliki setidaknya dua lapisan, dalam peralatan (1).



GAMBAR 1

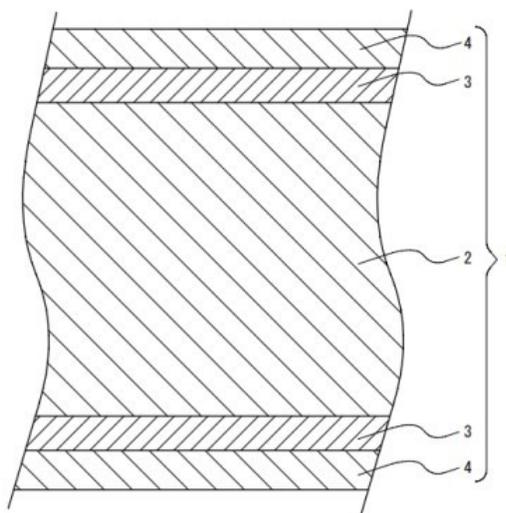


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06373	(13) A	
(51)	I.P.C : B 23K 11/16,B 23K 11/11,B 23K 11/00,C 22C 38/60,C 22C 38/02,C 22C 38/00,C 23C 2/02,C 25D 5/26			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304860		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMAMOTO Shunsuke,JP	TAKASHIMA Katsutoshi,JP
2020-186207	06 November 2020	JP	AOYAMA Mai,JP	OKUMURA Yusuke,JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			KANAZAWA Tomomi,JP	HOSHINO Katsuya,JP
			MATSUDA Hiroshi,JP	OKUMURA Ei,JP
			MAKIMIZU Yoichi,JP	KOBA Masaki,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 Inovasi :	LEMBARAN BAJA GALVANIS, LEMBARAN BAJA TERSALUT-ELEKTRODEPOSISI, BAGIAN OTOMOTIF, METODE MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA TERSALUT-ELEKTRODEPOSISI, DAN METODE MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANIS			

(57) Abstrak :

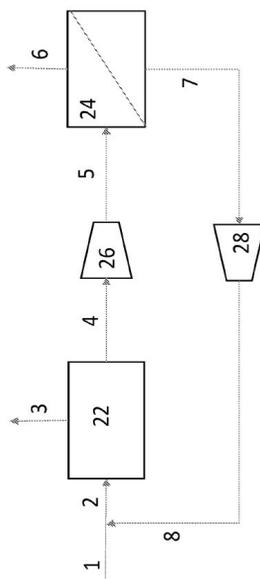
Disediakan adalah suatu lembaran baja galvanis dengan ketahanan yang sangat baik terhadap retakan dalam pengelasan tahanan listrik pada suatu bagian dilas, bahkan jika orientasi kristal dari suatu lapisan sepuhan listrik berbasis-Fe dan suatu lembaran baja dirol dingin diintegrasikan pada suatu rasio tinggi pada antarmuka antara lapisan sepuhan listrik berbasis-Fe dan lembaran baja dirol dingin. Lembaran baja galvanis tersebut memiliki suatu lembaran baja dirol dingin mengandung-Si yang mengandung Si dalam suatu jumlah 0,1% massa hingga 3,0% massa; suatu lapisan sepuhan listrik berbasis-Fe terbentuk pada sedikitnya satu permukaan dari lembaran baja dirol dingin mengandung-Si dengan suatu berat pelapis per permukaan lebih besar dari 20,0 g/m<sup>2</sup>, dan suatu lapisan galvanis terbentuk pada lapisan sepuhan listrik berbasis-Fe, dimana orientasi kristal dari lapisan sepuhan listrik berbasis-Fe dan lembaran baja dirol dingin mengandung-Si diintegrasikan pada suatu rasio lebih dari 50% pada antarmuka antara lapisan sepuhan listrik berbasis-Fe dan lembaran baja dirol dingin mengandung-Si.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06496	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/047,C 01B 3/56,C 01B 3/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304149		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2022		LUMMUS TECHNOLOGY LLC 5825 North Sam Houston Parkway West Suite 600 Houston, TX 77086 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TEWARI, Shekhar,US VENNER, Ronald, M.,US PANDITRAO, Sunil,US MALONEY, Dennis,US
63/135,432	08 Januari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(54) Judul Invensi :	PEMULIHAN HIDROGEN YANG DITINGKATKAN YANG MEMANFAATKAN MEMBRAN-MEMBRAN PEMISAHAN GAS YANG TERINTEGRASI DENGAN UNIT ADSORPSI AYUNAN TEKANAN DAN/ATAU SISTEM PEMISAHAN KRIOGENIK		

(57) Abstrak :

Proses dan sistem untuk memulihkan hidrogen dapat meliputi mengumpulkan arus gas, mencakup hidrogen dan gas tambahan, ke sistem adsorpsi ayunan tekanan (PSA) dan mengumpulkan arus permeat membran yang mencakup hidrogen ke sistem PSA. Dalam sistem PSA, sebagian hidrogen dapat dipisahkan dari gas tambahan untuk memulihkan arus produk hidrogen dan arus gas buang PSA yang mencakup hidrogen yang tidak dipisahkan dan gas tambahan. Arus gas buang PSA dapat diumpungkan ke unit pemisahan membran untuk memisahkan hidrogen dari gas tambahan dan untuk memulihkan (i) arus permeat membran yang mencakup hidrogen yang diumpungkan ke sistem PSA dan (ii) arus gas buang membran yang mencakup gas tambahan. Perwujudan di sini juga dapat meliputi suatu sistem pendingin untuk mengkondensasi sebagian satu atau kedua arus gas umpan dan arus gas buang PSA, meningkatkan efisiensi unit pemisahan membran.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06364

(13) A

(51) I.P.C : B 01L 3/00,C 12N 15/10,C 12Q 1/6874,C 12Q 1/686,C 12Q 1/6834,C 12Q 1/6806

(21) No. Permohonan Paten : P00202304380

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
19 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/093,640 19 Oktober 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FORMULATRIX, INC.  
10 DeAngelo Drive Bedford, Massachusetts 01730  
United States of America

(72) Nama Inventor :

YAMANA, Kabir,US  
NILSSON, Michael,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

