

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 840/II/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
12 Februari 2024 s/d 16 Februari 2024

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 16 Februari 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 840 TAHUN 2024

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

TIM REDAKSI

Penasehat	:	Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
Penanggung jawab	:	Direktur Paten, DTLST, dan RD
Koordinator Pelaksana	:	Ketua Tim Kerja Klasifikasi dan Publikasi
Pelaksana	:	Tim Kerja Klasifikasi dan Publikasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 840 Tahun Ke-34** 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

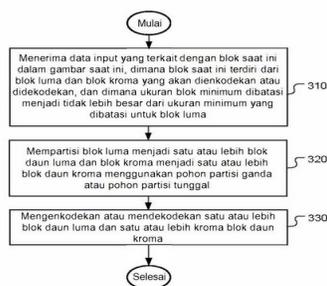
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01898
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/176		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204871		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020		(72)
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)
62/904,851	24 September 2019	US	
62/905,588	25 September 2019	US	
62/911,946	07 Oktober 2019	US	
62/914,576	14 Oktober 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENGKODEAN POHON PENGKODEAN TERPISAH DENGAN BATASAN	
	Invensi :	PADA UKURAN CU MINIMUM	

(57) **Abstrak :**

Metode dan peralatan untuk partisi blok dalam pengkodean dan pendekodean video diungkapkan. Menurut salah satu metode dari invensi ini, data input yang terkait dengan blok saat ini dalam gambar saat ini diterima, dimana blok saat ini terdiri dari blok luma dan blok kroma yang akan dienkodekan atau didekodekan, dan dimana ukuran blok minimum dibatasi tidak boleh lebih besar dari ukuran minimum yang dibatasi untuk blok luma

Mempartisi blok luma menjadi satu atau lebih blok daun luma dan blok kroma menjadi satu atau lebih blok daun kroma menggunakan pohon partisi ganda atau pohon partisi tunggal

Mengenkodekan atau mendekodekan satu atau lebih blok daun luma dan satu atau lebih kroma blok daun kroma

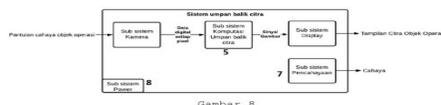


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01961	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 17/00,G 06F 1/26,G 09G 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208296	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Kantor Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. H. Yusep Rosmansyah, Dwi Wahyudi, S.Si.,ID M.Sc.,ID Dr. Widyawardana Adiprawita S.T., Tri Ahmadi,ID M.T.,ID Yuni Sari Amalia, S.S., M.A., Ph.D.,ID Prof. Dr. dr. H. Abdurachman. M.Kes.,ID Dr. Nyilo Purnami, dr., Sp. T.H.T.K.L Nur Budi Utomo,ID (K), FICS, FISCMI, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** SISTEM UMPAN BALIK CITRA AKTUATOR LENGAN ROBOT UNTUK MEMUDAHKAN DOKTER MELAKUKAN PEMBEDAHAN MINIMUM YANG TERINTEGRASI SENSOR KAMERA

(57) **Abstrak :**
Operasi yang dilakukan dengan metode konvensional atau paten terdahulu kurang efektif dikarenakan pengguna tidak dapat melihat objek operasi secara jelas dan mendalam. Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem umpan balik citra pada alat untuk mengontrol robot aktuator visual dalam melakukan pembedahan minimum (minimally invasive surgery) sehingga objek operasi dapat terpantau bagaimanapun kondisinya. Lebih khusus invensi ini memiliki sub sistem kamera sebagai penangkap cahaya, sub sistem umpan balik citra sebagai penerima masukan data digital setiap pikselnya, sub sistem display sebagai pengolah sinyal gambar, sub sistem pencahayaan sebagai pengatur intensitas cahaya, dan sub sistem power sebagai pemberi pasokan daya.

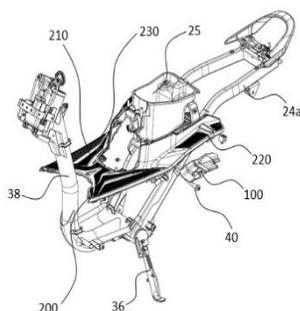


Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01962	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 25/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208577	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2022		TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600 006 Tamil Nadu, (IN) India		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BALAGURU SRIDHAR,IN JOGHEE THIRUMAL,IN RAVICHANDRAN BALAJI VIGNESH,IN		
202141036826	13 Agustus 2021	IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR PENDUKUNG UNTUK PAPAN LANTAI KENDARAAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan struktur pendukung (100) untuk papan lantai (200) kendaraan (10). Dengan demikian, struktur pendukung (100) mencakup pelat (110) yang memiliki permukaan atas (110a) yang dikonfigurasi untuk menerima papan lantai (200). Selanjutnya, pelat (110) mencakup permukaan bawah (110b) yang memiliki lubang pemasangan (112) yang dikonfigurasi untuk menerima batang sandaran kaki pembonceng (40) yang dipasang pada rangka utama (50) kendaraan (10). Dengan demikian, struktur pendukung (100) diapit di antara papan lantai (200) dan batang pijakan kaki pembonceng (40) untuk memberikan dukungan struktural pada papan lantai (200). Referensi Gambar 2



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01988

(13) A

(51) I.P.C : F 01N 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202208635

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Agustus 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Universitas Siliwangi
Gedung LP2M-PMP Universitas Siliwangi Jl. Siliwangi
No.24 Kecamatan Tawang Kota Tasikmalaya Indonesia

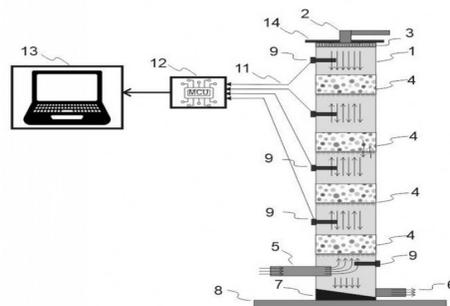
(72) Nama Inventor :
Nundang Busaeri, ID
Nurul Hiron, ID
Vita Meylani, ID
Ocky Karna Radjasa, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul ALAT UNTUK MENGUKUR KADAR EMISI GAS BUANG DI UDARA MENGGUNAKAN FILTER GRANULA
Invensi : BERTINGKAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk mengukur kadar emisi gas buang di udara. Alat sesuai invensi ini menggunakan filter granula, yang disimpan dalam suatu mangkok berbentuk silinder dengan bagian dasarnya berbentuk zigzag dan berlubang, mangkok dipasang di dalam tabung dan disusun secara bertingkat. Alat ini juga dilengkapi sensor gas terhubung pada micro controller unit (MCU) untuk mengukur kadar emisi gas buang di udara dalam waktu sebenarnya. Alat sesuai invensi ini terdiri dari komponen-komponen sebagai berikut: tabung, pipa masukan air, lubang saluran udara, mangkok filter, pipa masukan gas, pipa pembuangan, pengarah buangan air, alas dudukan tabung, sensor gas, kabel, micro controller unit, computer, dan tutup tabung. Selain data kadar emisi gas buang, hasil keluaran dari proses pengukuran dengan menggunakan alat ini adalah air beremisi gas buang dan gas bersih. Air beremisi gas buang ini dapat dipergunakan sebagai sumber nutrisi pada budidaya alga.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01985
			(13) A
(51)	I.P.C : E 01D 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208405		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(30)	Data Prioritas :		PT Infiniferro Niaga Manufaktur
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ngawonggo RT016 RW008 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(72)
			Nama Inventor :
			Osep Teja Sulammunajat,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : Deck Drain Komposit		

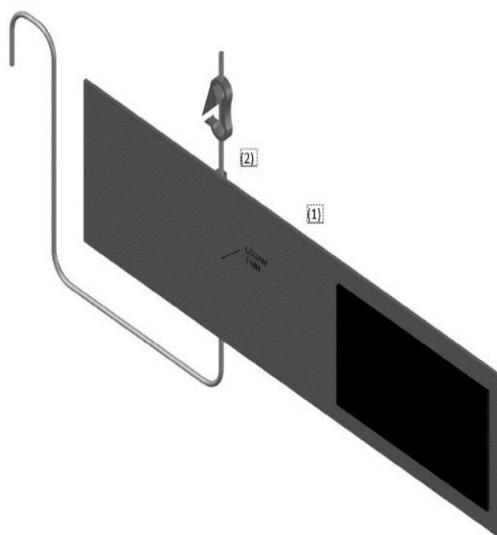
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai deck drain komposit. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan alternatif pengganti komponen drainase deck drain dari besi cor (cast iron)dengan menggunakan deck drain komposit (composite). Deck drain yang secara umum merupakan komponen yang berfungsi untuk menyalurkan air dari permukaan ke saluran pembuangan. Penggunaan deck drain biasanya pada jembatan, jalan tol maupun fly over. Komposit berpenguat serat alam maupun buatan merupakan jenis komposit yang banyak dikembangkan guna menjadi bahan alternatif pengganti logam. Keunggulan material komposit diantaranya berat yang lebih ringan, kekuatan lebih tinggi, tahan terhadap cuaca dan korosi, lebih kuat dan tidak getas.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01987	(13) A
(51)	I.P.C : G 09B 23/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208554	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : Widyandana, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		

(54) **Judul Invensi :** MANIKIN INJEKSI INTRAVENA TERINTEGRASI DENGAN PASIEN SIMULASI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai manikin injeksi intravena yang dapat terintegrasi dengan pasien simulasi dibuat untuk memfasilitasi latihan keterampilan medis yang terintegrasi bagi mahasiswa S1 kedokteran. Invensi ini memungkinkan latihan prosedur medis yang invasif, khususnya injeksi intravena, untuk dilakukan langsung pada pasien seperti pada kondisi riil setting klinis namun tetap pada situasi aman karena yang ditusuk sebenarnya adalah manikin yang ditempel pada tangan pasien. Invensi ini terdiri atas suatu kulit manikin (1) berukuran panjang 26 cm, lebar 13 cm, dan tebal 3 mm dan dibuat dari bahan silikon campur minyak komposisi 83-84% dan 16-17% untuk bentuk anatomis, warna, tingkat kekerasan, maupun elastisitas sesuai dengan kulit manusia asli. Adanya Invensi ini, dapat mengatasi permasalahan dalam melakukan simulasi keterampilan dalam injeksi intravena. Invensi ini efektif karena bahan baku sedikit. Selain itu mirip seperti pada kondisi riil namun tetap dalam situasi yang aman. Pasien dapat memberikan respon kesakitan, marah maupun bertanya seperti pada kondisi aslinya sehingga dapat menstimulasi empati mahasiswa sehingga pengguna dapat mengembangkan keterampilan melalui simulasi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01986	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 71/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208494	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Syiah Kuala Jln. Teuku Nyak Arief Darussalam, Banda Aceh, Aceh, 23111 INDONESIA Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Nasrul Arahman, ST., MT,ID Dr. Cut Meurah Rosnelly, MT,ID Wafiq Alni Dzulhijjah,ID Nur Halimah,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** KOMPOSISI BAHAN MEMBRAN HIDROFILIK YANG MENGANDUNG Surfaktan (Pluronic) dan Minyak Nilam (Patchouli Oil), DAN KARAKTERISTIK MEMRBAN DARI BAHAN TERSEBUT
Invensi : Nilam (Patchouli Oil), DAN KARAKTERISTIK MEMRBAN DARI BAHAN TERSEBUT

(57) **Abstrak :**
 Abstrak KOMPOSISI BAHAN MEMBRAN HIDROFILIK YANG MENGANDUNG Surfaktan (Pluronic) dan Minyak Nilam (Patchouli Oil), DAN KARAKTERISTIK MEMRBAN DARI BAHAN TERSEBUT Sesuai invensi ini disediakan suatu komposisi bahan untuk membuat membran polietersulfon, dan karakteristik membran yang dibuat dari komposisi tersebut. Komposisi bahan sesuai invensi ini menggunakan campuran polietersulfon, surfaktan (pluronic) dan minyak nilam (patchouli oil) (dari ekstrak tanaman nilam), dan N-Metil Piroolidon. Membran yang dihasilkan memiliki karakteristik yaitu; mempunyai struktur pori yang merata pada dinding makrovoid, mempunyai struktur makro pori berbentuk jari tangan (fingerlike structure), mampu menghasilkan permeabilitas air antara 70 – 86 l/m².jam.atm., serta memiliki nilai sudut kontak air pada permukaan membran 60 – 70O

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01989

(13) A

(51) I.P.C : E 04G 21/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202207495

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Juli 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(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 :

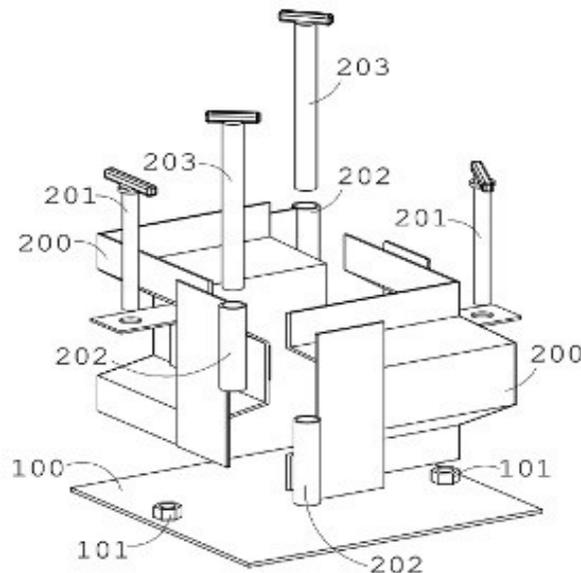
silakhuiddin,ID
Taufik,ID
Emy Mulyani,ID
Suharni,ID
Kurnia Wibowo,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul ALAT PENCETAK BETON PERISAI RADIASI MODULAR PROFIL LOCK JOINT DAN PRODUK YANG
Invensi : DIHASILKANNYA

(57) Abstrak :

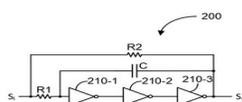
Invensi ini mengungkapkan mengenai suatu alat pencetak beton perisai radiasi modular yang memiliki bentuk profil saling mengunci (lock joint) yang terdiri: plat dasar dan cetakan sisi profil sebanyak dua buah yang bentuk profilnya saling mengunci satu sama lain. Invensi lainnya dari alat cetak ini adalah beton perisai radiasi modular yang dihasilkan memiliki profil saling mengunci (lock joint), kuat tekan 354,45 Kg/cm² s.d. 396,15 Kg/cm², dan densitas dari 2.271 kg/m³ s.d. 2.357 kg/m³.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01969	(13) A
(51)	I.P.C : H 03H 11/42,H 03H 11/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400976		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 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	Gurkanwal Singh SAHOTA,US
17/400,991	12 Agustus 2021	US	Aleksandar Miodrag TASIC,NL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024		(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 : FILTER DAN GIRATOR AKTIF YANG MENCAKUP INVERTER BERTINGKAT

(57) **Abstrak :**
Aspek berkaitan dengan filter atau girator pertama yang mencakup set pertama inverter bertingkat, dan set pertama dari satu atau lebih peranti pasif yang dikopeling ke set pertama inverter bertingkat. Aspek lainnya berkaitan dengan metode yang mencakup menerapkan sinyal masukan ke masukan dari yang pertama dari set inverter bertingkat yang dikopeling ke set dari satu atau lebih peranti pasif, dan menerima sinyal keluaran dari set inverter bertingkat, sinyal keluaran menjadi versi sinyal masukan yang difilter. Aspek lainnya masih berkaitan dengan transceiver yang mencakup filter dengan set pertama inverter bertingkat, dan set pertama dari satu atau lebih peranti pasif yang dikopeling ke set pertama inverter bertingkat; dan mixer yang dikopeling ke filter.

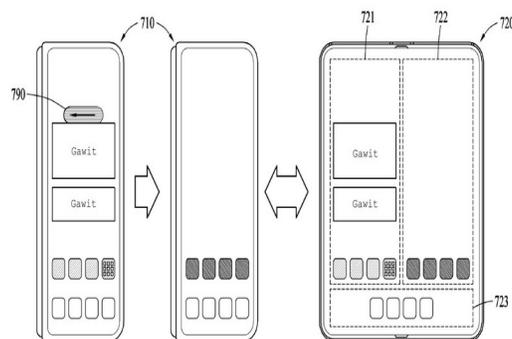


GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01926	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/14,G 06F 3/04883,G 06F 3/0484,G 06F 3/0483				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400440	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2022		SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129 Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Gisoo LEE,KR Sangheon KIM,KR		
10-2021-0103276	05 Agustus 2021	KR	Changdo KIM,KR Taeyong MOON,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		Hyeongtaek IM,KR Yeunwook LIM,KR		
		(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** PERALATAN ELEKTRONIK YANG MEMILIKI AREA TAMPILAN VARIABEL DAN METODE
Invensi : PENGOPERASIANNYA

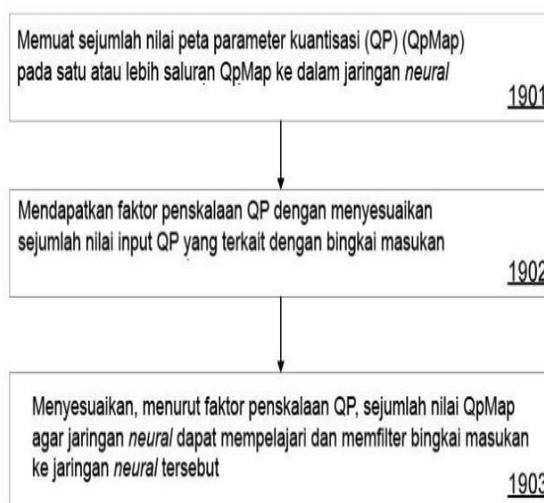
(57) **Abstrak :**
Menurut contoh perwujudan, suatu alat elektronik mengeluarkan, pada layar tampilan kedua, keluaran tata letak halaman pada layar tampilan pertama bersama dengan tata letak halaman lainnya yang dikelompokkan bersama dengan tata letak halaman sebagai tanggapan terhadap peralihan layar dari layar tampilan pertama ke layar tampilan kedua yang memiliki area tampilan yang lebih besar daripada area tampilan dari layar tampilan pertama, dan mengalihkan tata letak halaman yang dikelompokkan sebagai tanggapan terhadap masukan geser yang terdeteksi.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01978	(13) A	
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 06T 9/00,H 04N 19/70,H 04N 19/423,H 04N 19/124,H 04N 19/117			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400977		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juli 2022		BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16, Xierqi West Road, Haidian District, Beijing, 100085, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wei CHEN,CN	Xiaoyu XIU,US
63/218,485	05 Juli 2021	US	Yi-Wen CHEN,TW	Hong-Jheng JHU,TW
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			Che-Wei KUO,TW	Xianglin WANG,US
			Bing YU,CN	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M.	
			Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) **Judul** : PENYARINGAN GAMBAR BERBASIS JARINGAN UNTUK PENGKODEAN VIDEO
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Disediakan metode dan peralatan untuk memfilter gambar dalam pengkodean video menggunakan jaringan neural. Metode ini meliputi: memuat, sejumlah nilai peta parameter kuantisasi (QP) (QpMap) pada sejumlah saluran QpMap ke dalam jaringan neural; memperoleh faktor penskalaan QP dengan menyesuaikan sejumlah nilai masukan QP yang terkait dengan bingkai masukan; dan menyesuaikan, berdasarkan faktor penskalaan QP, sejumlah nilai QpMap agar jaringan neural dapat mempelajari dan memfilter bingkai masukan ke jaringan neural.



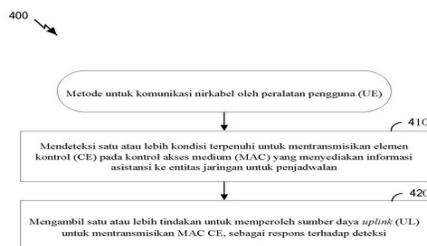
Gambar 19

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01945	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/12,H 04W 74/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400870	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : SHRESTHA, Bharat,US MA, Liangping,US SENGUPTA, Ayan,IN PHUYAL, Umesh,US PARK, Changhwan,KR WANG, Xiao Feng,CA RICO ALVARINO, Alberto,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	17/392,955		03 Agustus 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				

(54) **Judul** ALOKASI SUMBER DAYA UPLINK (UL) UNTUK ELEMEN KONTROL (CE) PADA KONTROL AKSES
Invensi : MEDIUM (MAC)

(57) **Abstrak :**

Aspek tertentu dari penjelasan ini menyediakan teknik untuk komunikasi nirkabel oleh peralatan pengguna (UE). UE mendeteksi satu atau lebih kondisi terpenuhi untuk mentransmisikan elemen kontrol (CE) pada kontrol akses medium (MAC) yang menyediakan informasi asistansi ke entitas jaringan untuk penjadwalan. Sebagai respons terhadap deteksi, UE kemudian melakukan satu atau lebih tindakan untuk memperoleh sumber daya uplink (UL) untuk mentransmisikan MAC CE.

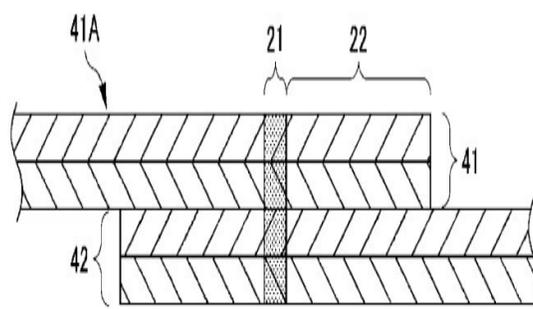


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01977	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 65/02,C 08J 5/18,C 08L 27/08,C 08L 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400947		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2022		KUREHA CORPORATION 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 1038552 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MASUDA Kenichi,JP MUKAIDA Jun,JP
2021-139700	30 Agustus 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	KOMPOSISI RESIN BERBAHAN DASAR VINILIDENA KLORIDA, FILM YANG DIREGANGKAN, DAN	
	Invensi :	KEMASAN PENGISI	
(57)	Abstrak :		

Disediakan komposisi resin berbahan dasar vinilidena klorida yang memberikan kemasan pengisi, yang lebih kecil kemungkinannya untuk terbuka dengan tidak sempurna bahkan jika dua film yang ditempatkan pada sisi dalam secara radial dilas bersama dengan dua film yang ditempatkan pada sisi luar secara radial, film resin berbahan dasar vinilidena klorida yang diregangkan dengan komposisi yang sama, dan kemasan pengisi. Komposisi resin berbahan dasar vinilidena klorida sesuai dengan pengungkapan ini mengandung resin berbahan dasar polivinilidena klorida dan resin yang terdiri dari kopolimer etilena-vinil asetat. Resin yang terdiri dari kopolimer etilena-vinil asetat memiliki modulus elastisitas tarik pada 23 °C sebesar 43 MPa atau lebih dan 45 MPa atau kurang dan jumlah 2 bagian per massa atau lebih dan 3 bagian per massa atau kurang terhadap 100 bagian per massa resin berbahan dasar polivinilidena klorida.

[Gambar 2]

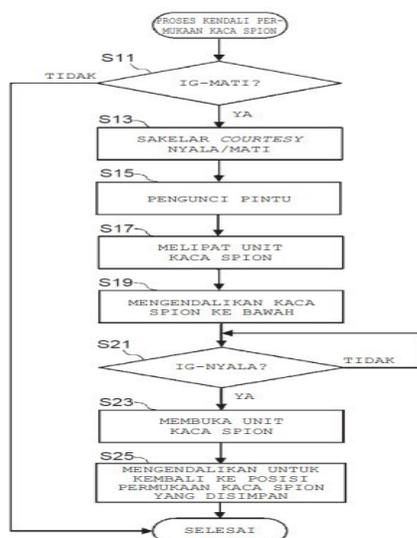


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01957
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 60R 1/072,B 60R 1/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301407	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : IJICHI Noriyuki,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		
	JP2022-074687		28 April 2022 JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024		

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

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu alat kendaraan yang meliputi sarana yang dapat mengubah sudut untuk mengubah sudut permukaan kaca spion yang disediakan di luar kendaraan. Ketika kendaraan memasuki keadaan mulai parkir, sarana yang dapat mengubah sudut mengubah sudut permukaan kaca spion, dan ketika kendaraan memasuki keadaan mulai pengaktifan, sarana yang dapat mengubah sudut mengembalikan sudut permukaan kaca spion, yang diubah ketika kendaraan memasuki keadaan mulai parkir, ke sudut sebelum perubahan.



GAMBAR 5

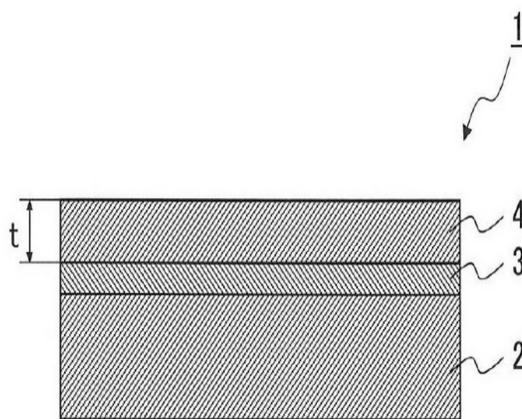
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01909	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/739,A 61K 31/702,A 61K 39/095,A 61P 31/04,C 07K 16/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310081		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2022		GRIFFITH UNIVERSITY 170 Kessels Road, Nathan, Queensland 4111, Australia Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JENNINGS, Michael,AU JEN, Freda (En-Chi),AU
63/161,399	15 Maret 2021	US	SEIB, Kate,AU SEMCHENKO, Evgeny,AU
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	12 Februari 2024		KIEFEL, Milton,AU APICELLA, Michael,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, Jakarta Pusat
(54)	Judul	MOIETAS PATOGEN DAN PENGGUNAANNYA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan secara umum pada moietas permukaan Neisseria. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan oligosakarida yang sesuai dengan lipooligosakarida Neisseria dan berkaitan dengan molekul-molekul kimerik yang mencakup moietas tersebut untuk memunculkan suatu respons imun terhadap organisme Neisseria dan/atau untuk mengobati atau menghambat perkembangan infeksi Neisseria.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01929
			(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 15/20,B 32B 15/092,C 09D 7/61,C 09D 163/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313820		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 2022		UACJ CORPORATION 7-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WATANABE Hironori,JP KATO Osamu,JP
2021-186860	17 November 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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	LEMBARAN ALOI ALUMINIUM TERSALUT RESIN DAN KOMPOSISI RESIN UNTUK LEMBARAN ALOI	
	Invensi :	ALUMINIUM TERSALUT RESIN	

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu lembaran aloi aluminium tersalut resin yang dicirikan bahwa lembaran tersebut memiliki lapisan resin penyalut yang dibentuk dari komposisi resin keras yang mencakup resin epoksi dan zat pengeras, lapisan resin penyalut tersebut mencakup partikel grafit dengan jumlah 5,0 sampai 25,0 bagian berdasarkan massa relatif terhadap total 100,0 bagian berdasarkan massa resin epoksi dan zat pengeras dan partikel silika dengan jumlah 3,0 sampai 28,0 bagian berdasarkan massa relatif terhadap total 100,0 bagian berdasarkan massa resin epoksi dan zat pengeras, dan ketebalan lapisan resin penyalut adalah 2,0 sampai 25,0 μm . Menurut invensi ini, dimungkinkan untuk menyediakan lembaran aloi aluminium tersalut resin yang memiliki sifat radiasi panas yang baik dan ketahanan terhadap kelembapan yang tinggi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01954

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/64,C 07K 7/64,C 12N 15/113

(21) No. Permohonan Paten : P00202400600

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/213,900	23 Juni 2021	US
63/239,671	01 September 2021	US
63/239,847	01 September 2021	US
63/290,892	17 Desember 2021	US
63/290,960	17 Desember 2021	US
63/298,565	11 Januari 2022	US
63/305,071	31 Januari 2022	US
63/268,577	25 Februari 2022	US
63/314,369	26 Februari 2022	US
63/316,634	04 Maret 2022	US
63/317,856	08 Maret 2022	US
63/326,201	31 Maret 2022	US
63/362,295	31 Maret 2022	US
63/327,179	04 April 2022	US
63/339,250	06 Mei 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ENTRADA THERAPEUTICS, INC.
One Design Center Place Suite 17-500 Boston,
Massachusetts 02210 United States of America

(72) Nama Inventor :

SHEN, Xiulong,US
QIAN, Ziqing,US
DOUGHERTY, Patrick,US
KHEIRABADI, Mahboubeh,US
LI, Xiang,CN

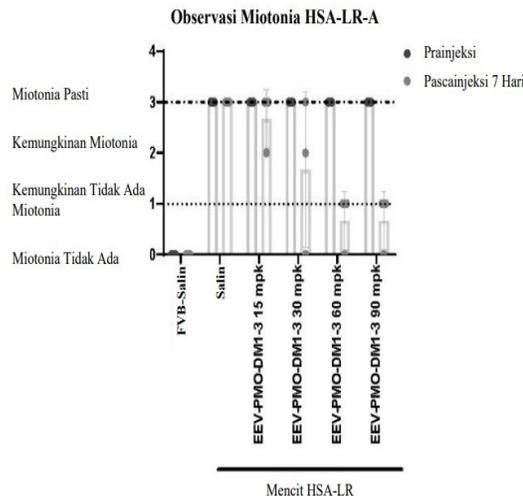
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SENYAWA ANTISENSE DAN METODE UNTUK MENARGETKAN PENGULANGAN CUG

(57) Abstrak :

Senyawa yang terdiri atas peptida siklik, seperti peptida penetrasi sel siklik, dan senyawa antisense disediakan. Senyawa antisense berikatan dengan gen yang memiliki CTG pengulangan yang diperluas atau transkrip gen yang memiliki CUG pengulangan yang diperluas. Senyawa dapat diantarkan ke subjek untuk mengobati penyakit yang terkait dengan pengulangan CTG-CUG yang diperluas, seperti distrofi miotonik tipe 1 (DM1), spinocerebellar ataxia-8 (SCA8), dan seperti penyakit Huntington 2 (HDL2).



Mencit HSA-LR

Gambar 18A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01880

(13) A

(51) I.P.C : B 42D 5/00,B 42D 9/00,B 42F 21/06,G 09B 5/00,G 09F 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400891

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-110230	01 Juli 2021	JP
2021-145338	07 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EBBINGHAUS STATIONERY, INC.
1-16-502, Nakamachi-dori 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi,
Hyogo 6500027 Japan

(72) Nama Inventor :
KASHIHARA, Yui,JP

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

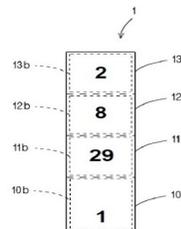
(54) Judul
Invensi : CATATAN TEMPEL UNTUK PEMBELAJARAN, SET CATATAN TEMPEL UNTUK PEMBELAJARAN, DAN METODE YANG MENYEBABKAN KOMPUTER YANG MEMILIKI PENAMPIL UNTUK MEMBACA INFORMASI YANG DITUNJUKKAN OLEH CATATAN TEMPEL UNTUK PEMBELAJARAN

(57) Abstrak :

CATATAN TEMPEL UNTUK PEMBELAJARAN, SET CATATAN TEMPEL UNTUK PEMBELAJARAN, DAN METODE YANG MENYEBABKAN KOMPUTER YANG MEMILIKI PENAMPIL UNTUK MEMBACA INFORMASI YANG DITUNJUKKAN OLEH CATATAN TEMPEL UNTUK PEMBELAJARAN Catatan tempel untuk pembelajaran (1) meliputi catatan tempel (11, 12, 13) yang mencakup sejumlah daerah penunjukan (11b, 12b, 13b) yang dapat terlihat dalam keadaan ketika catatan tempel untuk pembelajaran ditempelkan ke benda target tempel. Daerah penunjukan (11b, 12b, 13b) menunjukkan potongan informasi timing ("2," "8," dan "29") yang memperlihatkan timing yang berbeda-beda sebagai timing untuk peninjauan ulang setelah pembelajaran.

2/14

Gambar 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01994

(13) A

(51) I.P.C : B 29C 65/08,B 29C 65/00,B 29L 31/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309962

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21168237.2	14 April 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BAYER OY
Pansiontie 47 20210 Turku Finland

(72) Nama Inventor :

TJÄDER, Taina,FI MIKKONEN, Joonas,FI

TÖYRYLÄ, Antti,FI

RISKI, Jari,FI

PERÄLÄ, Petri,FI

LYYTIKÄINEN, Heikki,FI

MOISALA, Esko,FI

POHJOLA, Juuso,FI

ROINE, Jorma,FI

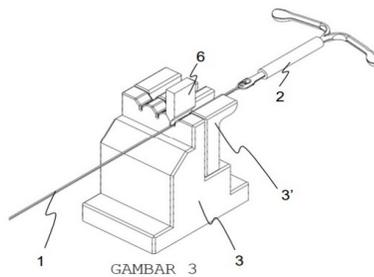
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENGELASAN ULIR ULTRASONIK

(57) Abstrak :

Menurut salah satu aspek penemuan ini, disediakan peralatan untuk pengelasan ultrasonik dari benang pelepasan (1) dari sistem intrauterin (2). Peralatan tersebut terdiri dari jig las (3) yang terdiri dari alur las (4), alur las yang mempunyai panjang Lg, lebar Wg dan kedalaman Dg serta bagian bawah (5) berbentuk cekung. Peralatan (5) selanjutnya terdiri dari sonotroda (6) yang mempunyai panjang Ls yaitu 150-220 % Lg, lebar Ws dari ujung las (7) sonotroda yaitu 80-98 % Wg dan kedalaman Ds. Selanjutnya ujung las sonotrode berbentuk cekung.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01936

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 40/24,H 04W 84/22,H 04W 84/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202400860

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Agustus 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310
Japan

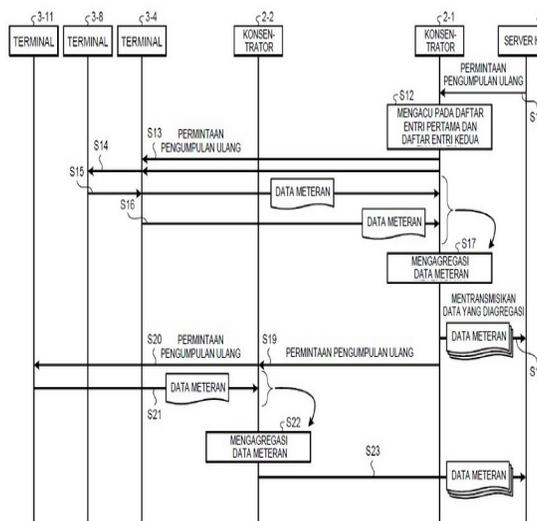
(72) Nama Inventor :
SATO, Yuma,JP
KOBAYASHI, Noriyuki,JP
OKABE, Kazuyuki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cut Mutia Dewi S.IP.
PT BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit
A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega
Kuningan, Jakarta, Indonesia

(54) Judul SISTEM KOMUNIKASI, KONSENTRATOR, RELAI, METODE KOMUNIKASI, DAN PROGRAM
Invensi : KOMUNIKASI

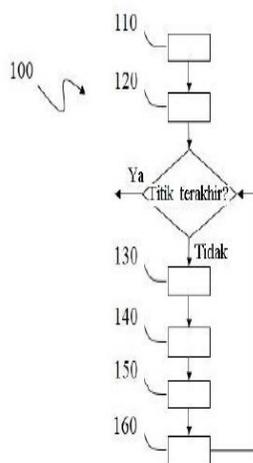
(57) Abstrak :

Suatu sistem komunikasi menurut pengungkapan ini meliputi: jaringan multi-lompatan nirkabel yang meliputi konsentrator (2-1, 2-2) yang merupakan sejumlah konsentrator dan terminal (3-1) sampai (3-12) yang mentransmisikan data taut-naik ke salah satu konsentrator (2-1, 2-2); dan server hos (1) yang mengumpulkan data taut-naik dari konsentrator (2-1, 2-2). Sistem komunikasi tersebut meliputi relai (7) yang merelai komunikasi antara sejumlah konsentrator (2-1, 2-2), dan konsentrator (2-2) menerima permintaan pengumpulan ulang sebagai informasi pertama dari konsentrator (2-1), yang merupakan salah satu lainnya dari konsentrator, melalui relai (7), yang menghasilkan permintaan pengumpulan ulang yang akan ditransmisikan ke terminal (3-11) sebagai tujuan menggunakan permintaan pengumpulan ulang, dan mentransmisikan permintaan pengumpulan ulang tersebut ke terminal (3-11).