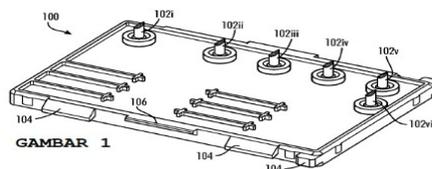
Winuriska S.H.  
WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th  
Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD),  
Jakarta Selatan 12190, Indonesia

(54) Judul PERALATAN DENGAN GEOMETRI SALURAN FLUIDA UNTUK SAMPEL UNTUK MENJAWAB ANALISIS  
Invensi : PCR DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Berbagai perwujudan cip untuk digunakan dalam sistem qPCR waktu nyata diungkapkan. Cip dapat meliputi setidaknya satu porta untuk menerima sampel ke dalam cip; setidaknya satu saluran dalam komunikasi fluida dengan setidaknya satu porta; sejumlah manik yang aktif secara magnetik yang ditempatkan dalam setidaknya satu saluran yang menangkap DNA/RNA dari sampel saat sampel melewati setidaknya satu saluran; dan daerah inspeksi optik dalam komunikasi fluida dengan setidaknya satu saluran untuk melakukan analisis optik dari sampel yang mengandung DNA eluted/RNA sebelumnya ditangkap pada manik magnetik.

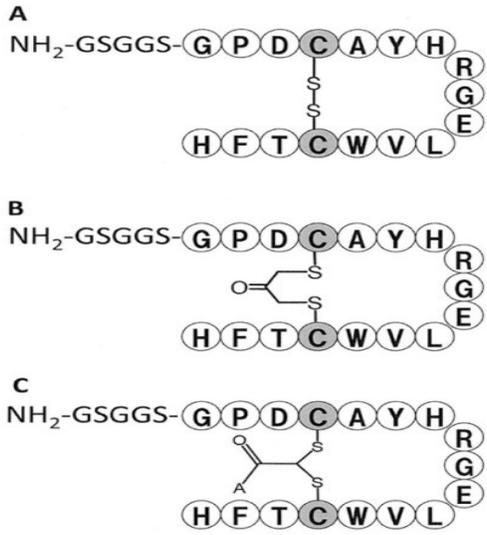
1/8



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06578	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/62,A 61K 45/00,A 61P 43/00,C 07C 49/16,C 07K 1/22,C 07K 1/10,C 07K 7/08,C 07K 7/06,C 07K 14/00,C 07K 16/00,C 07K 17/00,C 07K 2/00,C 12P 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304836	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAGOSHIMA UNIVERSITY 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi, Kagoshima 8908580 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : ITO Yuji,JP NAKAYAMA Hiroshi,JP RAFIQUE Md Abdur,BD
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roossen Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-186833	09 November 2020	JP	
2021-082739	14 Mei 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Agustus 2023		

(54) **Judul** ZAT PENAUT SILANG PEPTIDA DAN PEPTIDA TERTAUT SILANG YANG DITAUTKAN SILANG  
**Invensi :** MENGGUNAKAN ZAT PENAUT SILANG TERSEBUT

(57) **Abstrak :**  
 Suatu zat penaut silang untuk protein atau peptida yang direpresentasikan oleh formula (I) berikut. Dalam formula tersebut, A adalah atom hidrogen, gugus alkil C1 sampai 6 yang disubstitusi secara opsional dengan gugus fenil atau atom halogen, atau gugus fenil.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06557

(13) A

(51) I.P.C : B 60J 5/04,B 60J 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305159

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-204978	10 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

mitsubishi JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA  
1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410  
Japan

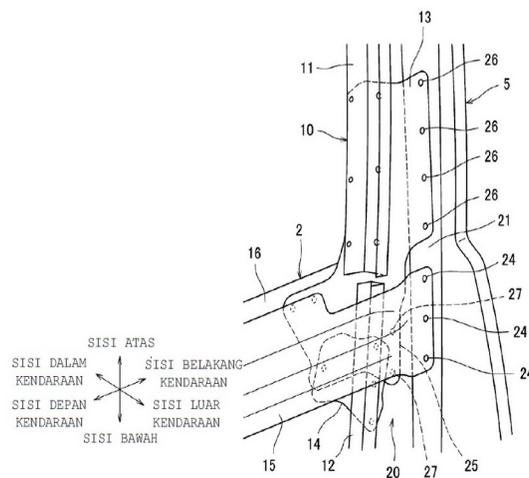
(72) Nama Inventor :  
KUDO Yukinori,JP

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

(54) Judul  
Invensi : STRUKTUR PINTU SAMPING UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur pintu samping untuk kendaraan meliputi: komponen penguatan pertama yang disediakan pada bagian atas dari bagian bodi pintu dan bagian bawah dari bagian rangka jendela, yang dipasang tetap ke panel dalam untuk memperkuat bagian atas dari bagian bodi pintu dan bagian bawah dari bagian rangka jendela; dan komponen penguatan kedua yang disusun untuk membentang pada arah depan-belakang pada bagian atas dari bagian bodi pintu dan yang memiliki satu bagian ujung pada arah depan-belakang yang dipasang tetap ke panel dalam di bawah bagian rangka jendela. Komponen penguatan pertama dipasang tetap ke panel dalam sambil menghindari bagian pemasangan tetap di antara satu bagian ujung dari komponen penguatan kedua pada arah depan-belakang dan panel dalam.



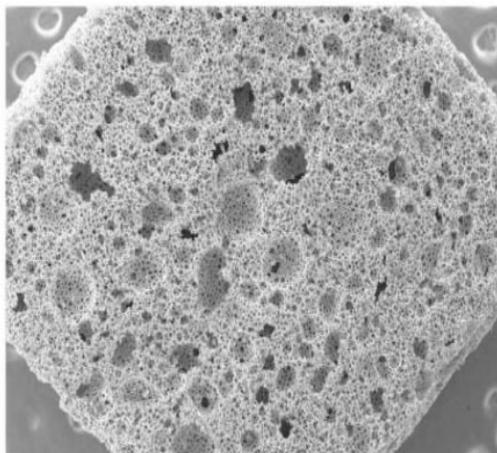
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06397		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,A 61L 15/26,C 08F 8/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305350		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021			UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Kyo KIKUCHI,JP Akie KINOSHITA ,JP	
2020-219815	29 Desember 2020	JP		Masashi NAKASHITA ,JP Hiroki GODA ,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			Kazuo UKEGAWA ,JP Teruo KUNITOMO ,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) **Judul**  
**Invensi :** OBJEK PENYERAP KOMPOSIT DAN PASOKAN SANITER

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu objek penyerap yang mampu untuk memperlihatkan kinerja penyerapan secara stabil. Objek penyerap komposit (4) ini adalah untuk menyerap fluida tubuh dan dicirikan dengan mencakup suatu polimer super penyerap dan suatu penyerap polimerik yang meliputi suatu kerangka kontinu hidrofilik dan memiliki rongga yang saling berhubungan dengan penyerap polimer yang pada sedikitnya mengandung gugus -COOH dan -COONa sebagai gugus pertukaran ion dan memiliki suatu kapasitas pertukaran ion total dari gugus -COOH dan -COONa 4,0 mg-ek/g atau lebih besar per satuan massa keadaan-kering.