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01981	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 19/20,H 04N 19/132		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400957		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2022		BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAQUET, Jonathan,FR LASSERRE, Sebastien,FR
21305920.7	02 Juli 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54) Judul	METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CLOUD TITIK YANG DITANGKAP		
Invensi :	OLEH KEPALA SENSOR BERPUTAR		
(57) Abstrak :	<p>Disediakan metode dan peralatan untuk pengenkodean/pendekodean cloud titik menjadi aliran bit data cloud titik yang dienkodekan yang ditangkap oleh kepala sensor yang berputar. Setiap titik dari cloud titik dikaitkan dengan koordinat dan atribut bola. Metode terdiri dari pensinyalan, dalam aliran bit, informasi offset penskalaan yang mewakili offset penskalaan, dan untuk setiap titik saat ini dari titik cloud : mengkode/mendekode koordinat bola dari titik saat ini; memperoleh koordinat bola yang didekode dari titik saat ini dari koordinat bola yang dienkodekan; menskalakan koordinat bola yang didekodekan dari titik saat ini dengan menggunakan offset penskalaan; dan mengkode/mendekode paling sedikit satu atribut dari titik saat ini berdasarkan koordinat bola yang didekodekan yang diskala.</p>		



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01916

(13) A

(51) I.P.C : E 04H 6/42,E 06B 11/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202401021

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Juni 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YEH, Ching-Hsiu
No.60, Liyuan Rd., Dali Dist., Taichung City, Taiwan 412
China

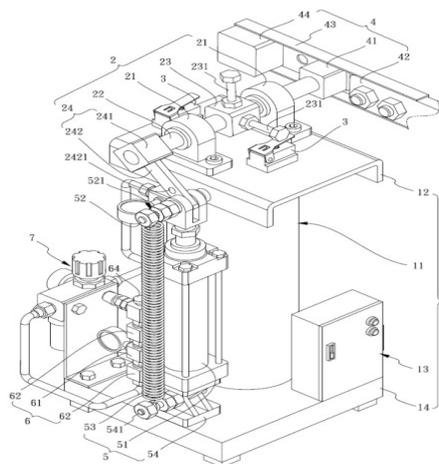
(72) Nama Inventor :
YEH, Ching-Hsiu,CN
YEH, Hsing-Chi,CN

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

(54) Judul PERANGKAT PENGHALANG DIGERAKKAN SECARA PNEUMATIK YANG HEMAT ENERGI DAN HEMAT
Invensi : GAS

(57) Abstrak :

Disajikan perangkat penghalang digerakkan secara pneumatik yang hemat energi dan hemat gas. Perangkat penghalang (palang) pneumatik ini mencakup komponen pneumatik, komponen poros, komponen sakelar, komponen penghalang dan komponen penggerak. Di mana, komponen pneumatik mencakup ruang suplai udara yang dihubungkan dengan kompresor udara, bagian aktuator dan bagian kontrol listrik, komponen poros dipasang pada bagian aktuator, dan komponen sakelar dipasang pada bagian aktuator. Selanjutnya, bagian kontrol listrik dihubungkan secara elektrik dengan komponen sakelar, komponen penghalang dipasang pada satu sisi komponen poros. Dua komponen sakelar mengontrol komponen penghalang, dan komponen poros menaikkan dan menurunkan komponen penghalang. Komponen penggerak dipasang di sisi lain dari komponen poros, ruang suplai udara memasok udara ke komponen penggerak untuk mengoperasikan dan mengontrol komponen poros.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01939	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/575,A 61K 47/42,A 61K 9/08,A 61K 9/06,A 61P 3/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400980		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juli 2022		GLONOVA PHARMA CO., LTD. 12 F.-2, No. 125, Sec. 2, Nanjing E. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City, Taiwan 104475 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KAO, Minhsiung,CN CHEW, Yongyu,MY
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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	KOMPOSISI DAPAT-INJEKSI YANG MELIPUTI SENYAWA SITOLITIK DALAM GEL, LARUTAN		
	Invensi :	PEMBENTUK-GEL, ATAU SUSPENSI PEMBENTUK GEL UNTUK REDUKSI LEMAK		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini menyediakan komposisi dapat-injeksi yang meliputi senyawa sitolitik, disukai asam deoksikolat atau garam daripadanya, lebih disukai DCA-Na sebagai komponen pertama; dan eksipien yang dapat diterima secara farmasi. Hal tersebut juga menyediakan penggunaan komposisi dapat-injeksi, untuk reduksi atau pembuangan lemak terlokalkan pada subjek yang membutuhkannya, dimana komposisi dapat injeksi diinjeksikan secara subkutan ke dalam situs injeksi subkutan objek. Hal tersebut juga menyediakan metode untuk mereduksi atau membuang lemak terlokalkan dalam subjek yang membutuhkannya, yang meliputi pemberian ke subjek, jumlah efektif komposisi dapat-injeksi. Secara khusus, komposisi dapat injeksi dari invensi dapat berbentuk gel.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01875

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 5/232

(21) No. Permohonan Paten : P00202400751

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/227,277	29 Juli 2021	US
17/844,600	20 Juni 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

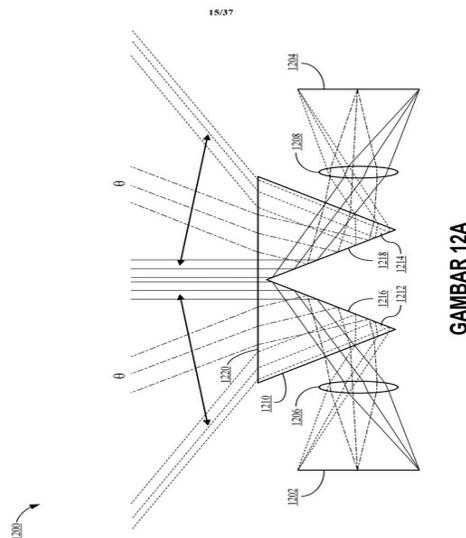
(72) Nama Inventor :
WANG, Shen-Ge,US
MA, Jian,US

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM BEBERAPA KAMERA

(57) Abstrak :

Sistem dan teknik diuraikan untuk bidang pencitraan tampilan yang besar. Sensor citra pertama milik perangkat menangkap citra pertama berdasarkan cahaya pertama dari adegan yang diarahkan ulang oleh elemen pengarah ulang cahaya (misalnya, prisma pertama dan/atau permukaan reflektif pertama), dan sensor citra kedua milik perangkat menangkap citra kedua berdasarkan cahaya kedua dari adegan yang diarahkan ulang oleh elemen pengarah ulang cahaya (misalnya, prisma kedua dan/atau permukaan reflektif kedua). Perangkat dapat memodifikasi citra pertama dan/atau citra kedua menggunakan koreksi distorsi perspektif dan/atau untuk menjajarkan satu atau lebih sifat dari dua gambaran masing-masing dari bagian bersama dari adegan dalam dua citra. Satu atau lebih sifat dapat mencakup kecerahan, kontras, pemosisian, ketajaman, warna, hue, dan/atau saturasi. Perangkat dapat menghasilkan citra gabungan dengan bidang tampilan yang besar dan transisi halus dengan menggabungkan citra pertama dan citra kedua.

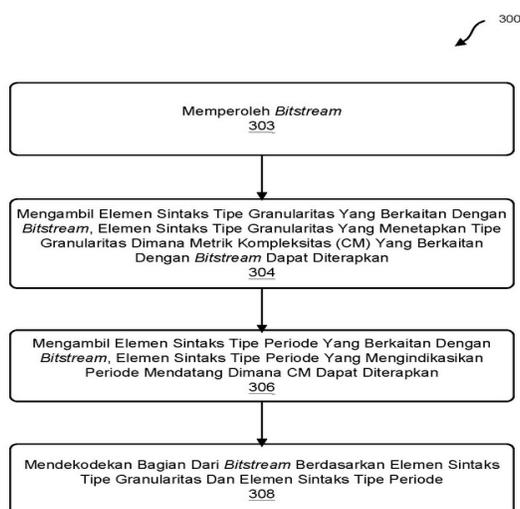


GAMBAR 12A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01925
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/14,H 04N 19/127		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400550		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 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	HE, Yong,US COBAN, Muhammed Zeyd,US
63/231,015	09 Agustus 2021	US	
17/816,237	29 Juli 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : PENSINYALAN METADATA HIJAU

(57) **Abstrak :**
Yang dijelaskan adalah sistem, metode, peralatan, dan media yang dapat dibaca komputer untuk memproses data video. Sebagai contoh, peralatan untuk memproses data video, dapat mencakup: setidaknya satu memori; dan setidaknya satu prosesor yang dikopel ke setidaknya satu memori, setidaknya satu prosesor yang dikonfigurasi untuk: memperoleh bitstream; mengambil elemen sintaks tipe granularitas yang berkaitan dengan bitstream, elemen sintaks tipe granularitas yang menetapkan tipe granularitas dari satu atau lebih gambar dimana metrik kompleksitas (CM) yang berkaitan dengan bitstream dapat diterapkan; mengambil elemen sintaks tipe periode yang berkaitan dengan bitstream, elemen sintaks tipe periode yang mengindikasikan periode waktu mendatang atau set gambar dimana CM dapat diterapkan; dan mendekodekan bagian dari bitstream berdasarkan elemen sintaks tipe granularitas dan elemen sintaks tipe periode.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01902

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 21/60,H 01L 23/485

(21) No. Permohonan Paten : P00202400961

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/409,334 23 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

CHEN, Yujen,TW
HSU, Hung-Yuan,TW
HE, Dongming,US

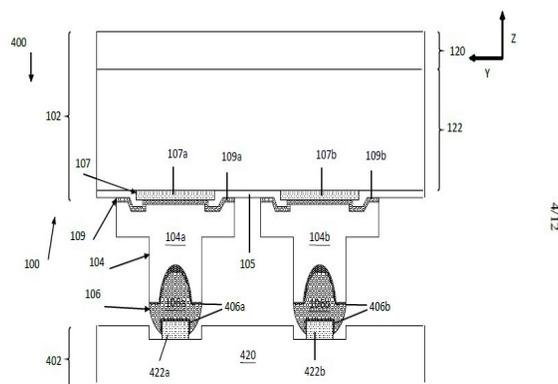
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT TERINTEGRASI YANG MENCAKUP INTERKONEKSI PILAR DENGAN RONGGA

(57) Abstrak :

Suatu perangkat yang mencakup substrat dan perangkat terintegrasi yang digabungkan ke substrat melalui sejumlah interkoneksi pilar dan sejumlah interkoneksi solder. Keragaman interkoneksi pilar mencakup interkoneksi pilar pertama yang mencakup rongga pertama. Sejumlah interkoneksi solder mencakup interkoneksi solder pertama yang terletak di rongga pertama dari interkoneksi pilar pertama. Penampang bidang datar yang melewati rongga pertama dari interkoneksi pilar pertama dapat berbentuk O. Interkoneksi pilar pertama terdiri dari bagian interkoneksi pilar pertama yang mencakup lebar pertama; dan bagian interkoneksi pilar kedua yang mempunyai lebar kedua yang berbeda dengan lebar pertama.



TAMPILAN PROFIL PENAMPANG MELINTANG
GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01913

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/713,A 61K 9/50,A 61K 47/18,A 61P 31/00,A 61P 35/00,C 07C 233/36,C 07C 255/24,C 07C 215/14,C 07C 229/12,C 07C 219/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202400261

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202110770325.8	07 Juli 2021	CN
202210114477.7	30 Januari 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JENKEM TECHNOLOGY CO., LTD. (TIANJIN)
No.9 Kangcheng Street, West Zone Of TEDA
Development Zone Tianjin 300462 China

(72) Nama Inventor :

HAO, Jing,CN	WANG, Qingbin,CN
YAN, Shengyong,CN	WANG, Haomeng,CN
YAN, Zhihong,CN	LIU, Jian,CN
YU, Xuefeng,CA	QIU, Dongxu,CA
LIN, Meina,CN	GUO, Jun,CN
XIONG, Yanli,CN	ZHU, Tao,CN
ZHAO, Xuan,US	

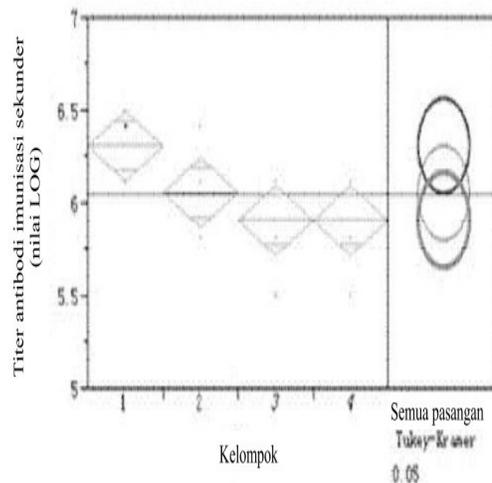
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul LIPID BARU YANG DAPAT TERIONISASI UNTUK PENGIRIMAN ASAM NUKLEAT DAN KOMPOSISI LNP-
Invensi : NYA

(57) Abstrak :

Senyawa lipid untuk pengiriman asam nukleat pada formula I dan komposisi LNP disediakan, yang bisa mengirimkan zat bioaktif dengan efektif dan stabil ke sel atau organ sasaran. Senyawa lipid dapat dimanfaatkan sebagai lipid kationik untuk mempersiapkan LNP-mRNA dengan stabilitas yang baik dan efisiensi transfeksi yang bisa menginduksikan respon anti bodi spesifik tinggi pada hewan laboratorium.

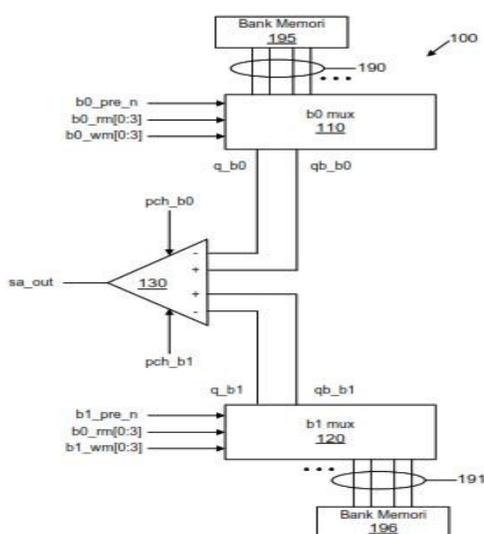


Gambar 30

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01921	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 11C 11/419,G 11C 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401121	(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : Arun Babu PALLERLA,IN Anil Chowdary KOTA,US Hochul LEE,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31)	Nomor 17/446,195	(32)	Tanggal 27 Agustus 2021	(33)	Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : MEMORI DENGAN KAPASITANS YANG DIKURANGI PADA AMPLIFIER PENGINDRAAN

(57) **Abstrak :**
Memori disediakan yang mencakup beberapa bank memori, setiap salah satu dari bank memori yang berkaitan dengan multiplexer baca. Multiplexer baca pertama mengopeling sejumlah lini bit pertama ke pasangan node pengindraan pertama, dan multiplexer baca kedua mengopeling sejumlah lini bit kedua ke pasangan node pengindraan kedua. Amplifier pengindraan pertama dikopeling ke pasangan node pengindraan pertama. Pasangan node pengindraan kedua dapat dikopeling ke amplifier pengindraan yang sama atau amplifier pengindraan yang berbeda.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01955

(13) A

(51) I.P.C : C 08L 67/03,C 08L 55/02,C 08L 67/02,C 08L 69/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202314200

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/194,234 28 Mei 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Parkdale, Incorporated
531 Cotton Blossom Circle, Gastonia, North Carolina
28054 United States of America

(72) Nama Inventor :

Robert A. USHER, JR.,US
Julia R. LOGAN,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi :

KOMPOSISI TEKSTIL CAMPURAN DENGAN SIFAT PEWARNAAN YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Komposisi kopolimer dengan keunggulan untuk serat tekstil, benang, benang campuran, kain, dan garmen serta metode pembuatan dan penggunaannya diungkapkan. Komposisi kopolimer dapat terdiri dari 84-86% asam tereftalat, 13-16% etilen glikol, 0,5-1,5% monomer kaprolakton, 0,1-2% pentaeritritol dan/atau 0,5-2% polietilen glikol.

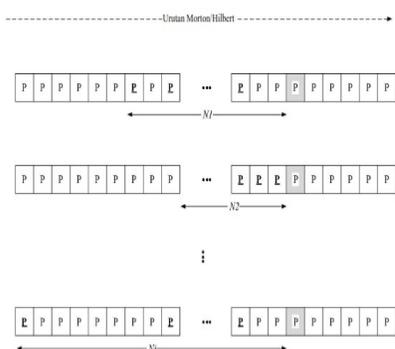
Percobaan	Monomer Kaprolakton	Polietilena Glikol 400	Pentaeritritol
A	10g	2g	2.0g
B	10g	1.5g	2.0g
C	10g	1.5g	1.5g
D	10g	2.5g	2.0g
E	10g	2.5g	2.0g

GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01976
			(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 3/40,G 06T 17/20,G 06T 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400937		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022		INNOPEAK TECHNOLOGY, INC. 2479 E. Bayshore Road, Suite 110 Palo Alto, CA 94303 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YU, Yue,US YU, Haoping,US ZAKHARCHENKO, Vladyslav,US
63/218,215	02 Juli 2021	US	
63/264,509	23 November 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : PENGODEAN ATRIBUT DALAM PENGODEAN AWAN TITIK GEOMETRI

(57) **Abstrak :**
 Dalam aspek-aspek tertentu, metode untuk menyandikan awan titik diungkapkan. Awan titik direpresentasikan dalam susunan satu dimensi (1D) oleh prosesor. Susunan 1D mencakup sekumpulan titik masing-masing yang terkait dengan satu atau lebih atribut. Indeks untuk mengatur jumlah maksimum titik kandidat untuk mengodekan setidaknya satu atribut dari atribut yang terkait dengan masing-masing titik diperoleh dengan prosesor. Jumlah maksimum titik kandidat ditentukan oleh prosesor berdasarkan indeks. Setidaknya satu atribut yang terkait dengan titik saat ini dalam kumpulan titik disandikan oleh prosesor ke dalam aliran bit berdasarkan setidaknya satu atribut yang terkait dengan sekumpulan titik kandidat. Jumlah titik kandidat dalam kumpulan titik kandidat sama dengan atau lebih kecil dari jumlah maksimum yang ditentukan.