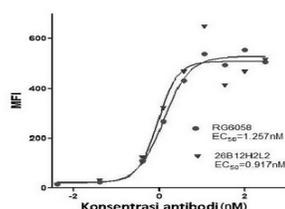


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06410	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304481		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2021		AKESO BIOPHARMA, INC. 6 Shennong Road, Torch Development Zone Zhongshan, Guangdong 528437 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Baiyong,US XIA, Yu,US WANG, Zhongmin,US ZHANG, Peng,CN
202011153458.2	26 Oktober 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023	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 : ANTIBODI ANTI-TIGIT DAN KOMPOSISI FARMASI SERTA PENGGUNAANNYA		

(57) Abstrak :

ANTIBODI ANTI-TIGIT DAN KOMPOSISI FARMASI SERTA PENGGUNAANNYA Antibodi anti-TIGIT, dan komposisi farmasi serta penggunaannya. Invensi ini berhubungan dengan antibodi anti-TIGIT atau fragmen pengikat antigennya, dimana wilayah variabel rantai berat antibodi terdiri dari HCDR1-HCDR3 yang masing-masing memiliki sekuens asam amino seperti yang ditunjukkan dalam SEQ ID NO: 3-5; dan wilayah variabel rantai ringan antibodi terdiri dari LCDR1-LCDR3 yang memiliki sekuens asam amino seperti yang ditunjukkan masing-masing dalam SEQ ID NO: 8-10. Antibodi dapat secara efektif mengikat TIGIT dan memiliki potensi untuk digunakan dalam pencegahan dan pengobatan tumor. Gambar 14



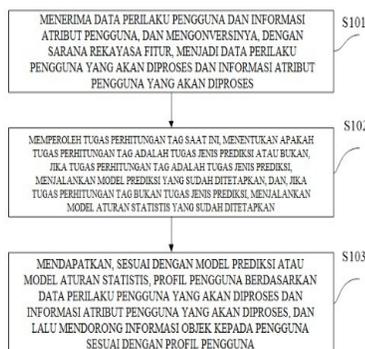
Gambar 14

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06551	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305029	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021		BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/F, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street Economic and Technological Development Zone Beijing 100176 China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Boliang,CN		
202011264500.8	12 November 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAN PERANGKAT REKOMENDASI OBJEK BERBASIS PROFIL PENGGUNA

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini, yang menyediakan metode dan perangkat untuk merekomendasikan objek berdasarkan profil pengguna, berkaitan dengan bidang teknologi komputer. Perwujudan khusus dari metode ini terdiri dari: menerima data perilaku pengguna dan informasi atribut pengguna, dan mengubahnya, melalui rekayasa fitur, menjadi data perilaku pengguna untuk diproses dan informasi atribut pengguna untuk diproses; memperoleh tugas penghitungan tag saat ini, menentukan apakah tugas penghitungan tag merupakan tugas jenis prediksi atau tidak, jika tugas penghitungan tag adalah tugas jenis prediksi, menjalankan model prediksi prasetel, dan, jika tugas penghitungan tag bukan jenis prediksi tugas, menerapkan model aturan statistik yang telah ditetapkan; dan memperoleh, menurut model prediksi atau model aturan statistik, profil pengguna berdasarkan data perilaku pengguna untuk diproses dan informasi atribut pengguna untuk diproses, dan kemudian mendorong informasi objek ke pengguna sesuai dengan profil pengguna. Oleh karena itu, perwujudan dari pengungkapan ini dapat mengatasi masalah efisiensi kampanye pemasaran yang rendah yang disebabkan oleh profil pengguna dengan akurasi yang rendah.

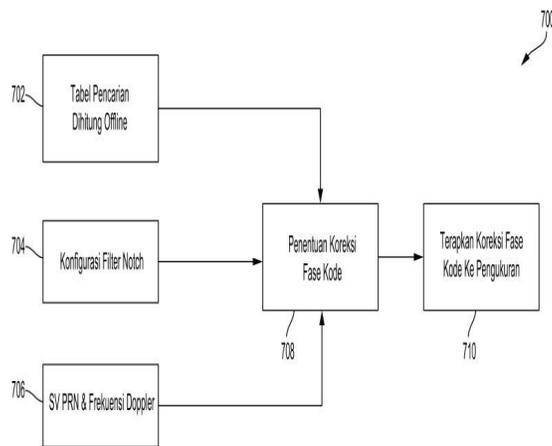


GAMBAR 1



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06382</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : G 01S 19/37,G 01S 19/21</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202306471</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 23 November 2021		(72) <b>Nama Inventor :</b> Fnu SIDDHANT,IN Mukesh KUMAR,IN Jordan COOKMAN,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/141,056	25 Januari 2021	US
	17/473,877	13 September 2021	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b>	<b>MITIGASI DAMPAK FASE KODE FILTER NOTCH</b>	
	<b>Invensi :</b>		

(57) **Abstrak :**  
 Teknik disediakan untuk menggunakan filter notch untuk mengatasi gangguan narrowband. Contoh metode untuk menentukan jangkauan ke kendaraan satelit dengan penerima mencakup menerima sinyal dari kendaraan satelit, menentukan satu atau lebih konfigurasi filter notch, menentukan kode kegaduhan pseudorandom dan frekuensi doppler yang berkaitan dengan sinyal, menentukan nilai koreksi fase kode berdasarkan sekurang-kurangnya pada satu atau lebih konfigurasi filter notch, kode kegaduhan pseudorandom dan frekuensi doppler, dan mengomputasi jangkauan ke kendaraan satelit berdasarkan sekurang-kurangnya sebagian pada sinyal dan nilai koreksi fase kode.



Gambar 7

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06400</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04W 72/04</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202306561</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 21 Desember 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> ZHAO, Wensu,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b> <b>Invensi :</b>	<b>METODE DAN PERALATAN PENENTUAN KUMPULAN RESOURCE TAMBAHAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b> Metode untuk menentukan kumpulan resource tambahan. Metode tersebut meliputi: menentukan kumpulan resource tambahan, kumpulan resource tambahan meliputi bagian dari resource frekuensi waktu dalam kumpulan resource kandidat yang dirasakan oleh perangkat pertama.		

S11

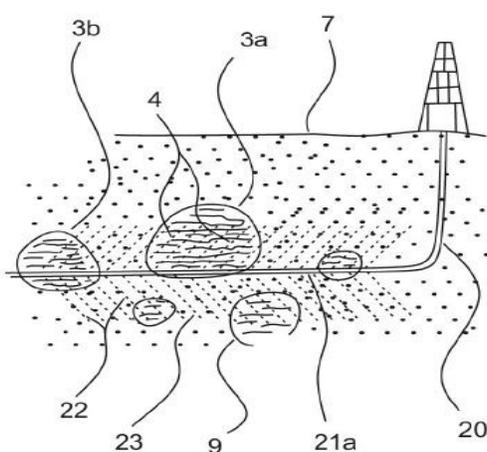
menentukan sub kumpulan resource tambahan, di mana sub kumpulan resource tambahan mencakup bagian dari resource frekuensi waktu dalam kumpulan resource tambahan kandidat yang dirasakan oleh perangkat pertama

**GAMBAR 2**

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06529	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 10/61,E 21B 7/18,E 21B 43/16,E 21B 7/06,E 21C 45/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302853		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2021		CFT TECHNOLOGIES PTY LTD 180B Sladen Street, Cranbourne, Victoria 3977 Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BRESNEHAN, Rodney Michael,AU
2020903158	03 September 2020	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBANTU EKSTRAKSI FLUIDA DARI LAPISAN BATU BARA	

(57) **Abstrak :**

Peralatan atau kombinasi perlengkapan operasional (1) untuk mempengaruhi komunikasi cairan atau gas ke, dari atau antara paling sedikit satu sumber yang mengandung gas dan/atau cairan (3a,b). Paling sedikit satu sumber (3a,b) memiliki batas atas (5) yang melaluinya sumur akses (20) dibor. Sumur akses (20) memanjang ke bawah ke lokasi di dalam reservoir (3a,b). Sumur akses (20) juga dibor secara lateral dalam paling sedikit satu sumber (3a,b). Batas atas (5) menjadi transisi 5 dalam fase atau komposisi padatan, cair atau gas di bawah tanah seperti transisi antara tanah liat (7) dan batuserpilh (9). Peralatan atau kombinasi perlengkapan operasional (1) termasuk perangkat penyemburan (10) untuk dimasukkan ke dalam sumur akses (20).Perangkat penyemburan (10) yang disesuaikan untuk menyemburkan beberapa lubang bor (22) dari bagian lateral (21a) dari sumur akses pada orientasi radial ganda (24) di sekitar bagian lateral (21a) relatif terhadap vertikal.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/06385

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 21/84,G 02B 21/18,G 02B 21/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202306791

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-191278	17 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MACHINE VISION LIGHTING INC.  
FOREST1 bldg. 403, 2-25-7, Hon-cho, Kokubunji-shi  
Tokyo 1850012 Japan

(72) Nama Inventor :

Shigeki MASUMURA ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

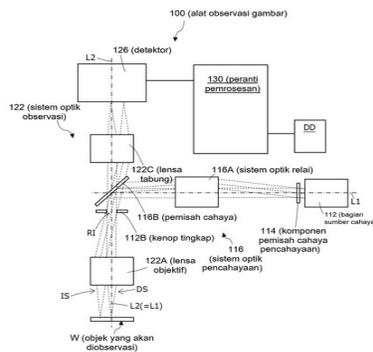
Insan Budi Maulana S.H.  
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman  
Kavling 28

(54) Judul  
Invensi : ALAT OBSERVASI GAMBAR DAN SISTEM OPTIK PENCAHAYAANNYA

(57) Abstrak :

TUJUAN Untuk membuat suatu objek yang akan diobservasi dapat diobservasi dengan resolusi tinggi dan untuk membuat suatu sudut kemiringan dari permukaan objek yang akan diobservasi tersebut dapat dikenali dalam suatu jangkauan yang luas.  
SOLUSI Suatu sistem observasi gambar (100) yang dilengkapi dengan suatu sistem optik cahaya (116) yang menyinari suatu objek yang akan diobservasi (W) dengan suatu cahaya penerangan dan suatu sistem optik observasi (122) yang mengumpulkan cahaya objek dari objek yang akan diobservasi (W) tersebut untuk mengarahkannya ke suatu detektor (126), sistem observasi gambar (100) yang terdiri dari suatu lensa objektif (122A) yang berlawanan dengan objek yang akan diobservasi (W), suatu pemisah cahaya (116B) yang ditempatkan pada suatu sisi yang berlawanan dengan objek yang akan diobservasi (W) terhadap lensa objektif (122A), dan suatu gambar relai (RI) dari komponen pemisah cahaya penerangan (114) untuk membagi area panjang gelombang R, G, dan B dari cahaya penerangan menjadi sejumlah area sudut padat yang berbeda-beda (IS1, IS2, dan IS3), ditempatkan di depan lensa objektif (122A).

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06458	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 48/10,H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302003		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2021		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian Longgang District Shenzhen, Guandong 518129 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAAMARI, Diana,US
63/068,823	21 Agustus 2020	US	CLASSON, Brian,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		SARTORI, Philippe,US
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENINGKATAN JANGKAUAN DALAM JARINGAN KOMUNIKASI	
	Invensi :	NIRKABEL	

(57) **Abstrak :**

METODE DAN PERALATAN UNTUK PENINGKATAN JANGKAUAN DALAM JARINGAN KOMUNIKASI NIRKABEL Suatu metode yang diimplementasikan melalui suatu simpul akses meliputi pengiriman, melalui simpul akses ke suatu peralatan pengguna (UE), suatu indikator yang mengindikasikan penggunaan teknik peningkatan jangkauan, indikator dikirim sebelum UE mencapai suatu keadaan terhubung kontrol sumber daya radio (RRC) dengan simpul akses; penerimaan, melalui simpul akses dari UE, suatu transmisi uplink sesuai dengan indikator; dan pengiriman, melalui simpul akses ke UE, suatu pesan resolusi pendapat sesuai dengan indikator.