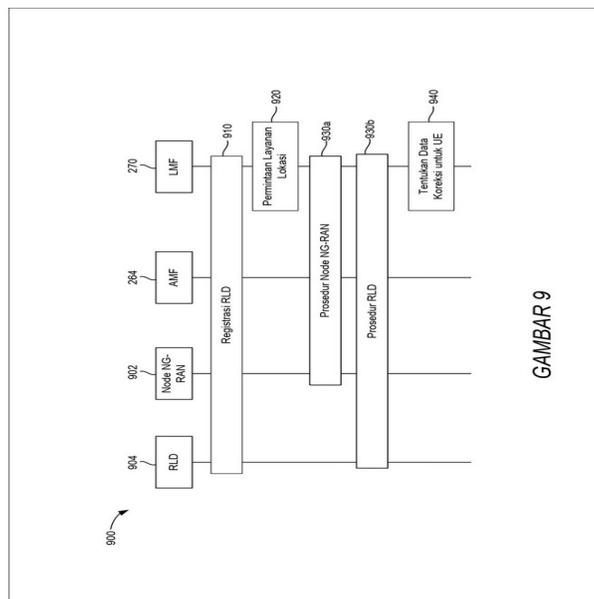


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01966	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 48/12,H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400926	(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : Alexandros MANOLAKOS,GR Mukesh KUMAR,IN Srinivas YERRAMALLI,IN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	20210100563		19 Agustus 2021		GR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : DATA ASISTANSI UNTUK PERANGKAT LOKASI REFERENSI

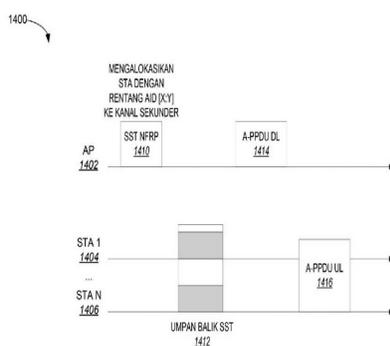
(57) **Abstrak :**
Yang dijelaskan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam aspek, Peralatan Pengguna (UE) dapat mendaftarkan, dengan entitas jaringan pertama, sebagai perangkat lokasi referensi. UE dapat menerima data asistansi pemosisian dari entitas jaringan kedua untuk sesi pemosisian antara UE dan server lokasi, data asistansi pemosisian yang mengindikasikan setidaknya satu atau lebih sumber daya sinyal referensi pemosisian (PRS) dari setidaknya satu set sumber daya PRS dari setidaknya satu titik transmisi-penerimaan (TRP) dari setidaknya satu lapisan frekuensi pemosisian, dimana data asistansi pemosisian dikhususkan untuk digunakan oleh UE yang terdaftar sebagai perangkat lokasi referensi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01953	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400610	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 BELLEVUE PARKWAY, SUITE 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : LOU, Hanqing,US LIN, Zinan,US SAAD, Mahmoud,EG		
(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
	63/215,167		25 Juni 2021		US
	63/337,718		03 Mei 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	MENGAKTIFKAN TRANSMISI SELEKTIF SUBKANAL YANG DITINGKATKAN DALAM SISTEM WLAN			

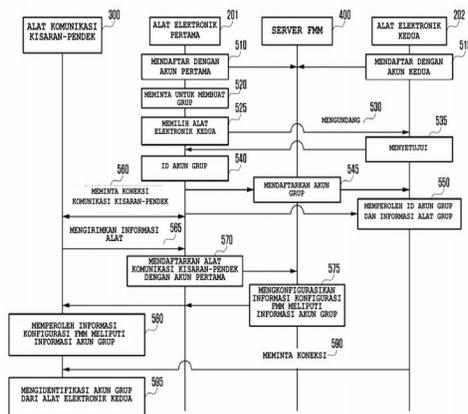
(57) **Abstrak :**

Metode dan peralatan untuk Transmisi Selektif Subkanal (SST) dalam Jaringan Area Lokal Nirkabel (WLAN) disediakan di sini. Stasiun (STA) dapat menerima frame pemicu dari titik akses (AP). Frame pemicu dapat mengindikasikan rentang pengidentifikasi asosiasi (AID) dan/atau informasi subkanal. Informasi subkanal tersebut dapat mengidentifikasi satu atau lebih subkanal sekunder untuk SST. STA tersebut dapat menentukan bahwa AID dari STA tersebut berada dalam rentang AID yang diindikasikan dalam frame pemicu. STA tersebut dapat mengirim umpan balik ke AP yang mengindikasikan bahwa STA tersebut akan memantau satu atau lebih subkanal sekunder. STA tersebut dapat menerima SST dari AP pada subkanal sekunder dari satu atau lebih subkanal sekunder tersebut. STA tersebut dapat mengirim pengakuan (ACK) ke AP pada subkanal sekunder sebagai respons terhadap penerimaan SST.



Gambar 14

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01884	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 4/80,H 04W 4/08,H 04W 4/029,H 04W 88/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400571	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : Lyesuk LEE,KR Gajin SONG,KR Hyosung JUNG,KR		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	10-2021-0105158		10 Agustus 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGELOLA ALAT ELEKTRONIK BERDASARKAN AKUN GRUP, DAN ALAT YANG MENYEDIAKAN METODE TERSEBUT			
(57)	Abstrak :	Alat elektronik disediakan. Alat elektronik meliputi rangkaian komunikasi, dan prosesor, dimana prosesor dapat dikonfigurasi untuk menerima permintaan koneksi dengan alat komunikasi kisanan-pendek melalui rangkaian komunikasi dalam keadaan didaftarkan dengan akun pertama dalam layanan pencarian lokasi, untuk meminta informasi konfigurasi yang berhubungan dengan layanan pencarian lokasi pada alat komunikasi jarak-pendek, untuk menerima informasi konfigurasi yang disimpan berdasarkan akun kedua dari alat komunikasi kisanan-pendek dari alat komunikasi kisanan-pendek, untuk mengidentifikasi apakah informasi akun grup sesuai dengan akun pertama dan informasi akun grup sesuai dengan akun kedua cocok, dan untuk membuat koneksi dengan alat komunikasi kisanan-pendek sekaligus mempertahankan akun kedua dari alat komunikasi kisanan-pendek sebagai respons atas pencocokan informasi akun grup dari alat komunikasi kisanan-pendek dan alat elektronik.			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01952	(13) A
(51)	I.P.C : C 10M 133/10,C 10M 133/04,C 10M 169/04,C 10N 30/16,C 10N 40/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400750		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. 2-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIBIKI, Yosuke,JP MITOMI, Takeshi,JP
2021-126057	30 Juli 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI MINYAK PELUMAS PERMUKAAN GESER	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi minyak pelumas permukaan geser yang dapat menghambat pertumbuhan mikroorganisme dalam tangki cairan pemotongan. Masalahnya diselesaikan dengan komposisi minyak pelumas permukaan geser yang mengandung minyak dasar (A); dan satu atau lebih senyawa amina (B) yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari amina primer (B1) dan amina sekunder (B2), dimana amina primer (B1) memiliki 12 atau lebih atom karbon, dan dimana amina sekunder (B2) memiliki setidaknya satu gugus struktur siklik.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01908

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 3/26,C 22B 3/04,C 22B 1/00,C 22B 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202310981

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2027874 31 Maret 2021 NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AFRICAN RAINBOW MINERALS LIMITED
ARM House, 29 Impala Road, Chislehurst, 2196
Sandton South Africa

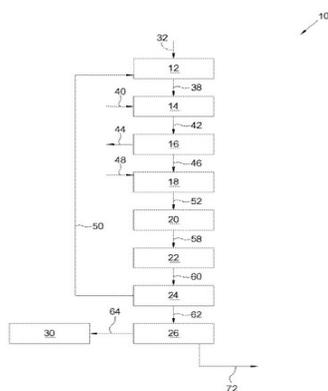
(72) Nama Inventor :
PRETORIUS, Gerard,ZA

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

(54) Judul
Invensi : PENGOLAHAN BAHAN BIJIH HIDRAT

(57) Abstrak :

Suatu metode pengolahan nilai logam dalam bahan bijih hidrat mencakup langkah digesti di mana larutan ferrous klorida ($FeCl_2$) dan divalen klorida dari setidaknya satu logam lain (M_2+Cl_2) dihasilkan dengan mengontakkan bahan bijih hidrat dengan asam klorida gas. Pada langkah kristalisasi, mengkristalisasi padatan ferrous klorida hidrat ($FeCl_2 \cdot xH_2O$, dengan $x > 1$) dan padatan divalen klorida hidrat dari setidaknya satu logam lain ($M_2+Cl_2 \cdot zH_2O$, dengan $z \geq 1$) dari larutan. Pada langkah dehidrasi, $FeCl_2 \cdot xH_2O$ dan $M_2+Cl_2 \cdot zH_2O$ dikenakan pada perlakuan suhu untuk menghasilkan $FeCl_2 \cdot yH_2O$, dengan $x > y > 0$, dan $M_2+Cl_2 \cdot aH_2O$, dengan $z > a \geq 0$. Pada langkah dekomposisi termal, $FeCl_2 \cdot yH_2O$ didekomposisi untuk menghasilkan asam klorida (HCl) gas anhidrat yang digunakan sebagai reagen digesti pada langkah digesti.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01922

(13) A

(51) I.P.C : B 62D 25/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202400491

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Juli 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA SHATAI KABUSHIKI KAISHA
100,Kanayama, Ichiryama-cho, Kariya-shi, Aichi
4480002 Japan

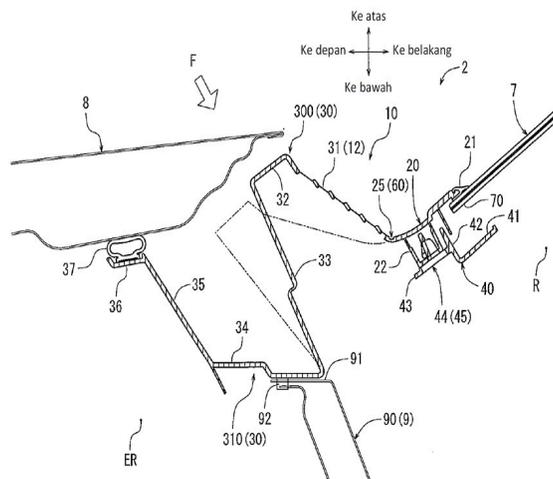
(72) Nama Inventor :
MUTA Kazuhiro,JP

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

(54) Judul
Invensi : KISI-KISI TUDUNG PADA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Bagian yang dipanjangkan (21) yang dikonfigurasi untuk dihubungkan ke kaca depan (7), dan bagian penopang (30) yang dikonfigurasi untuk menopang tutup mesin (8) dibentuk sedemikian rupa sehingga memanjang pada arah lebar kendaraan. Bagian yang dipanjangkan (21) ini memanjang dari periferi ujung bawah (70) pada kaca depan (7) ke tutup mesin (8), sementara bagian penopang (30) meliputi bagian dinding vertikal (31) yang dibentuk di situ dan memanjang ke atas pada arah tinggi kendaraan dari ujung yang menghadap ke tutup mesin bagian yang dipanjangkan (21). Bagian beralur (60) dibentuk pada permukaan luar pada bagian berpotongan dari bagian yang dipanjangkan (21) dan bagian dinding vertikal (31).



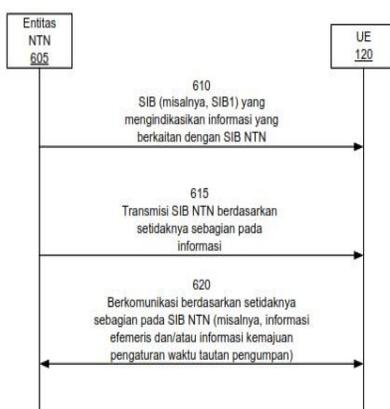
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01912	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/185,H 04W 56/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400771		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 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	Xiao Feng WANG,CA Liangping MA,US		
63/203,961	05 Agustus 2021	US	Bharat SHRESTHA,US Umesh PHUYAL,US		
17/661,996	04 Mei 2022	US	Alberto RICO ALVARINO,US Ayan SENGUPTA,IN		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Peter GAAL,US Wanshi CHEN,CN		
			Juan MONTOJO,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 : BROADCASTING BLOK INFORMASI SISTEM JARINGAN NON-TERESTRIAL

(57) Abstrak : Berbagai aspek dari penjelasan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peralatan pengguna (UE) dapat menerima, dari entitas jaringan non-terestrial (NTN), blok informasi sistem (SIB) yang mengindikasikan informasi yang berkaitan dengan satu atau lebih SIB NTN yang akan mencakup setidaknya salah satu dari informasi efemeris atau informasi kemajuan pengaturan waktu tautan pengumpulan. UE dapat menerima, dari entitas NTN, satu atau lebih SIB NTN berdasarkan setidaknya sebagian pada informasi. Banyak aspek lain diuraikan.

600 →



GAMBAR 6

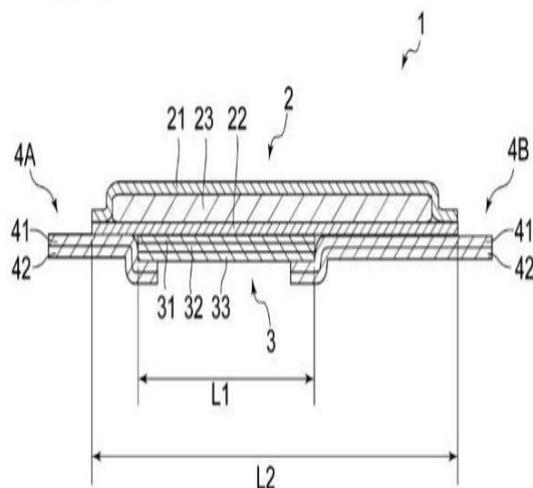
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01910	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 13/51,A 61F 13/49				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400201	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2022		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KURAMAE, Ryota,JP WATANABE, Hisanori,JP ONDA, Aiko,JP SATO, Nobuya,JP		
2021-113687	08 Juli 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		

(54) **Judul**
Invensi : BENDA PENYERAP

(57) **Abstrak :**

Benda penyerap (1) mencakup: penutup luar depan (4A) yang disediakan pada sisi depan pemakai dalam keadaan di mana benda penyerap (1) dipakai; penutup luar belakang (4B) yang disediakan pada sisi belakang pemakai dalam keadaan di mana benda penyerap (1) dipakai; dan rakitan penyerap (2) yang dipasang pada penutup luar depan (4A) dan penutup luar belakang (4B), dan terbentang antara penutup luar depan (4A) dan penutup luar belakang (4B). Rakitan penyerap (2) memiliki komponen penyerap (23), lembaran atas (21) yang disediakan pada sisi permukaan menghadap kulit dari komponen penyerap (23), lembaran belakang (22) yang disediakan pada sisi permukaan tidak menghadap kulit dari komponen penyerap (23), dan lembaran selangkangan (3) yang disediakan pada sisi permukaan tidak menghadap kulit dari lembaran belakang (22). Lembaran selangkangan (3) mengandung serat penyerap. Persentase dari serat penyerap dalam serat-serat yang menyusun lembaran selangkangan (3) lebih tinggi dari persentase serat penyerap dalam serat-serat yang menyusun kain bukan tenunan yang membentuk penutup luar depan (4A) dan persentase serat penyerap dalam serat-serat yang menyusun kain bukan tenunan yang membentuk penutup luar belakang (4B).

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01878

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 38/52,A 61K 38/44,A 61K 38/16,C 12N 9/90,C 12N 15/864,C 12N 7/04,C 12N 7/02,C 12N 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202400131

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/209,735	11 Juni 2021	US
63/350,849	09 Juni 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SPARK THERAPEUTICS, INC.
3737 Market Street, Ste 1300, Philadelphia, PA 19104
United States of America

(72) Nama Inventor :

YAZICIOGLU, Mustafa,TR
OZDEMIR, Ahmet, Yunus,TR

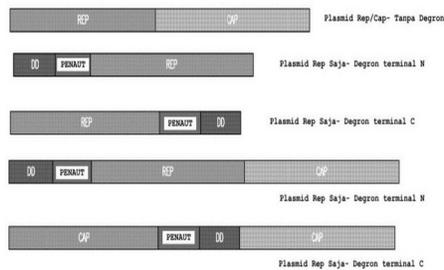
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE PENGATURAN PRODUKSI VIRUS TERKAIT ADENO

(57) Abstrak :

Pokok bahasan yang diungkapkan ini berkaitan dengan komposisi-komposisi dan metode-metode pengaturan produksi virus terkait adeno rekombinan (rAAV) dalam kultur sel. Khususnya, pokok bahasan yang diungkapkan ini berkaitan dengan strategi-strategi untuk mengatasi sitotoksitas termediasi protein AAV Rep melalui pengaturan pasca-translasi yang dapat dibalik dari ekspresi AAV Rep dan protein Pembantu, yang menghasilkan produksi rAAV yang diatur.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01885

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 6/00,A 61G 3/00,B 60P 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400681

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2101003983 01 Juli 2021 TH

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MAHIDOL UNIVERSITY
999, Phuttamonthon 4 Road, Salaya, Phutthamonthon
Nakhon Pathom,, 73170 Thailand

(72) Nama Inventor :

NILANONT, Yongchai,TH
CHANYAGORN, Pornchai,TH
CHAN, Wai Zhong,MY

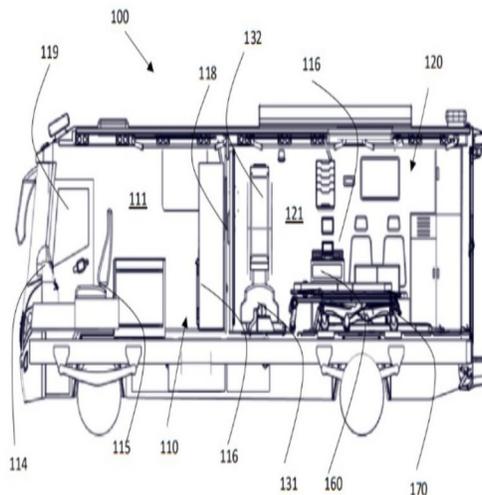
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM DIAGNOSTIK YANG DIMOBILISASI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu sistem diagnostik dan pengobatan bergerak atau dimobilisasi. Sistem yang diungkapkan tersebut mencakup suatu unit transportasi darat yang memiliki suatu kabin pengemudi; suatu karavan yang memiliki suatu ruangan yang memanjang yang dihubungkan ke dan dapat diangkut oleh unit transportasi; suatu rakitan pemindai tomografi terkomputerisasi (CT) yang berada di dalam ruangan, rakitan yang mencakup suatu alas yang ditempatkan secara bergerak pada lantai ruangan melalui suatu mekanisme penguncian pertama, suatu gantri yang membentuk suatu lubang pusat yang dipasang secara vertikal di bagian atas alas untuk menerima bagian tubuh subjek di dalamnya, dan suatu ranjang yang memanjang secara horizontal tempat subjek bersandar dan diikat secara dapat dilepas pada lantai melalui suatu mekanisme penguncian kedua setelah gantri; suatu modul pengendali yang berada di dalam kabin pengemudi dihubungkan secara komunikasi ke rakitan untuk mengendalikan operasi rakitan; dan suatu catu daya utama untuk menyediakan energi bagi pergerakan unit transportasi dan pengoperasian rakitan pemindai CT. Disukai, mekanisme penguncian pertama tersebut mewujudkan gantri menuju atau menjauh dari ranjang di sepanjang sumbu horizontal dan mekanisme penguncian kedua tersebut mencegah pergerakan ranjang yang diikat ke lantai. Ranjang tersebut dapat dikonfigurasi untuk menyesuaikan jarak subjek terhadap lantai di sepanjang sumbu vertikal.