Gambar 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06379

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 7/15,E 21B 7/14,E 21C 37/18,E 21C 37/16,E 21D 9/10,E 21D 9/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202306901

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
09 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/248,177	12 Januari 2021	US
17/449,456	29 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EARTHGRID PBC  
2625 Alcatraz Avenue #111, Berkeley, California 94705  
United States of America

(72) Nama Inventor :

HELMING, Troy Anthony,US

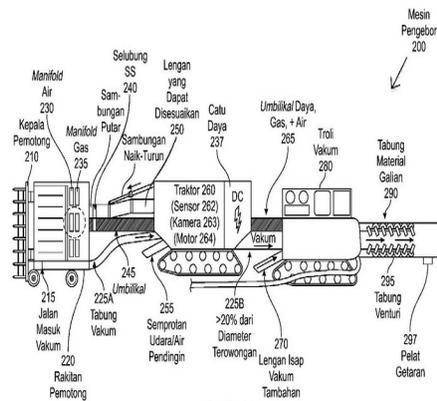
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : SISTEM PENGEBORAN TEROWONGAN

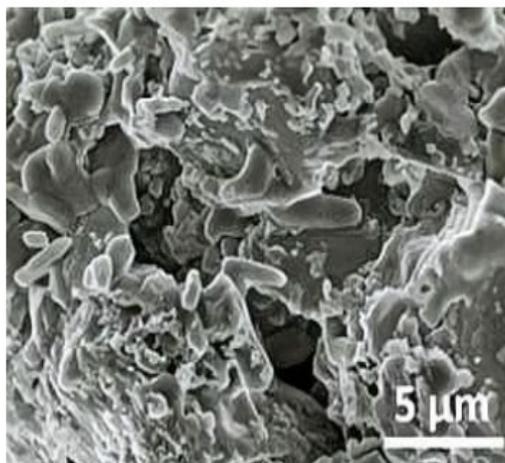
(57) Abstrak :

Mesin pengeboran terowongan plasma yang mencakup sejumlah torch plasma pada kepala pemotong, dan sejumlah nosel pada kepala pemotong untuk menyediakan aliran untuk mendinginkan area sementara torch plasma aktif, dan traktor yang menyediakan propulsi ke kepala pemotong, traktor tersebut untuk menggerakkan kepala pemotong untuk memotong terowongan.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06381	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 02F 1/50,C 09K 8/532						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214681			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 April 2021				MC (US) 3 LLC 200 Powder Mill Road, Wilmington, Delaware 19803 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DAVE, Hiteshkumar,US O'CONNOR, Gerald,US WARWICK, Eileen,US		
	63/025,540	15 Mei 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Setiawan Adi S.H. Jalan Raden Saleh No. 51 A Cikini		
(54)	Judul	PENGHAMBAT METABOLIK DENGAN EFIKASI UNTUK MENGHAMBAT PRODUKSI SULFIDA DI					
	Invensi :	LINGKUNGAN YANG KERAS					
(57)	Abstrak :						
	Diungkapkan bersama ini adalah suatu metode penyediaan komposisi penghambat metabolik berbasis senyawa N-hidroksikarboksamida, yang telah menunjukkan efikasi untuk menghambat produksi sulfida, dalam kondisi anaerob. Komposisi ini cocok untuk digunakan di lingkungan aplikasi lubang bawah tanah, pengeboran dan eksplorasi dan aplikasi lingkungan keras lainnya, meliputi, pertambangan, ekstraksi industri logam dan perlakuan air kotor, serta aplikasi lingkungan yang tidak keras.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06342	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 53/00,H 01M 4/62,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/36,H 01M 10/054		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201245		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2022		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XIE, Yinghao,CN
202111424143.1	26 November 2021	CN	LI, Changdong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		LI, Aixia,CN
			ZHONG, Yingsheng,CN
			(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	BAHAN ELEKTRODE POSITIF NANO DEPOSIT BERPORI NITROGEN TERDADAH TERPOLIMERISASI DAN METODE PEMBUATAN DAN PENERAPANNYA	
(57)	Abstrak :	Pengungkapan ini termasuk dalam bidang teknis baterai ion natrium, dan mengungkapkan bahan elektrode positif nano deposit berpori nitrogen terdada terpolimerisasi dengan formula umum $\text{NaLiF}_x\text{Ni}_y\text{Zr}_z\text{-sO}_2\text{@aNMC-Y}$ dan metode pembuatan dan penerapannya, dimana $0,8 \leq t < 1, 0 \leq f < 0,3, 0,5 \leq s < 1, 0$	



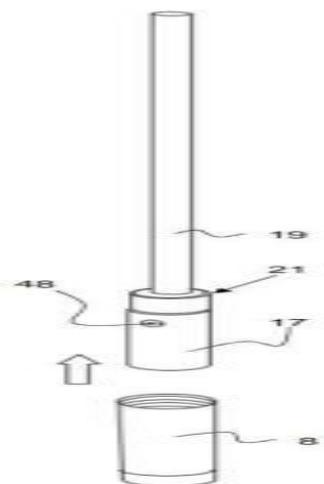
**Gambar 1**

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06526	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : E 21B 25/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302863			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 September 2021				STUMATEC AG Kalberweid 139 3635 Uebeschi Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			Daniel STUDER,CH		
01240/20	30 September 2020	CH		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023				Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(54)	Judul	SISTEM PENGEBORAN UNTUK MEMULIHKAN INTI YANG HAMPIR TIDAK GOYAH DARI TANAH					
	Invensi :	GEMBUR HINGGA PADAT					

(57) **Abstrak :**

Alat tersebut beroperasi dengan penggerak putar konvensional dengan palu tumpukan. Torsi dan benturan hantaman kepala bor ditransmisikan ke pengeboran tabung awal (8) dengan mata bor. Selongsong (17) tanpa putaran berdiri di dalam tabung awal (8) yang berputar. Terletak di dasar pada sisi dalam mata bor yang berputar di bawahnya. Sebagai fitur khusus, selongsong (17) terhubung dengan kepala bor yang berputar dengan menggunakan adaptor selongsong (21) dengan bagian-bagian yang berurutan secara aksial yang dapat berputar terhadap satu sama lain dan PFR (19) tabung tekanan, penyiraman dan pemulihan yang terhubung dengannya. PFR (19) berputar dengan kepala bor dan pipa bor, dan adaptor selongsong (21) berkomunikasi dengan selongsong (17) yang tidak-berputar. PFR digunakan pertama untuk mengaplikasikan gaya kompresi pada selongsong (17) dari atas, kedua untuk menyiramnya dengan memandu air penyiraman untuk pengeboran dalam PFR (19) dan mendorongnya keluar dari selongsong (17), dan ketiga untuk memungkinkan selongsong (17) untuk dipulihkan untuk uji pengeboran yang hampir tidak goyah.

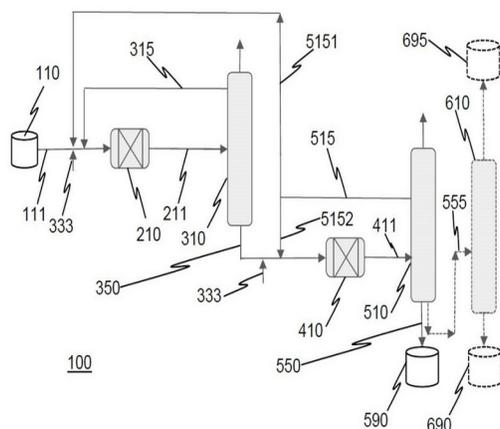
Gambar 22



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06499	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 2/08,C 07C 7/04,C 07C 11/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304229		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NESTE OYJ Keilaranta 21, 02150 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : PYHÄLAHTI, Antti,FI KANERVO, Jaana,FI
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20216108	27 Oktober 2021	FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PROSES UNTUK MEMBUAT TRIMER DAN TETRAMER OLEFIN

(57) **Abstrak :**  
Diungkapkan suatu proses untuk pembuatan terkendali trimer olefin dan tetramer olefin, dimana monomer olefin diproses menjadi trimer olefin dan tetramer olefin melalui proses katalitik dua langkah yang melibatkan pemisahan dan pendaurulangan produk reaksi. Gambar 1



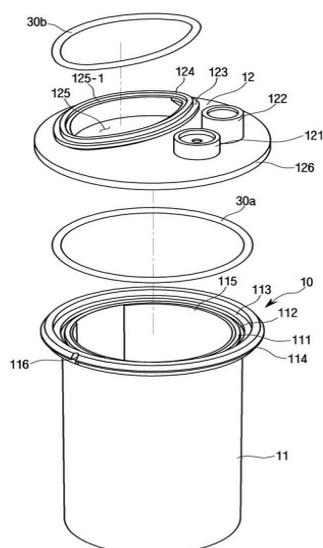
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06459	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/5377,A 61P 1/00,A 61P 29/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302782		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> SHANGHAI PHARMACEUTICALS HOLDING CO., LTD. No. 92 Zhangjiang Road, Pudong New Area, Shanghai 201203 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> NAKANISHI, Xin,US XIA, Guangxin,CN SU, Wei,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	PCT/	04 September	CN	
	CN2020/113466	2020		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2023			
(54)	<b>Judul</b> Invensi :	METODE UNTUK MENGOBATI PENYAKIT RADANG USUS		
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berhubungan dengan metode, komposisi, dan kombinasi farmasi untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit radang usus (IBD). Invensi ini terutama berkaitan dengan metode dan komposisi yang mencakup senyawa Formula (I) Formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, untuk mengobati penyakit radang usus (IBD).			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06532	(13) A
(51)	I.P.C : B 01L 3/00,B 04B 7/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302852	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> MIRACELL CO., LTD. 3F, 413 Eonju-ro, Gangnam-gu, Seoul 06222 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> SHIN, Hyun Sun,KR
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b> <b>Invensi :</b>	KIT DEKANTASI UNTUK MEMUNGKINKAN PEMISAHAN DAN EKSTRAKSI YANG MUDAH UNTUK KOMPONEN	
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Pengungkapan ini berhubungan dengan kit dekantasi untuk memungkinkan pemisahan dan ekstraksi yang mudah untuk komponen, dan berhubungan dengan kit dekantasi untuk memungkinkan pemisahan dan ekstraksi yang mudah untuk setiap komponen, yang dapat memfasilitasi ekstraksi selektif dari komponen tertentu yang dipekatkan dan dipisahkan sesuai dengan perbedaan densitas dalam pemisahan komponen darah menggunakan pemisah sentrifugal. Kit dekantasi untuk memungkinkan pemisahan dan ekstraksi yang mudah untuk setiap komponen tersebut terdiri dari: wadah pemisahan sentrifugal yang dikonfigurasi untuk memekatkan dan memisahkan sampel yang ditempatkan di dalam untuk setiap komponen sesuai dengan perbedaan densitas selama pemisahan sentrifugal menggunakan pemisahan sentrifugal; wadah dekantasi yang dihubungkan dan dipasang pada bagian atas wadah pemisahan sentrifugal dan dikonfigurasi untuk menuang komponen yang dipisahkan dari wadah pemisahan sentrifugal sambil dimiringkan pada kemiringan yang telah ditentukan sebelumnya; pelampung yang disediakan di dalam wadah pemisahan sentrifugal, dikonfigurasi untuk bergerak sepanjang arah membujur wadah pemisahan sentrifugal, dan ditempatkan pada batas komponen yang dipisahkan secara sentrifugal sesuai dengan perbedaan densitas sampel yang dipisahkan secara sentrifugal untuk setiap komponen; dan penutup sisipan yang dipasang di dalam wadah pemisahan sentrifugal dan dikonfigurasi untuk membatasi jarak pergerakan pelampung yang bergerak sepanjang arah longitudinal wadah pemisahan sentrifugal.