GAMBAR 1b

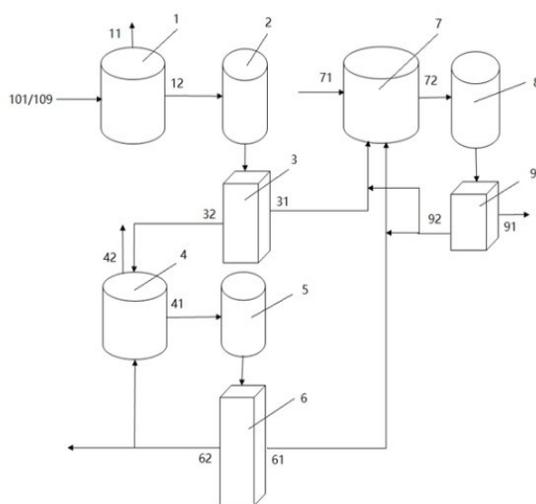
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01982	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23C 19/093,A 23C 19/055,A 23C 19/05,A 23C 19/00,A 23C 20/00,A 23J 1/20			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308977		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FONTERRA CO-OPERATIVE GROUP LIMITED 109 Fanshawe Street, Auckland City, Auckland, 1010 New Zealand
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : PURYER COKER, Christina June,NZ REID, David Campbell Wemyss,NZ HILL, Jeremy Paul,NZ LEGG, Andrew Keith,NZ DYBING, Stephen Thomas,US KISHOR, Leena,NZ HARPER, Samuel James,NZ
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2021900710	11 Maret 2021	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(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 : PRODUK SUSU DAN PROSESNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan produk keju atau seperti keju yang terdiri dari sekitar 0.2 hingga sekitar 6% setara berat α s-kasein, β -kasein, atau kombinasi darinya, setidaknya sekitar 5% setara berat dari satu atau lebih hidrokoloid yang terdiri dari satu atau lebih zat pati, dan dimana produk keju atau seperti keju memiliki satu atau lebih karakteristik dari produk susu, seperti rasa, aroma, kekentalan, tampilan, kekakuan, penanganan, densitas, struktur, koagulasi, pengikatan, pengadonan, aerasi, pembusaan, emulsifikasi, elastisitas, viskoelastisitas, pelelehan, krim, dan rasa di mulut.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01874	(13) A
(51)	I.P.C : C 07D 295/24,D 01F 11/00,D 01F 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400791		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		B-FCTL CO., LTD. South Of Chemical Boulevard, Cangzhou Coastal -port Economic And Technological Development Zone Hebei 061100 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LU, Wanli,CA MA, Jie,CN
202110748233.X	02 Juli 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul METODE DAN SISTEM PEMURNIAN UNTUK N-METILMORFOLIN-N-OKSIDA, DAN N-METILMORFOLIN-N-OKSIDA YANG DIPEROLEH		
(57)	Abstrak :		

Invensi mengungkapkan suatu metode dan sistem pemurnian N-metilmorfolin N-oksida (NMMO), dan N-metilmorfolin N-oksida yang diperoleh daripadanya. Invensi digunakan untuk memperoleh kembali dan memurnikan NMMO di dalam rendaman koagulasi serat liosel. Method terdiri dari: melakukan proses pemisahan membran flokulasi, mikrofiltrasi, ultrafiltrasi dan nanofiltrasi ke rendaman koagulasi serat liosel untuk menghilangkan impuritis makromolekul seperti bahan pensuspensi, ion-ion logam berat, kompleks-kompleks logam berat, polisakarida, dan lain-lain, dan melakukan kristalisasi pendinginan diantara -20°C and 78°C untuk memperoleh kristal-kristal hidrat NMMO. Kristal-kristal hidrat NMMO yang dipereoleh dengan metode yang disediakan pada invensi tidak mengandung PG, produk-produk oksidasi PG, produk-produk selulosa yang rusak seperti bermacam-macam karbohidrat-karbohidrat, keton-keton gula, asam gula, furan, furfural, fenol, dan produk-produk penguraian NMMO, yang ada di dalam rendaman koagulasi. Kristal-kristal hidrat NMMO tidak mengandung bermacam-macam ion-ion logam dan ion-ion a s we ll. Kristal-kristal hidrat NMMO ditambahkan dengan air untuk membuat suatu larutan berair NMMO dengan konsentrasi 19.8%, dan konduktivitas listrik adalah kira-kira 14.8µs/cm. NMMO kristalin yang diperoleh dengan kristalisasi pertama ditambahkan dengan air untuk melakukan kristalisasi lagi, NMMO kristalin dengan kemurnian lebih tinggi dapat diperoleh. NMMO kristalin dengan kemurnian lebih tinggi ditambahkan dengan air untuk membuat larutan berair NMMO dengan konsentrasi 19.8% dan konduktivitas listrik dikurangi sampai kurang daripada 12.4µs/cm.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01891

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/22,G 06Q 20/20,G 06Q 30/02,G 06Q 40/02,G 07G 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400901

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021902380 02 Agustus 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GIVEPLEASE PTE LTD
260 Waterloo St, #03-36 Waterloo Centre Singapore
180261 Singapore

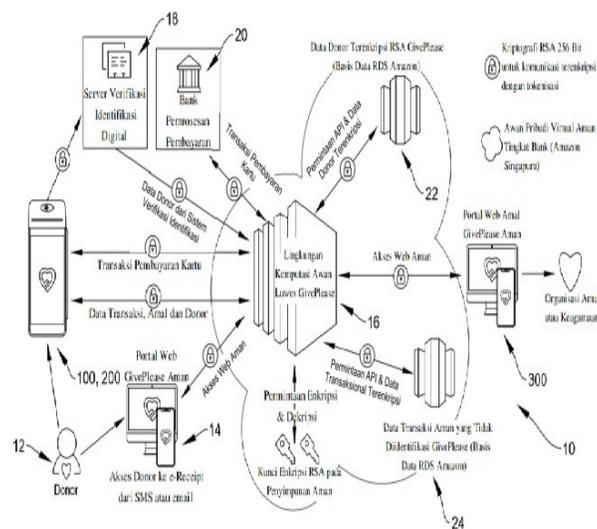
(72) Nama Inventor :
LINDSAY, Adam,AU
JAIN, Sachin,AU

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

(54) Judul METODE, SISTEM, DAN PLATFORM PERANGKAT LUNAK UNTUK MEMFASILITASI PEMBAYARAN
Invensi : DONASI AMAL DALAM SATU ATAU LEBIH PERANGKAT DONASI DIGITAL

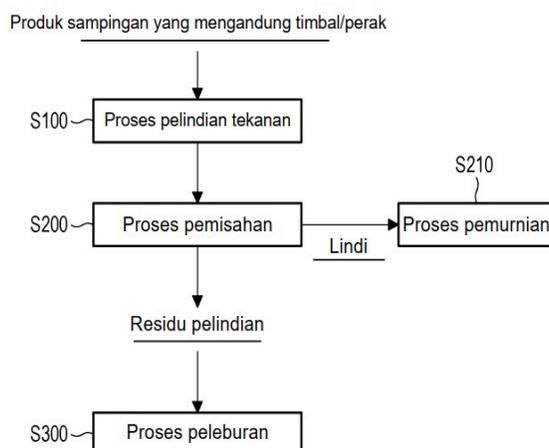
(57) Abstrak :

Sistem donasi yang terdiri dari: satu atau lebih perangkat donasi untuk menerima satu atau lebih aset elektronik atau pembayaran dari donor; server terkoneksi ke perangkat donasi untuk melakukan transaksi waktu nyata dekat atau transaksi mitra-ke-mitra dengan aset atau pembayaran elektronik dan mendaftarkan aset atau pembayaran elektronik ke basis data; dimana server diadaptasi untuk menukar aset elektronik atau pembayaran untuk pendanaan elektronik dan menyetorkan dana elektronik ke rekening bank organisasi amal atau keagamaan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02014	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 3/06,C 22B 9/02,C 22B 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400847		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2023		KOREA ZINC CO., LTD. 542 Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul 06110 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Heon Sik,KR LEE, Hyun,KR
10-2022-0159206	24 November 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			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	METODE UNTUK MEMPROSES PRODUK SAMPINGAN DARI PROSES HIDROMETALURGI SENG		
Invensi :	DENGAN EMISI KARBON YANG DIKURANGI		
(57) Abstrak :	<p>Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memproses produk sampingan dari hidrometalurgi seng, menurut satu perwujudan dari pengungkapan invensi ini, yang meliputi proses pelindian tekanan yang melindi dengan tekanan produk sampingan yang mengandung timbal/perak, yang dihasilkan dalam proses pelindian penyelesaian dari hidrometalurgi seng, dengan menggunakan autoklaf sehingga kandungan seng dan besi yang terkandung dalam residu pelindian lebih kecil dari 1 %berat, secara berurutan.</p>		

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01890	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/62,C 11D 3/48,C 11D 3/39,C 11D 3/37,C 11D 3/20,C 11D 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400951		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juli 2022		Unilever IP Holdings B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	APPAVOO, Shanthi,IN
21189591.7	04 Agustus 2021	EP	MAHAPATRA, Samiran,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		PAUL, Pintu,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 PENGELANTANG YANG STABIL	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan peningkatan kestabilan dari suatu komposisi pengelantang yang mengandung peroksida. Invensi ini khususnya berhubungan dengan komposisi tersebut untuk aplikasi pembersihan permukaan keras yang meliputi pembersihan toilet serta untuk aplikasi pembersihan kain. Invensi ini berhubungan dengan komposisi antimikroba yang mencakup zat pengelantang peroksida yang dengan adanya surfaktan kationik dan asam organik bersifat lebih stabil daripada yang telah diketahui sebelumnya. Invensi ini dicapai melalui penyertaan penstabil yang mana pada invensi ini merupakan senyawa polialkilena glikol.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01876	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/704,A 61K 47/14,A 61K 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400911			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juli 2022				BDR PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL PRIVATE LIMITED		
(30)	Data Prioritas :				407-408, SHARDA CHAMBERS, NEW MARINE LINES, MUMBAI- 400020, MAHARASHTRA, INDIA. India		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	202121030404	07 Juli 2021	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			(72)	Nama Inventor :		
					DHARMESH MAHENDRABHAI, ARAVIND MANAPPA, Badiger,IN Shah,IN		
					MUKESHKUMAR MADHAVKUMAR DILIPBHAI, SUBHASHCHANDRA, Sharma,IN Trivedi,IN		
					RAKSHIT KETANBHAI, Choksi,IN PRATIK ASHWINBHAI, Vora,IN		
					VIJAY ASHOK, Agrawal,IN PRASHANT KANAIYALAL, Gandhi,IN		
					NIMITKUMAR HARISHCHANDRA, NITIN MERUBHAI, Mori,IN Panchal,IN		
					NILAY MANIKANT, Jayaswal,IN HIRENKUMAR JITENDRAKUMAR, Darji,IN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Saiful Hadi S.H		
					INDONESIAN OCTROOI BUREAU, Taman Jatisari Permai, Jl. Indonesia Raya DU-04, Jatisari, Jatiasih, BEKASI		

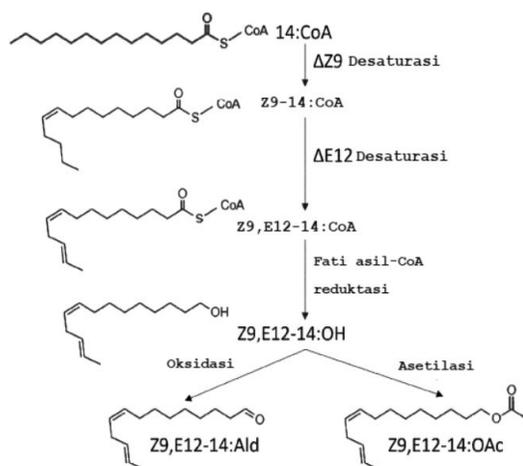
(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI CAIRAN ORAL BARU ENZALUTAMIDE DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan formulasi cairan oral Enzalutamide atau garam yang dapat diterima secara farmasi dan satu atau lebih eksipien yang dapat diterima secara farmasi. Selanjutnya, invensi berkaitan dengan penyediaan bentuk sediaan yang ekonomis dan maju secara teknis terhadap bentuk sediaan yang ada. Selain itu, invensi ini juga menyediakan proses yang ditingkatkan untuk persiapan formulasi cairan oral Enzalutamide. Invensi ini lebih lanjut menyediakan komposisi-komposisi untuk pengobatan untuk mengobati pasien dengan kanker prostat yang resisten terhadap pemberian metastatik yang sebelumnya telah menerima doksetaksel.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01889	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 15/81,C 12N 9/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400851	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022		FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS A/S Thyborønvej 78 Rønland 7673 Harboøre Denmark		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HOLKENBRINK, Carina,DE		
21183447.8	02 Juli 2021	EP	BORODINA, Irina,LT		
22161107.2	09 Maret 2022	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN SEL RAGI UNTUK PRODUKSI SENYAWA DESATURASI			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan sel ragi yang mampu menghasilkan asil-KoA lemak desaturasi $\Delta(12)$ dan secara opsional alkohol lemak, sel ragi tersebut mengekspresikan desaturase $\Delta(12)$ heterolog yang mampu memasukkan suatu ikatan rangkap pada posisi (12), yaitu suatu ikatan rangkap antara karbon pada posisi (12) dan karbon pada posisi (13), dalam asil-KoA lemak jenuh atau desaturasi yang memiliki panjang rantai karbon setidaknya (13).

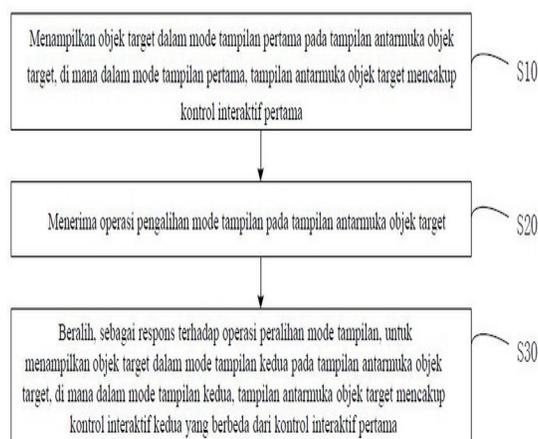


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02002	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 9/451		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314585		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2022		(72) Nama Inventor : CHANG, Weiyi,CN ZHENG, Ziyang,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202111412228.8	25 November 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN INTERAKSI, PERANGKAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode dan peralatan interaksi, perangkat elektronik, dan media penyimpanan. Metode interaksi meliputi: menampilkan objek target dalam mode tampilan pertama pada tampilan antarmuka objek target, tampilan antarmuka objek target dalam mode tampilan pertama yang meliputi kontrol interaksi pertama (S10); menerima operasi peralihan mode tampilan pada tampilan antarmuka objek target (S20); dan sebagai respons terhadap operasi peralihan mode tampilan, mengonversi untuk menampilkan objek target dalam mode tampilan kedua pada tampilan antarmuka objek target, tampilan antarmuka objek target dalam mode tampilan kedua meliputi kontrol interaksi kedua yang berbeda dari kontrol interaksi pertama (S30). Metode tersebut mengimplementasikan fungsi interaksi yang terdiversifikasi dalam mode tampilan yang berbeda.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01899

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 21/032,B 65D 21/02,B 65D 21/00,B 65D 5/00,B 65D 57/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401091

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2364-2021	09 September 2021	CL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

STANLEY CALVO, Roberto Tomás
Las Encinas 441, Cerrillos Santiago Chile

(72) Nama Inventor :

STANLEY CALVO, Roberto Tomás,CL

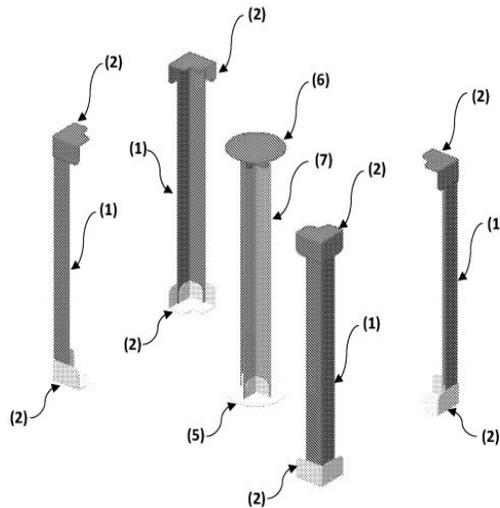
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENGUATAN DAN METODE UNTUK MENOPANG KOTAK DAN KONTAINER YANG DITUMPUK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem penguatan dan metode untuk menopang kontainer atau kotak yang ditumpuk, tanpa menyebabkan kerusakan terhadap isi dan kontainer itu sendiri. Sistem meliputi sedikitnya satu elemen pilar (1) dan sedikitnya satu elemen bahu ujung (2), dimana sedikitnya satu elemen pilar (1) tersebut disusun di sedikitnya satu pojok dari tumpukan yang dibentuk oleh kontainer tersebut, dan dimana sedikitnya satu elemen bahu ujung (2) tersebut disusun pada ujung bawah dan atas dari tiap-tiap dari pojok vertikal dari tumpukan kontainer, dimana elemen pilar (1) memiliki dimensi yang lebih kecil seperti yang diukur dengan penjumlahan tinggi kontainer di sepanjang pojok vertikal dari tumpukan kontainer di antara elemen bahu terminal (2), sehingga kotak atau kontainer menyerap sebagian beban sebelum elemen pilar (1) berkontak dengan bahu terminal atas.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01882

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 8/22,H 04W 24/10,H 04W 64/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20210100539 06 Agustus 2021 GR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

MANOLAKOS, Alexandros,GR
DUAN, Weimin,CN
CABRERA MERCADER, Carlos,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

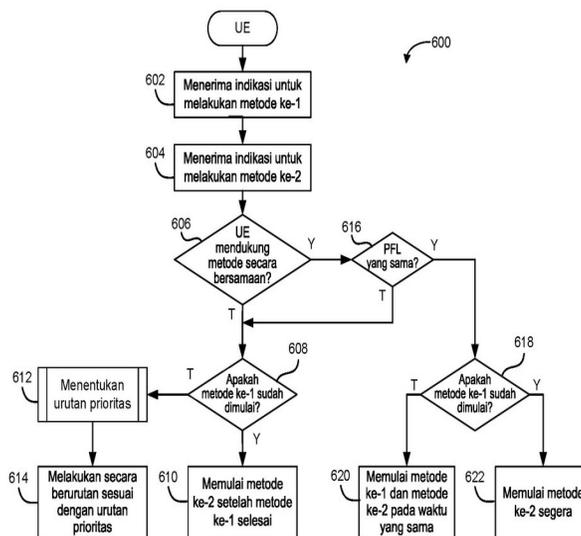
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

PRIORITISASI DAN KINERJA PERMINTAAN METODE PEMOSISIAN TUMPANG-TINDIH

(57) Abstrak :

Yang dijelaskan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam aspek, peralatan pengguna (UE) dapat menerima indikasi pertama untuk melakukan pengukuran pemosisian pertama yang memiliki tipe metode pengukuran pertama dan menargetkan lapisan frekuensi pemosisian (PFL) pertama. UE dapat menerima, sebelum penyelesaian pengukuran yang berkaitan dengan pengukuran pemosisian pertama, indikasi kedua untuk melakukan pengukuran pemosisian kedua yang memiliki tipe metode pengukuran kedua dan menargetkan PFL kedua. UE dapat menentukan urutan untuk melakukan pengukuran yang berkaitan dengan indikasi pertama dan pengukuran yang berkaitan dengan indikasi kedua. UE dapat melakukan pengukuran yang berkaitan dengan indikasi pertama dan pengukuran yang berkaitan dengan indikasi kedua sesuai dengan urutan.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01927

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 3/041,H 04M 1/02,H 05K 5/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202400570

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0105015 10 Agustus 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
16677 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Jungchul AN,KR
Seonghoon KIM,KR
Hyunho SHIN,KR
Hyunju HONG,KR

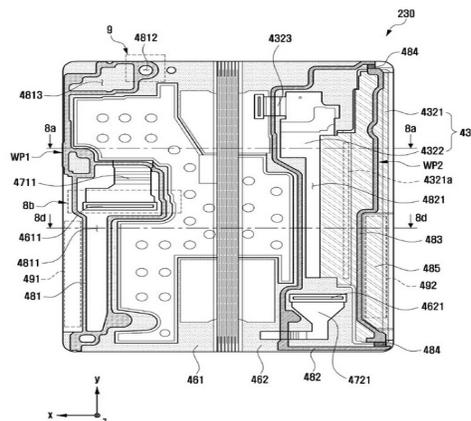
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : ALAT ELEKTRONIK YANG MEMILIKI STRUKTUR KEDAP AIR

(57) Abstrak :

Menurut berbagai perwujudan, suatu alat elektronik dapat meliputi: rumah pertama yang meliputi bagian penopang pertama, rumah kedua yang meliputi bagian penopang kedua dan digandengkan secara dapat dilipat ke rumah pertama melalui alat engsel, panel tampilan yang ditopang oleh rumah pertama dan rumah kedua, pelat penopang yang ditempatkan di bawah panel tampilan, pelat bertulang pertama setidaknya sebagian ditempatkan di bawah pelat penopang agar sesuai dengan bagian penopang pertama, pelat bertulang kedua setidaknya sebagian ditempatkan di bawah pelat penopang agar sesuai dengan bagian penopang kedua, struktur kedap air pertama yang ditempatkan di antara rumah pertama dan pelat bertulang pertama untuk menetapkan setidaknya satu ruang kedap air pertama, dan struktur kedap air kedua yang ditempatkan di antara rumah kedua dan pelat bertulang kedua untuk menetapkan setidaknya satu ruang kedap air kedua.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01984

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 1/01,A 61B 1/00,A 61M 25/10,G 02B 23/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202309037

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-055117 29 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KAGAWA UNIVERSITY

1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa 7608521 Japan

(72) Nama Inventor :

KOBAYASHI Nobuya,JP

KOBARA Hideki,JP

ASAI Akihiro,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

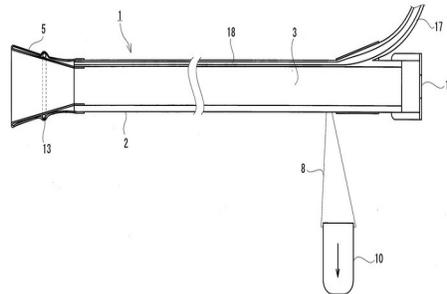
Gianna Larenta S.H.

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

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PICKUP UNTUK ENDOSKOPI

(57) Abstrak :

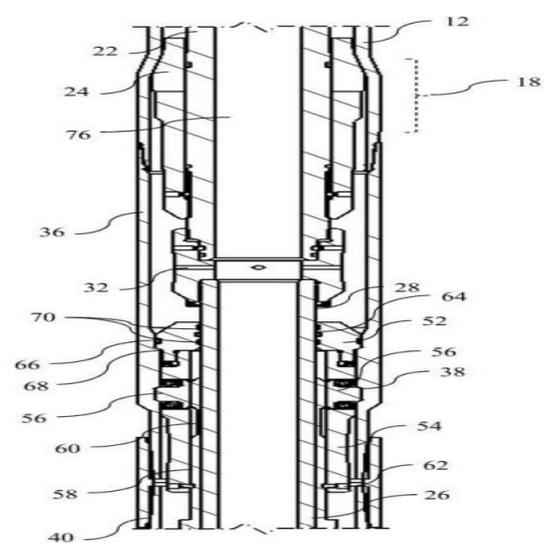
PERANGKAT PICKUP UNTUK ENDOSKOPI [Masalah] Untuk menyediakan perangkat pickup untuk endoskopi yang memungkinkan bagian wadah untuk benda asing, dll. diperluas dengan andal dan memungkinkan operasi dilakukan tanpa menyebabkan tersangkutnya bagian wadah untuk benda asing, dll. pada saluran pencernaan. [Solusi] Perangkat pickup (1) untuk endoskopi terdiri dari bahan lembut seperti karet silikon yang cocok untuk tubuh hidup, dan termasuk tabung tubuh (2) yang panjangnya telah ditentukan. Tabung badan dilengkapi dengan lumen (3) untuk penyisipan endoskopi yang memiliki bukaan pada ujung dan ujung belakangnya searah sumbu, dan memiliki bagian ujung tempat balon (5) dipasang dalam bentuk seperti tas dengan sisi ujung alas tetap. dan sisi ujung diperpanjang hingga panjang yang telah ditentukan. Balon tersebut dilengkapi dengan sejumlah kolom untuk balon yang disusun di dalam balon pada interval yang telah ditentukan dalam arah melingkar. Balon tersebut mampu dibalikkan ke keadaan terbalik ke arah tabung tubuh di sekitar ujung dasar tempat balon dipasang dan mampu diperluas ke keadaan terompet dengan menyuntikkan cairan. [Gambar Terpilih] Gambar 1



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01947	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 7/20,E 21B 43/10,E 21B 23/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400840		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2021		ENVENTURE GLOBAL TECHNOLOGY, INC. 1311 Broadfield Blvd. Suite 200 Houston, Texas 77084 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GODFREY, Matthew Mark,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul SISTEM YANG MENCAKUP SELONGSONG SEGEL DAN METODE PENGGUNAANNYA UNTUK Invensi : MEMPERLUAS SECARA HIDRAULIK GANTUNGAN LANIER		

(57) **Abstrak :**
 Sistem mencakup selongsong segel yang dikunci ke dalam sambungan anak anjing, yang merupakan bagian dari rakitan lanier yang mencakup gantungan lanier dapat diperluas. Sistem juga mencakup alat perluasan yang dihubungkan pada pipa bor. Alat perluasan mencakup kerucut perluasan yang dilekatkan pada sambungan licin. Sambungan licin dapat meluncur dalam lubang dari selongsong segel. Bola dijatuhkan ke dalam pipa bor dan mendarat pada dudukan alat perluasan untuk meningkatkan tekanan hidrolik. Bola dan selongsong segel dapat menghindari penekanan seluruh lanier yang terhubung di bawah sambungan anak anjing. Ketika kerucut perluasan bergerak melewati gantungan lanier sekurangnya sebagian di bawah pengaruh tekanan, gantungan lanier diperluas dan dijangkarkan pada selubung dasar.

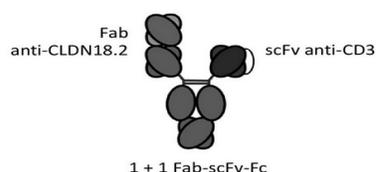


GAMBAR 4

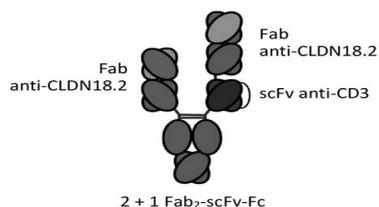
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01996
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314074		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022		ASTELLAS PHARMA EUROPE BV Sylviusweg 62, 2333 BE Leiden Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BERNETT, Matthew,US NISTHAL, Alex,US MOORE, Gregory,US
PCT/ EP2021/066141	15 Juni 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(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 : ZAT PENGIKAT BISPESIFIK YANG MENGIKAT CLDN18.2 DAN CD3

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan zat pengikat yang mencakup sedikitnya dua domain pengikatan, dimana domain pengikatan pertama memiliki spesifisitas untuk CLDN18.2 dan domain pengikatan kedua memiliki spesifisitas untuk CD3, dan metode untuk menggunakan zat pengikat ini atau asam nukleat yang menyandikannya untuk mengobati kanker.



GAMBAR 1A

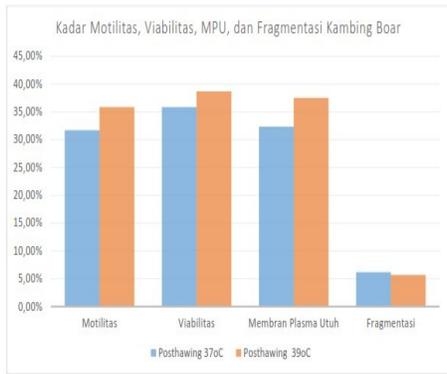


GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01974	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307144	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt 2 Kampus C Universitas Airlangga Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2023	(72)	Nama Inventor : Suherni Susilowati, ID Imam Mustofa, ID Tri Wahyu Suprayogi, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024				

(54) **Judul Invensi :** METODE THAWING SEMEN BEKU KAMBING BOAR

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai Metode thawing semen beku kambing Boar. Salah satu bioteknologi pada hewan jantan adalah Inseminasi Buatan. Keuntungan teknik Inseminasi Buatan adalah mengoptimalkan penggunaan pejantan, peternak tidak perlu mengeluarkan biaya untuk pemeliharaan pejantan dan dapat memperbaiki kualitas genetik dalam waktu yang relatif singkat. Faktor utama yang mendukung program tersebut adalah metode thawing atau pencairan kembali semen beku yang sesuai agar menghasilkan kualitas semen yang memenuhi syarat untuk digunakan pada program Inseminasi Buatan. Semen beku dicairkan kembali dengan cara merendam semen beku tersebut ke dalam air hangat yang bersuhu 37oC dan 39oC selama 30 detik. Kualitas spermatozoa yang paling bagus didapatkan yaitu dengan metode merendam semen beku ke dalam air hangat yang bersuhu 39oC selama 30 detik

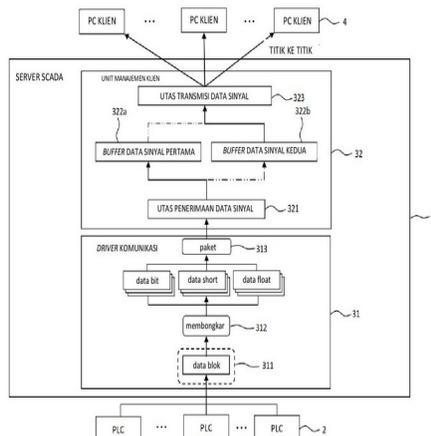


Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01923	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 67/5651,H 04Q 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400291	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2022		TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 1040031 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HASHIZUME, Takaharu,JP NOJIMA, Akira,JP SHIMIZU, Nobuo,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(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 WEB HMI SCADA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan sistem web HMI SCADA yang dapat mencegah penundaan pembaruan tampilan pada layar masing-masing peralatan klien HMI dan penghentian peralatan server bahkan dalam kasus dimana beban pemrosesan ke peralatan server tinggi. Peralatan server SCADA meliputi driver komunikasi, dan unit manajemen klien yang terkoneksi ke peralatan klien HMI dalam hubungan satu-ke-satu. Unit manajemen klien meliputi utas penerimaan yang menerima data sinyal yang ditransmisikan dari driver komunikasi, buffer data sinyal pertama dan kedua yang mampu menyimpan data sinyal yang diterima oleh utas penerimaan terkait dengan pengidentifikasi data sinyal untuk masing-masing tipe data, dan utas transmisi membacakan data sinyal yang disimpan dalam buffer data sinyal pertama atau kedua dan mentransmisikan data sinyal yang dibaca ke peralatan klien HMI. Selama periode ketika utas transmisi membacakan data sinyal dari salah satu buffer data sinyal pertama dan kedua dan mentransmisikan data sinyal ke peralatan klien HMI, data sinyal yang disimpan di buffer data sinyal pertama dan kedua lainnya akan ditimpa.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01915	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 35/66,F 27D 1/16,F 27D 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401041		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		KROSAKIHARIMA CORPORATION 1-1, Higashihama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8068586 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TOKUTOMI, Atsushi,JP
2021-130218	06 Agustus 2021	JP	KOGA, Masanori,JP
2022-002583	11 Januari 2022	JP	KAWABE, Yusuke,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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 :	BAHAN PENYEMPROTAN KERING UNTUK TANUR PEMBAKARAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan bahan penyemprotan kering untuk tanur pembakaran, yang bebas dari kebutuhan proses pengeringan setelah penyemprotan, dan mampu menahan guncangan fisik dari isi tanur. Bahan penyemprotan kering menurut invensi ini dirancang untuk tanur pembakaran yang memiliki suhu dinding tanur 1400°C atau kurang, dimana komponen SiO₂ berasal dari bahan baku yang memiliki ukuran partikel kurang dari 75 µm dan komponen Al₂O₃ berasal dari bahan penyemprotan kering. Bahan baku yang mempunyai ukuran partikel kurang dari 75 µm terkandung dalam bahan penyemprotan kering, masing-masing, dalam bahan penyemprotan kering dalam jumlah 1% massa sampai 10% massa dan dalam jumlah 5% massa sampai 40 % massa. Selanjutnya, serbuk halus senyawa basa dari satu jenis atau lebih dipilih dari kelompok yang terdiri dari magnesium oksida, magnesium karbonat, magnesium sulfat, magnesium nitrat, kalsium oksida, kalsium karbonat, kalsium sulfat, dan kalsium nitrat yang masing-masing memiliki ukuran partikel kurang dari 75 µm terkandung dalam campuran bahan baku dalam jumlah total 0,1% massa sampai 5% massa. Satu atau lebih jenis yang dipilih dari alkali silikat dan alkali fosfat digunakan sebagai pengikat, dan jumlah penggunaan semen dibatasi sampai 5% massa atau kurang.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01968	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/498,A 61P 29/02,A 61P 3/00,A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 519/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400956		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2022		NURIX THERAPEUTICS, INC. 1700 Owens Street Suite 205, San Francisco, California, 94158 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PALMER, Wylie,US
63/234,606	18 Agustus 2021	US	WU, Jeffrey,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024		LEE, John,US
			OZBOYA, Kerem,US
			KANE, Tim,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Risti Wulansari S.H.,
			KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1
			RT03/RW08
(54)	Judul	PENDEGRADASI BIFUNGSIONAL DARI KINASE TERASOSIASI RESEPTOR INTERLEUKIN-1 DAN	
	Invensi :	PENGUNAAN TERAPEUTIKNYA	
(57)	Abstrak :		
	Penjelasan ini menyediakan senyawa bifungsional sebagai pendegradasi IRAK4 melalui jalur proteasom ubikuitin, dan metode untuk mengobati penyakit yang dimodulasi oleh IRAK4.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01881

(13) A

(51) I.P.C : A 47J 31/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202400541

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Juli 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OHKI CO., LTD.
Midosuji Center Bldg., 2F., 6-6, Minamikyuhojimachi 3-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0058 Japan

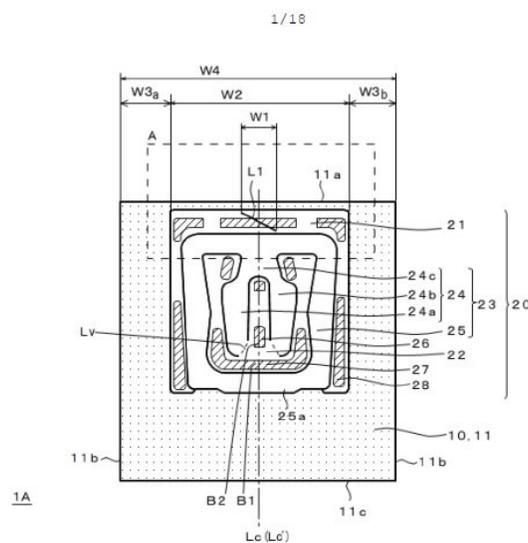
(72) Nama Inventor :
SAITO Mitsunori,JP

(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 : KANTONG TETES

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu kantong tetes (1A) yang meliputi bodi utama kantong (11) yang dibuat dari lembaran filter yang tembus air (10) dan komponen-komponen mirip pelat tipis (20) yang ditempatkan pada dua permukaan luar bodi utama kantong (11) yang berlawanan. Pada kantong tetes (1A), pada tiap-tiap dari dua permukaan luar bodi utama kantong (11) yang berlawanan, komponen mirip pelat tipis (20) meliputi bagian rekatan atas (21) yang terpasang secara tetap pada bodi utama kantong (11) di sepanjang sisi atas (11a) bodi utama kantong (11), bagian tengah (22) yang terpasang tetap pada bodi utama kantong (11) di sisi bawah bodi utama kantong (11) relatif terhadap bagian rekatan atas (21), dan bagian pengait (23) yang bersambungan dengan bagian tengah (22) dan ditempatkan sedemikian rupa sehingga dapat ditarik keluar dari bodi utama kantong (11). Bagian rekatan atas (21) memiliki garis pelipatan miring (L1) yang memotong secara miring garis tengah lebar (Lc) bagian rekatan atas (21). Dengan kantong tetes (1A), risiko patahnya bagian rekatan atas dapat dihilangkan, dan luas bukaan bodi utama kantong dapat ditambah.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01958

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305337

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
111129874 09 Agustus 2022 TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
13 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LARGAN Precision Co., Ltd.
No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City Taiwan,
Republic of China

(72) Nama Inventor :

Hsiang-Chi TANG, TW
I-Hsuan Chen, TW
Hsin-Hsuan HUANG, TW

(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

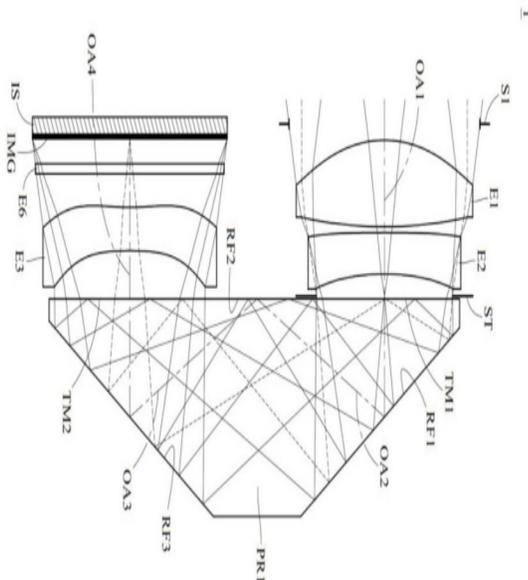
Invensi :

SISTEM OPTIK TERLIPAT, UNIT PENANGKAPAN CITRA DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu sistem optik terlipat meliputi suatu rakitan pelipatan optik dan elemen-elemen lensa. Rakitan pelipatan optik tersebut memiliki suatu permukaan transmisi pertama, suatu permukaan pemantulan pertama, suatu permukaan pemantulan kedua secara substansial antarmuka yang sama seperti permukaan transmisi pertama, suatu permukaan pemantulan ketiga dan suatu permukaan transmisi kedua secara berurutan di sepanjang suatu lintasan optik. Lintasan optik tersebut mencapai permukaan pemantulan pertama via permukaan transmisi pertama di sepanjang suatu sumbu optik pertama untuk secara berurutan diarahkan kembali ke suatu sumbu optik kedua, suatu sumbu optik ketiga, dan suatu sumbu optik keempat masing-masing berdasarkan permukaan pemantulan pertama, permukaan pemantulan kedua, dan permukaan pemantulan ketiga dan mencapai suatu permukaan citra via permukaan transmisi kedua. Elemen-elemen lensa tersebut setidaknya meliputi suatu elemen lensa pertama yang terletak pada sumbu optik pertama. Elemen lensa pertama tersebut dengan daya refraktif positif memiliki suatu permukaan datang cahaya yang cembung dalam suatu daerah paraksial darinya.