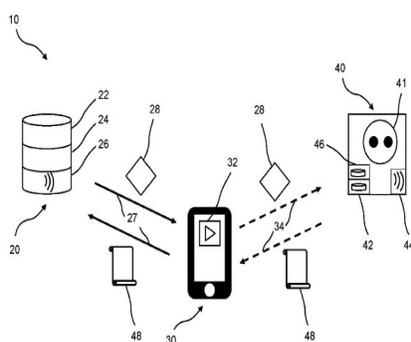
[GAMBAR 2]



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06511	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 53/66,B 60L 53/60,G 06F 21/35,H 04L 9/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302893		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HEYCHARGE GMBH Steinheilstraße 18, 80333 München, DE Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : CARDE, Christopher,DE HOLZ, Florian,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305, Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta Kota Jakarta Selatan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10 2020 128 700.3	30 Oktober 2020	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2023		
(54)	Judul SISTEM UNTUK MENGAUTENTIKASI SEORANG PENGGUNA PERANGKAT PENGISIAN DAN Invensi : MELAPORKAN TENTANG PENGGUNAAN PERANGKAT PENGISIAN		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan sistem autentikasi dan pelaporan untuk mengautentikasi pengguna perangkat pengisian dan melaporkan tentang penggunaan perangkat pengisian yang terdiri dari: setidaknya satu unit basis data yang terdiri dari: setidaknya satu modul kriptografi yang dikonfigurasi untuk menandai dan/atau mengenkripsi elemen autentikasi dan untuk mendekripsi elemen laporan pengisian, dan setidaknya satu modul mengirim dan menerima yang dikonfigurasi untuk mengirim elemen autentikasi terenkripsi dan untuk menerima elemen laporan pengisian terenkripsi; setidaknya satu perangkat pengisian yang terdiri dari: setidaknya satu modul komunikasi nirkabel, setidaknya satu unit enkripsi dan dekripsi, setidaknya satu modul tempat penyimpanan, dan setidaknya satu modul kendali, yang dalam hal ini setidaknya satu perangkat pengisian dikonfigurasi untuk mendekripsi elemen autentikasi, mengendalikan prosedur pengisian dari perangkat yang dapat diisi yang terhubung, menyediakan elemen laporan pengisian terenkripsi, dan menyimpan parameter catatan waktu dari elemen laporan pengisian terenkripsi yang dikirim atau kelompok elemen laporan pengisian terenkripsi yang dikirim; dan setidaknya satu perangkat seluler yang dikonfigurasi untuk memindahkan elemen autentikasi dari unit basis data ke perangkat pengisian dan elemen laporan pengisian dari perangkat pengisian ke unit basis data. [Gb. 1]



Gb. 1

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/06414</b>
			(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : F 24F 13/20,F 24F 5/00,F 25B 39/04</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202306541</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2021</b>		WKL ECO EARTH HOLDINGS PTE. LTD. 1 Raffles Place #04-63 One Raffles Place Singapore 048616 Singapore
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOW, Wai Koon,MY
PI2020006990	23 Desember 2020	MY	(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023</b>		Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008
(54)	<b>Judul</b>	UNIT KONDENSASI	
	<b>Invensi :</b>		
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu unit kondensasi (100) yang terdiri dari saluran keluar udara (110); setidaknya satu dinding samping berpori (120); kompresor (140) yang terhubung secara operasional ke ruang (200), katup ekspansi (500) dan koil alat penguap (310) melalui sejumlah saluran zat pendingin (700); penampungan air (150); kipas sentrifugal (170); dan setidaknya satu bantalan evaporatif (130). Suatu pompa air (160) dikonfigurasi untuk mengalirkan air yang terkandung dalam penampungan air (150) ke setidaknya satu bantalan evaporatif (130) melalui setidaknya satu saluran (10), dimana sebagian dari saluran (10a) memanjang di dalam ruang (200). Kipas sentrifugal (170) dikonfigurasi untuk menarik udara ambien melalui setidaknya satu bantalan evaporatif (130) dari setidaknya satu dinding samping berpori (120) unit kondensasi (100) sehingga dapat mendinginkan air yang mengalir ke bawah bantalan evaporative (130). Gambar paling ilustratif: Gambar 1

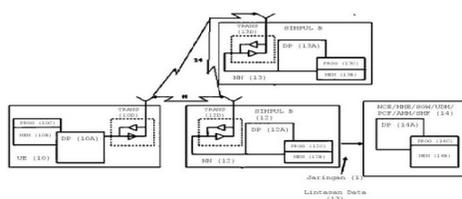
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06387	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/47,A 61K 31/4439,A 61K 31/437,A 61P 31/22,A 61P 31/20,A 61P 31/16,A 61P 31/14,A 61P 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304091			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021				DRUG DISCOVERY AND CLINIC S.R.L. Via Quarello 15/A, I-10135 Torino, Italy Italy		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Donatella BOSCHI,IT Marta GIORGIS,IT Marco Lucio LOLLI,IT Giovanni MARTINELLI,IT Giuseppe SAGLIO,IT		
	102020000027251	13 November 2020	IT				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul	TURUNAN PIRAZOLO SEBAGAI PENGHAMBAT DEHIDROGENASE DIHYDROOROTATE MANUSIA					
	Invensi :	(HDHODH) UNTUK DIGUNAKAN SEBAGAI ANTIVIRUS					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan penghambat h DHODH, terutama turunan 2-hidroksipirazolo[1,5-a]piridin, untuk digunakan sebagai zat antivirus. Penghambat h DHODH untuk digunakan berdasarkan invensi ini efektif sebagai penghambat replikasi spektrum luas virus DNA dan RNA, meliputi, yaitu, virus herpes simplex 1 (HSV-1), virus herpes simplex 2 (HSV-2), virus Influenza A, virus Influenza B, virus syncytial respiratori (RSV), sindrom respiratori akut coronavirus 1 (SARS-CoV-1), sindrom respiratori akut coronavirus 2 (SARS-CoV-2) dan coronavirus terkait sindrom respiratori Timur Tengah (MERS-CoV).						