Gambar 1



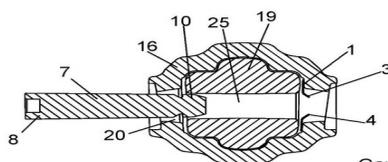
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01971	(13) A
(51)	I.P.C : A 61L 27/20,A 61L 33/00,A 61M 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307015	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt. 2, Kampus C Universitas Airlangga Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2023	(72)	Nama Inventor : Dr. Prihartini Widiyanti, drg., M.Kes., S.Bio,ID Andhi Baskoro, S.T.,ID Drrrs. Siswanto, M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	FORMULA POLIVINIL KLORIDA-KITOSAN-GLISEROL DAN ESKTRAK AEGICERAS CORNICULATE SEBAGAI KANTONG DARAH ANTIBAKTERI DAN ANTIKOAGULAN	

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan formula biomaterial polivinil klorida, kitosan, gliserol dan ekstrak Aegiceras corniculata sebagai kantong darah yang memiliki keunggulan antibakteri dan antikoagulan. Formula biomaterial kantong darah antibakteri dan antikoagulan terdiri dari polivinil klorida (PVC)10%w/v, kitosan 3%w/v,gliserol 0,055% v/v,ekstrak Aegiceras corniculata 1% w/v. Perbandingan kitosan:gliserol adalah 1:1 dan perbandingan PVC:Kitosan-Gliserol adalah 5:1. Efek antibakteri diperoleh dari kitosan dan efek antikoagulan diperoleh dari Ekstrak Aegiceras corniculata. Kantong darah antibakteri dan antikoagulan berbentuk kantong, transparan, tidak berwarna, memiliki ukuran pori, hemokompatibilitas, kekuatan tarik yang sesuai dengan standard kantong darah.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02007	(13) A
(51)	I.P.C : E 02F 9/28,F 16B 21/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308847		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2022		METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. Àvila 45 Barcelona 08005 Barcelona Spain
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ROL CORREDOR, Javier,ES PICON MANJÓN, Francesc,ES MARTINEZ MAÑÉ, Angel,ES MARQUEZ LLINAS, Jordi,ES PÉREZ SORIA, Francisco,ES
21382226.5	22 Maret 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(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	SISTEM PEMASANGAN ELEMEN KEAUSAN PADA ELEMEN PENDUKUNG MESIN PEMINDAH TANAH	
	Invensi :	MELALUI PIN, DAN PENAHAN	

(57) **Abstrak :**

SISTEM PEMASANGAN ELEMEN KEAUSAN PADA ELEMEN PENDUKUNG MESIN PEMINDAH TANAH MELALUI PIN, DAN PENAHAN Invensi ini berhubungan dengan sistem pemasangan untuk memasang elemen keausan (16) pada nose (19) dari elemen pendukung mesin pemindah tanah dengan menggunakan pin (7) yang ditempatkan pada bukaan elemen keausan dan di dalam bukaan (25) pada nose, koaksial dengan bukaan elemen keausan. Sistem ini terdiri dari penahan (1), yang merupakan bahan lembaran dengan flensa fleksibel (3) yang memanjang ke arah jalur pin ketika dimasukkan ke dalam bukaan, mengganggu jalur tersebut. Penahan dipasang pada elemen keausan atau pada nose. Flensa ditekuk ke arah pin ketika dimasukkan ke dalam bukaan. Pin mempunyai segmen pemblokiran (13) dengan pengangkat (15) yang diorientasikan sedemikian rupa sehingga flensa bertumpu pada pengangkat ketika mencoba melepaskan pin. Untuk melepaskannya, pin harus diputar pada porosnya hingga flensa keluar dari anak tangga dan disusun dalam suatu segmen yang permukaan sisi pin memanjang terus menerus hingga ujung akhir (10) daripadanya.



Gambar 15

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02012

(13) A

(51) I.P.C : B 23K 35/30,B 23K 26/20,B 23K 101/18,B 23K 33/00,C 22C 38/06,C 22C 38/04,C 22C 38/00,C 23C 2/40,C 23C 2/28,C 23C 2/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202400807

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0085771 30 Juni 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI STEEL COMPANY
63, Jungbong-daero, Dong-gu, Incheon 22525 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Chang Yong LEE,KR
Joo Sik HYUN,KR
Sang Hyeon PARK,KR
Jeong Seok KIM,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

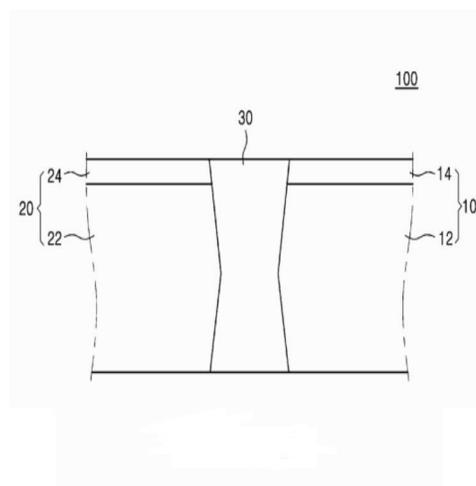
Budi Rahmat S.H.,
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi :

PELAT-KOSONG TERLAPIS ALUMINIUM DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Perwujudan contoh dari invensi ini mengungkapkan pelat-kosong berbahan dasar aluminium yang meliputi: pelat baja terlapis pertama; pelat baja terlapis kedua yang terhubung ke pelat baja terlapis pertama; dan sambungan yang menghubungkan pelat baja terlapis pertama dan pelat baja terlapis kedua pada batas antara pelat baja terlapis pertama dan pelat baja terlapis kedua.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01951

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/48,C 22C 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400020

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0088182 06 Juli 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

POSCO CO., LTD
6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si,
Gyeongsangbuk-do, 37859 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

PARK, Minam,KR
KIM, Sangseok,KR

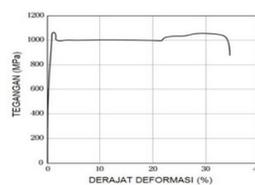
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : LEMBARAN BAJA AUSTENITIK DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah lembaran baja austenitik sangat halus yang secara simultan memenuhi kekuatan tinggi, pemanjangan tinggi, dan rasio hasil tinggi dan metode untuk pembuatannya. Lembaran baja austenitik sesuai dengan perwujudan dari invensi ini meliputi, dalam % berat (% berat), 0,005 hingga 0,03% karbon (C), 0,1 hingga 1,0% silikon (Si), 0,1 hingga 2,0% mangan (Mn), 6,0 hingga 12,0% nikel (Ni), 16,0 hingga 20,0% krom (Cr), 0,01 hingga 0,2% nitrogen (N), 0,25% atau kurang niobium (Nb), dan sisanya besi (Fe) dan pengotor tidak terhindari, lembaran baja austenitik ketebalan wilayah tengah memiliki ukuran butiran rata-rata $d \leq 5 \mu\text{m}$ atau kurang, dan suatu fraksi dari area tidak terekristalisasi dalam bentuk pita adalah 10% atau kurang.



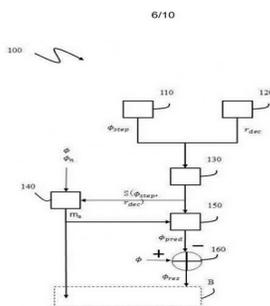
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01877	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 27/08,B 32B 27/06,B 32B 27/00,C 08J 7/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400861			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022				W.R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive Columbia, Maryland 21044 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MA, Zhiru,US REGO, Jose Manuel,US REEDS, Jonathan,US CAI, Ping,US		
	63/218,156	02 Juli 2021	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			(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 :			TERPOLIMER PROPILENA DAN FILM SEGEL PANAS YANG DIBUAT DARINYA			
(57)	Abstrak :						
	Suatu terpolimer propilena dikonstruksi yang sangat cocok untuk digunakan dalam aplikasi segel panas. Terpolimer propilena tersebut, sebagai contoh, dapat digunakan untuk membentuk lapisan segel panas pada film multilapisan. Lapisan segel panas tersebut dapat digunakan untuk mengikat dua lapisan film yang berlawanan menjadi satu untuk membentuk kemasan dan barang lainnya. Terpolimer propilena tersebut dibentuk dengan peningkatan distribusi etilena acak yang menghasilkan kristalinitas polimer yang berkurang, suhu leleh yang berkurang, dan suhu segel panas yang lebih rendah.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02006	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 9/00,H 04N 19/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311827		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021		BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAQUET, Jonathan,FR
21305461.2	09 April 2021	EP	LASSERRE, Sebastien,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN/PENDEKODEAN DATA GEOMETRI POINT CLOUD		
	Invensi : YANG DITANGKAP OLEH KEPALA SENSOR BERPUTAR		

(57) **Abstrak :**

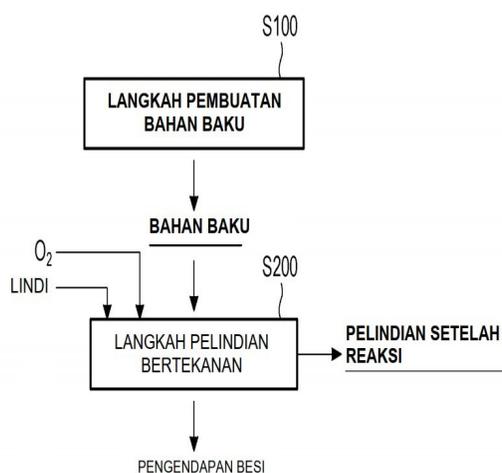
Suatu metode pengkodean point cloud menjadi aliran bit, setiap titik dari point cloud dikaitkan dengan koordinat bola yang mewakili sudut azimut dan radius, yang meliputi: memperoleh langkah azimut dasar berskala yang dikaitkan dengan suatu titik dari point cloud, langkah azimut dasar berskala yang lebih besar dari langkah azimut dasar sebagai respons terhadap data kedua yang lebih rendah dari ambang batas, dan sama dengan langkah azimut dasar jika tidak; mengkode, dalam aliran bit, sejumlah langkah azimut dasar berskala yang diperoleh dari sudut azimut suatu titik, prediksi sudut azimut dan langkah azimut dasar berskala; dan mengkodek, dalam aliran bit, sudut azimut sisa dari titik antara sudut azimut titik dan sudut azimut yang diprediksi yang diperoleh dari jumlah langkah azimut dasar berskala dan langkah azimut dasar berskala.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01940	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/22,C 22B 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400820	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2023		KOREA ZINC CO., LTD. 542 Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul 06110 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Heon Sik,KR PARK, Sung Won,KR		
10-2022-0128929	07 Oktober 2022	KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(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 :	METODE UNTUK PELINDIAN TEMBAGA MENGGUNAKAN TEKNIK PELINDIAN BERTEKANAN			
(57)	Abstrak :	<p>Pengungkapan invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk pelindian tembaga dengan menggunakan teknik pelindian bertekanan, yang menurut satu perwujudan, meliputi: langkah pembuatan bahan baku dari pembuatan bahan baku yang mengandung tembaga; dan langkah pelindian bertekanan yang mencakup langkah memasukkan bahan baku ke dalam lindi dalam alat bertekanan dan tembaga pelindian bertekanan sambil menginjeksikan oksigen ke dalam alat bertekanan.</p>			

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01900

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/54,C 22C 38/50,C 22C 38/48,C 22C 38/44,C 22C 38/38,C 22C 38/06,C 22C 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401001

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0184705	22 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

POSCO CO., LTD
6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si,
Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

LEE, Sea-Woong,KR	OH, Jin-Keun,KR
KIM, Seong-Woo,KR	KIM, Sang-Heon,KR
CHUN, Hyo-Sik,KR	LEE, Ru-Ri,KR

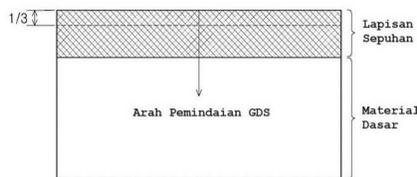
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

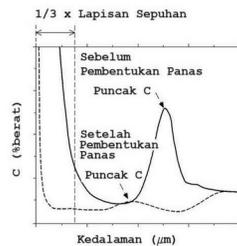
(54) Judul MATERIAL BAJA UNTUK PEMBENTUKAN PANAS, BAGIAN YANG DIBENTUK PANAS, DAN METODE
Invensi : MANUFAKTURNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan material baja untuk pembentukan panas, yang digunakan untuk kendaraan, dan sebagainya; bagian yang dibentuk panas; dan metode manufakturnya.



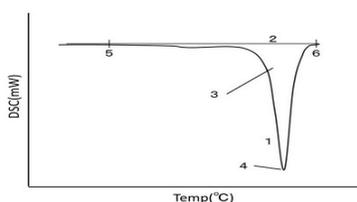
Gambar 1A



Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01946	(13) A
(51)	I.P.C : A 61J 1/05,B 65D 39/00,C 08K 3/34,C 08L 23/10,C 08L 53/02,C 08L 57/02,C 08L 91/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314970		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2022		RIKEN TECHNOS CORPORATION 101, Kanda-Awajicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018336 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAKAI Koji,JP
2021-091991	01 Juni 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	KOMPOSISI ELASTOMER TERMOPLASTIK, BENDA MENGGUNAKAN KOMPOSISI TERSEBUT DAN	
	Invensi :	SUMBAT KO-INFUS MEDIS	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan komposisi elastomer termoplastik yang memiliki ketahanan bocor cairan yang luar biasa dan sumbat ko-infus medis yang menggunakan komposisi tersebut. Komposisi elastomer termoplastik terdiri dari (a) kopolimer blok terhidrogenasi, (b) polimer berbasis polipropilena, (c) resin petroleum terhidrogenasi, dan (d) pelembut untuk karet bukan aromatik, dan disukai juga (e) talk, nilai kekerasan durometer tipe A 15 detik dari komposisi elastomer termoplastik disukai sebesar 10 sampai 30. Komponen (a) memiliki blok polimer terutama tersusun dari unit-unit struktur yang berasal dari isoprena, dan unit-unit struktur yang berasal dari isoprena dalam blok polimer terutama memiliki struktur mikro 1,4.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01975

(13) A

(51) I.P.C : C 02F 1/463

(21) No. Permohonan Paten : P00202400927

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-160413	30 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY
MANAGEMENT CO., LTD.
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207 Japan

(72) Nama Inventor :

Hiroki NARA,JP
Hirofumi FUJITA,JP

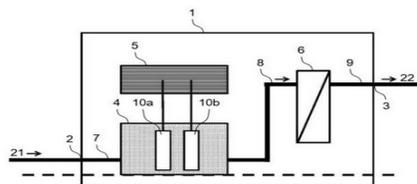
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : ALAT PENGOLAHAN AIR

(57) Abstrak :

Alat pengolahan air (1) menurut invensi ini meliputi bak elektrolitik (4), elektroda pertama (10a) dan elektroda kedua (10b), dan suplai daya (5). sedikitnya satu dari elektroda pertama (10a) dan elektroda kedua (10b) disusun dari materi dimana darinya ion besi dielusi dengan memberikan arus dari suplai daya (5). Elektroda pertama (10a) dan elektroda kedua (10b) ditempatkan sehingga untuk membentuk gumpalan oleh koagulasi, pada saat penggunaan arus dari suplai daya (5), dari produk pertama yang dibentuk oleh reaksi antara bahan humat dan ion besi pada sisi anoda dan produk kedua yang dibentuk oleh reaksi antara ion hidroksida dan ion besi pada sisi katoda.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01965		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23D 7/015,A 23D 7/00,A 23D 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314256		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2022			UPFIELD EUROPE B.V. Beethovenstraat 551 - 7th floor 1083 HK, AMSTERDAM Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		SMIT-KINGMA, Irene Erica,NL	
	21175884.2	26 Mei 2021		POTMAN, Ronald Peter,NL	
				DOL, Georg Christian,NL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024		(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 :	PRODUK YANG MENGANDUNG LEMAK YANG DAPAT DIMAKAN			
(57)	Abstrak :				
	Produk yang mengandung lemak yang dapat dimakan yang mencakup fase berair dan 30-99 %berat fase lemak, yang mencakup minyak nabati cair dan lemak penstruktur, dimana lemak penstruktur tidak mengandung minyak sawit atau fraksi turunan minyak sawit, dimana fase lemak mencakup, dihitung berdasarkan jumlah asam lemak dari trigliserida fase lemak, jumlah C18:0 (asam stearat) dari 5 sampai 25 %berat dan aplikasinya sebagai olesan atau margarin blok.				