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06378	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/28,H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306691	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> KOSKINEN, Jussi-Pekka,FI TURTINEN, Samuli Heikki,FI WU, Chunli,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor           (32) Tanggal           (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PEMILIHAN EDRX DAN PENANGANAN KONFIGURASI

(57) **Abstrak :**  
 Sesuai dengan perwujudan contoh dari invensi ini, setidaknya terdapat suatu metode dan peralatan untuk melakukan setidaknya melakukan penerimaan, oleh suatu perlengkapan pengguna, dari satu atau lebih simpul jaringan, satu atau lebih konfigurasi penerimaan terputus-putus yang diperpanjang. Berdasarkan penerimaan, penentuan oleh perlengkapan pengguna untuk menerapkan suatu penerimaan terputus-putus yang diperpanjang atau penerimaan terputus-putus, dimana penentuan tersebut didasarkan pada setidaknya salah satu dari suatu keadaan kontrol sumber daya radio dari perlengkapan pengguna atau informasi bantuan penerimaan terputus-putus yang diperpanjang yang diterima dari suatu simpul jaringan. Juga untuk melakukan.



GAMBAR 1

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/06497</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 38/21,A 61K 38/20,A 61K 38/19,A 61K 39/12,C 07K 14/005</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202304178</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> HPVVAX, LLC 140 Sw Chanber Court, Suite 200, Port St. Lucie, FL 34986 United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 12 Oktober 2021		(72) <b>Nama Inventor :</b> Tim IOANNIDES,US Evangelos V. BADIAVAS,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	17/068,087	12 Oktober 2020	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 23 Agustus 2023		
(54)	<b>Judul</b>	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI KANKER DENGAN MENGGUNAKAN VAKSIN	
	<b>Invensi :</b>	SEBAGAI BAHAN AKTIF TERAPEUTIK PERTAMA YANG DIKOMBINASIKAN DENGAN BAHAN AKTIF KEDUA	
(57)	<b>Abstrak :</b> Suatu metode untuk mengobati atau mengurangi kejadian kambuhnya kanker, tumor jinak, atau lesi terkait HPV, meliputi kanker kulit, dan khususnya karsinoma sel skuamosa (SCC dan karsinoma sel basal, dengan memberikan kepada pasien satu atau lebih dosis vaksin rekombinan HPV sebagai zat terapeutik aktif pertama dalam kombinasi dengan zat terapeutik aktif kedua yang diberikan secara bersamaan atau sebagai suatu komposisi kombinasi dosis tetap.		

(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06407 (13) A  
 (51) I.P.C : H 04N 19/50

(21) No. Permohonan Paten : P00202307021  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 21461504.9 04 Januari 2021 EP  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023

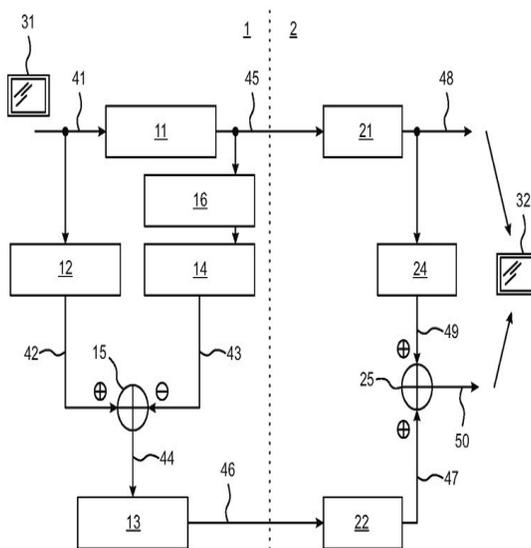
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 GUANGDONG OPPO MOBILE  
 TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
 No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan,  
 Guangdong 523860 China

(72) Nama Inventor :  
 DOMANSKI, Marek,PL GRAJEK, Tomasz,PL  
 MACKOWIAK, Slawomir,PL ROZEK, Slawomir,PL  
 STANKIEWICZ, Olgierd,PL STANKOWSKI, Jakub,PL

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

(54) Judul Invensi : MEMPEROLEH KEMBALI FITUR GAMBAR

(57) Abstrak :  
 Pengawasandian data video yang meliputi memperoleh aliran bit gambar; memperoleh aliran bit fitur yang menunjukkan sekumpulan fitur sisa sebagai hasil dari mengurangi sekumpulan fitur kedua yang dideteksi dalam data gambar tersandi yang dihasilkan dari data gambar asli dengan penyandian dari sekumpulan fitur pertama yang dideteksi dalam gambar asli data; mengambil kumpulan fitur terawasaki dari pengawasandian aliran bit gambar; dan memperoleh kembali kumpulan fitur pertama yang menunjukkan fitur yang dideteksi dalam data gambar masukan dari kumpulan fitur terawasaki dan kumpulan fitur sisa yang diawasaki dari aliran bit fitur.



F Gambar 2A



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06362
			(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306250		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202011494736.0	17 Desember 2020	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN FIRST UNION TECHNOLOGY CO.,LTD. 1-3F, Building C, Gaoxin Industry Zone, TangweiVillage, Fuyong Town, Baoan District Shenzhen, Guangdong 518000 China		
(72)	Nama Inventor : WU, Jian,CN XU, Zhongli,CN LI, Yonghai,CN		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PEMANAS UNTUK PERANGKAT PENGHASIL UAP DAN PERANGKAT PENGHASIL UAP

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini sebuah menyediakan sebuah pemanas untuk perangkat penghasil uap dan sebuah perangkat penghasil uap. Perangkat penghasil uap tersebut meliputi: sebuah pemanas, yang dikonfigurasi untuk memanasi sebuah benda pembentuk aerosol yang diterima; dan pemanas tersebut meliputi: sebuah selubung, yang dibuat setidaknya sebagian memanjang pada arah aksial sebuah rongga dan memiliki sebuah lubang yang memanjang pada arah aksial; dan sebuah koil pemanas, yang terletak di lubang cangkang dan dibuat memanjang pada arah aksial dari cangkang, di mana bahan kawat koil pemanas tersebut memiliki penampang melintang yang meliputi sebuah bagian utama, dan panjang perpanjangan dari bagian utama pada arah aksial koil pemanas lebih besar dari panjang perpanjangan bagian utama pada arah radial koil pemanas. Dalam perangkat penghasil uap yang dibuat di atas, bahan kawat koil pemanas di dalam pemanas dibuat menjadi rata seluruhnya atau setidaknya sebagian, yang dapat mengurangi kehilangan energi dalam koil pemanas resistif, dan secara khusus dapat meningkatkan perpindahan panas.