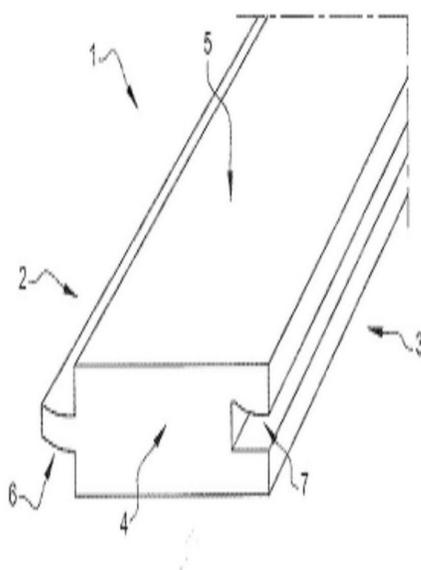
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01888	(13) A
(51)	I.P.C : E 04F 15/04,E 04F 15/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310561		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2022		DESCHAUMES 330 route de Saint-Amand, 18210 SAINT-PIERRE-LES-ETIEUX France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DESCHAUMES, Samuel,FR
21/04064	19 April 2021	FR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA

(54) **Judul**
Invensi : PAPAN LANTAI PARKET YANG MENCAKUP SISTEM SALING MENGUNCI YANG DAPAT DILEPAS

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu papan lantai (1) yang mencakup tepi depan pertama (2) dan tepi depan kedua (3), tepi depan pertama (2) disusun untuk berpasangan dengan tepi depan kedua (3) dari papan lantai lainnya, tepi depan pertama (2) mencakup dinding depan pertama dan lidah (6) yang mencakup permukaan bantalan cembung pertama yang disusun pada sisi pertama lidah, permukaan bantalan kedua disusun pada sisi kedua lidah yang berlawanan dengan sisi pertama, permukaan bantalan kedua diperpanjang ke arah ujung distal lidah melalui bagian bulat, tepi depan kedua (3) mencakup dinding depan kedua yang memiliki alur (7) yang membatasi bukaan, lebar bukaan dari alur (7) sama dengan jarak antara permukaan bantalan pertama dari lidah (6) dan bagian bulat yang ditambah dengan jarak bebas fungsional (J1), panjang lidah (6), dihitung antara dinding depan pertama dan ujung lidah yang ditempatkan pada lidah (6) yang berlawanan dengan dinding depan pertama, kurang dari kedalaman alur (7).

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01998

(13) A

(51) I.P.C : G 01S 1/04,G 01S 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202307835

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20210100220 31 Maret 2021 GR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(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 :

DUAN, Weimin,CN
MANOLAKOS, Alexandros,GR
HOSSEINI, Seyedkianoush,US

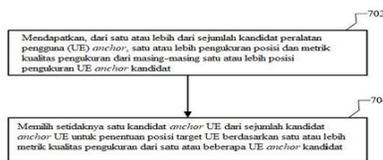
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMILIHAN PERALATAN PENGGUNA ANCHOR UNTUK PENENTUAN POSISI

(57) Abstrak :

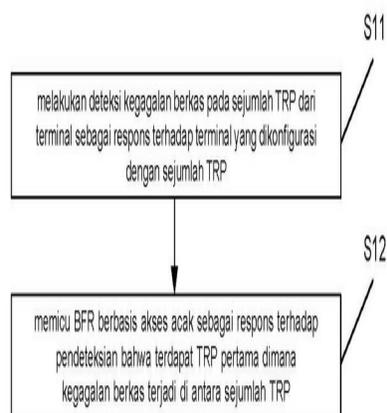
UE anchor dapat bergerak atau memiliki daya transmisi rendah dan berdampak pada keakuratan perkiraan posisi UE target berdasarkan pengukuran PRS yang terkait dengan UE anchor. Satu atau lebih UE anchor kandidat dapat dipilih atau dikecualikan dari penggunaan untuk pemosisian berdasarkan satu atau lebih metrik kualitas pengukuran dari pengukuran posisi UE anchor kandidat, status mobilitas UE anchor kandidat, atau GDOP yang terkait dengan UE anchor kandidat. Status mobilitas UE anchor kandidat dapat diturunkan dari posisi yang dilaporkan dari UE anchor kandidat atau diperoleh dari UE anchor kandidat. UE yang dipilih sebagai UE anchor digunakan untuk penentuan posisi UE target, dan UE yang dipilih turun dari UE anchor dikecualikan dari penggunaan untuk penentuan posisi UE target.



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01917	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/024,H 04L 1/18,H 04L 5/00,H 04W 72/12,H 04W 74/08,H 04W 24/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400251	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMULIHAN KEGAGALAN BERKAS DAN PERALATAN SERTA MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode pemulihan kegagalan berkas dilakukan oleh terminal dan mencakup pelaksanaan deteksi kegagalan berkas pada sejumlah Titik Transmisi/Penerimaan (TRP) dari terminal, sebagai tanggapan terhadap terminal yang dikonfigurasi dengan sejumlah TRP; dan memicu pemulihan kegagalan berkas berbasis akses acak sebagai tanggapan terhadap pendeteksian bahwa terdapat TRP pertama dimana kegagalan berkas terjadi di antara sejumlah TRP.

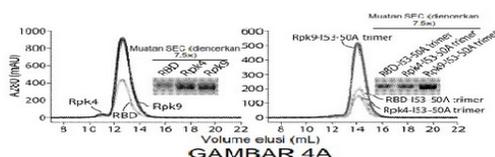


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01993	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/215,A 61K 38/16,C 07K 14/165				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306182	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITY OF WASHINGTON 4545 Roosevelt Way NE Suite 400 Seattle, Washington 98105 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : ELLIS, Daniel,US KING, Neil,US BLOOM, Jesse,US STARR, Tyler,US GREANEY, Allison,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
	63/132,863		31 Desember 2020		US
	63/188,651		14 Mei 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024				

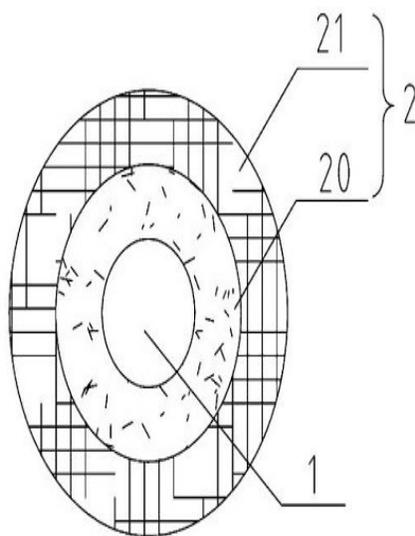
(54) **Judul**
Invensi : PROTEIN VIRUS CORONA YANG STABIL DAN KOMPOSISI VAKSINNYA

(57) **Abstrak :**
Disediakan di sini adalah komposisi dan metode yang terdiri dari protein lonjakan virus corona "S" yang bermutasi atau domain pengikat reseptornya yang memiliki tingkat ekspresi, hasil dan stabilitas yang meningkat dibandingkan dengan protein lonjakan virus korona tipe asli atau tipe liar yang sesuai di bawah kondisi ekspresi, kultur atau penyimpanan yang sama. Protein lonjakan yang bermutasi ini dapat digunakan untuk menghasilkan vaksin berbasis protein terhadap satu atau lebih virus corona.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01997	(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 1/20,A 24F 40/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307815		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2022		HUNAN JISHOU MINZU MATERIALS CO., LTD. No. 24, Leigongjing, Jishou Xiangxi Tujiazu & Miaoza Autonomous Prefecture, Hunan 416000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAO, Jianwen,CN TANG, Hu,CN WU, Shaofeng,CN
202120826116.6	21 April 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul ELEMEN PENDINGIN UNTUK ROKOK DIPANASKAN BUKAN DIBAKAR DAN ROKOK DIPANASKAN BUKAN DIBAKAR		
	Invensi : BUKAN DIBAKAR		
(57)	Abstrak :		

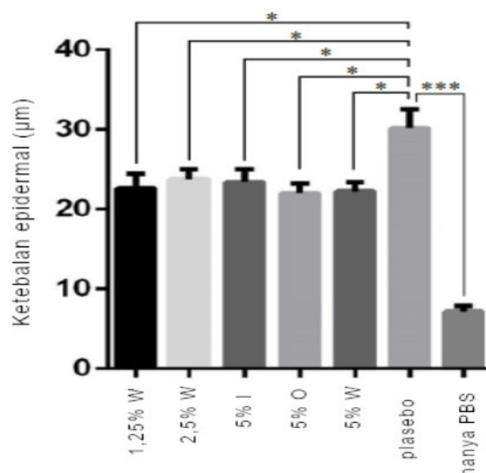
Suatu elemen pendingin untuk rokok dipanaskan bukan dibakar dan rokok dipanaskan bukan dibakar yang mencakup elemen pendingin. Elemen pendingin secara umum silinder dan mencakup suatu bagian berongga (1) dan bagian bahan pendingin (2) yang menutupi bagian berongga dalam arah sirkumferensial, dimana bagian bahan pendingin (2) mencakup setidaknya dua lapisan secara berurutan disusun dari dalam ke luar, setidaknya salah satunya adalah lapisan serat selulosa asetat (20), dan setidaknya salah satunya adalah lapisan serat asam polilaktat (21); atau bagian bahan pendingin (2) dilengkapi dengan satu lapisan atau lebih, masing-masing dilengkapi dengan serat asetat selulosa terjalin dan serat asam polilaktat. Elemen pendingin dikonfigurasi sedemikian rupa memiliki struktur yang sederhana dan stabil, dan rokok dipanaskan bukan dibakar yang diproduksi memiliki resistansi vaping yang sesuai dan resistansi pengisapan yang baik.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01911	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 36/38,A 61P 17/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400331	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XANTHO BIOTECHNOLOGY CO., LTD 17F.-1, No. 3, Park St., Nangang Dist. Taipei City, Taiwan 115010 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021	(72)	Nama Inventor : CHEN, Huan-Yuan,CN CHEN, Shih-Yin,CN CHUANG, I-Pin,CN CHEN, Ku-Cheng,CN CHEN, Yen-Ju,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	PENGUNAAN EKSTRAK KULIT BUAH MANGGIS DALAM PEMBUATAN OBAT UNTUK MENGOBATI PSORIASIS			
(57)	Abstrak : Suatu penggunaan komposisi dalam pembuatan obat untuk mengobati psoriasis disediakan, dimana komposisi tersebut mencakup suatu jumlah efektif dari ekstrak kulit buah manggis.				

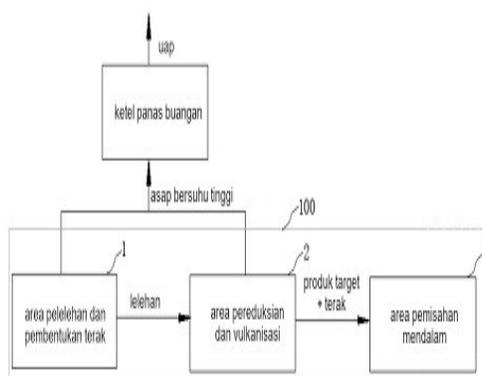
Gambar 4A



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01879	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 23/02,F 27B 14/20,F 27B 14/04,F 27D 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313451		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Desember 2021		CNGR ADVANCED MATERIAL CO., LTD. Intersection of No. 2 Trunk Road and No. 1 Trunk Road, Dalong Economic Development Zone Tongren, Guizhou 554300 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAO, Wu,CN
202111293657.8	03 November 2021	CN	LIU, Yanting,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		YIN, Shuo,CN
			FENG, Demao,CN
			KUANG, Sanshuang,CN
			RU, Guosheng,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** TUNGKU PELEBURAN UNTUK MELEBURKAN NIKEL MATTE DAN METODE PRODUKSI UNTUK NIKEL
Invensi : MATTE RENDAH

(57) **Abstrak :**
 Suatu tungku peleburan untuk meleburkan nikel matte dan metode produksi nikel matte rendah. Tungku peleburan tersebut meliputi area pertama (1) untuk melelehkan dan membentuk terak pada bahan yang akan dileburkan; area kedua (2) untuk mereduksi dan memvulkanisasi bahan yang akan dileburkan yang telah dilelehkan dan dibentuk terak dalam area pertama (1), untuk menghasilkan produk target; dan area ketiga (3) untuk memisahkan produk target tersebut, dimana area pertama (1), area kedua (2), dan area ketiga (3) berada dalam komunikasi, area pertama (1) tersebut dan area kedua (2) tersebut disediakan dengan dinding partisi (7) di antaranya agar memisahkan area pertama (1) dari area kedua (2); tungku peleburan tersebut mencakup bodi tungku pertama (20) dan bodi tungku kedua (30) yang independen dari satu sama lain, dimana bodi tungku pertama (20) dan bodi tungku kedua (30) disediakan sesuai dengan area pertama (1) dan area kedua (2); dan flue penyerap (8) untuk secara bersamaan mengeluarkan asap disediakan di atas area pertama (1) dan area kedua (2).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02010	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/28,A 23L 27/00,A 23P 10/30,B 01J 13/22,B 01J 13/16,C 11D 3/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309417		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2022		FIRMENICH SA 7, Rue de la Bergère 1242 SATIGNY Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VALMACCO, Valentina,CH BERTHIER, Damien,FR PARET, Nicolas,FR ROMER, Christophe,CH
21166229.1	31 Maret 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

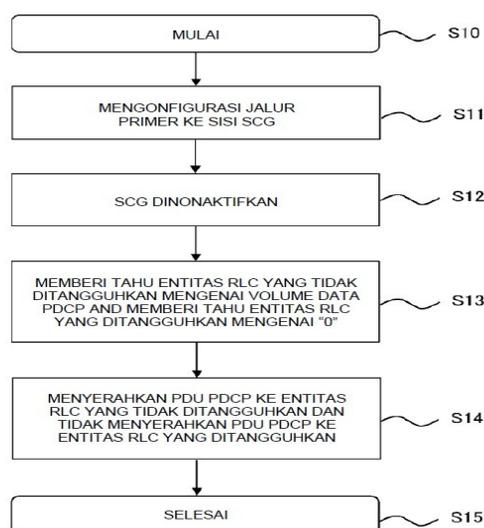
(54) **Judul**
Invensi : MIKROKAPSUL CANGKANG INTI BERLAPIS

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan bubur mikrokapsul cangkang inti yang terdiri dari paling sedikit satu mikrokapsul cangkang inti, dimana paling sedikit satu mikrokapsul cangkang inti terdiri dari inti berbahan dasar minyak yang terdiri dari bahan hidrofobik, cangkang polimer dan pelapis yang terdiri dari pengendapan pertama bantuan, dan bantuan pengendapan kedua, produk konsumen yang diberi wewangian dan metode untuk menyiapkannya.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01941	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 16/32,H 04W 72/04,H 04W 80/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400590		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022		DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 4488661 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAEMOTO, Daiki,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP
2021-107712	29 Juni 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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 KOMUNIKASI, SIMPUL MASTER, DAN METODE KENDALI KOMUNIKASI	

(57) **Abstrak :**

Suatu perangkat pengguna (100) dihubungkan ke simpul master (200-1) yang terkait dengan kelompok sel master (MCG) dan dihubungkan ke simpul sekunder (200-2) yang terkait dengan kelompok sel sekunder (SCG) menggunakan konektivitas ganda. Perangkat pengguna (100) tersebut meliputi: pengendali (130) yang memiliki entitas protokol konvergensi data paket (PDCP) (131) yang terkait dengan bearer yang terpisah, entitas kendali tautan radio primer (RLC) (132) yang terkait dengan entitas PDCP, dan entitas RLC sekunder (134) yang terkait dengan entitas PDCP; dan penerima (120) yang dikonfigurasi untuk menerima, dari simpul master (200-1), pesan RRC yang meliputi informasi untuk mengonfigurasi ID kelompok sel yang terkait dengan entitas RLC primer sebagai ID MCG dalam kasus dimana SCG dinonaktifkan. Entitas PDCP (131) mengeluarkan unit data protokol (PDU) PDCP ke entitas RLC primer (132) dalam kasus dimana volume total dari volume data PDCP dan volume data RLC yang untuknya transmisi awal ditangguhkan lebih kecil daripada ambang batas.



GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01949	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 06Q 20/20,G 07F 11/02,G 07F 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314470			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022				RIDY PTE. LTD. 68 Circular Road #02-01 049422 Singapore Singapore		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BOLSHCHIKOV, Boris Dmitrievich,RU			
2021118910	29 Juni 2021	RU		KHALYAVIN, Alexey Borisovich,RU			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				GRESHNOV, Petr Andreevich,RU		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Mochammad Bahrul Hidayat S.S., PATENTRUST INTERNATIONAL BUREAU, Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat			
(54)	Judul Invensi :			ALAT PENJUAL OTOMATIS, SISTEM DAN METODE UNTUK MENJUAL BARANG DALAM KENDARAAN			

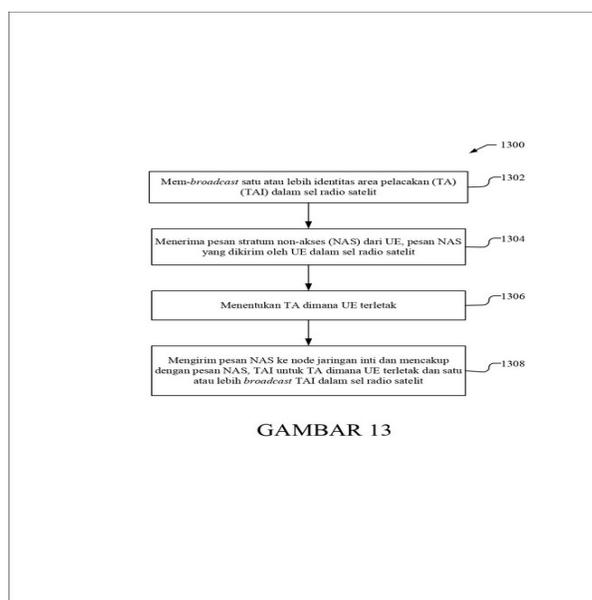
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan bidang teknologi penjualan otomatis, khususnya pada alat penjual otomatis yang dapat dipasang pada kendaraan pengangkut penumpang, serta berkaitan dengan sarana dan metode penjualan otomatis dengan menggunakan alat tersebut yang memungkinkan penjualan barang secara otomatis, termasuk penjualan yang terjadi selama menggunakan layanan kendaraan online, angkutan berbagi, taksi otonom, dan transportasi umum. Hasil teknis yang dicapai ketika kelompok invensi yang diklaim ini digunakan adalah peningkatan keamanan dan integritas sistem penjual otomatis yang dipasang di dalam kendaraan dan digunakan oleh penumpang dan pengemudi (atau oleh pemasok, penyedia layanan penjual otomatis independen), dengan tetap mempertahankan keandalan elemen-elemen sistem dan ergonomi interior kendaraan. Dengan demikian, hasil yang diklaim tersebut dicapai dengan mewujudkan alat penjual yang dirancang untuk dapat ditempatkan di kabin kendaraan sebagai media yang dapat dipindahkan dan ditransformasikan untuk menyimpan serta menjual barang, yang berisi alas datar, di mana sejumlah partisi penyimpanan dipasang, dengan akses individual ke isi masing-masing partisi, dan setidaknya satu elemen penutup untuk sekumpulan partisi penyimpanan yang melindungi setidaknya satu partisi dengan pengikatan yang dapat disesuaikan pada ujungnya ke alas datar, serta perangkat manajemen akses yang terkait dengan elemen penutup, yang menjalankan fungsi sensor dan/atau kunci dan/atau sensor penguncian, yang terhubung dengan setidaknya satu papan kontrol yang mengelola perangkat alat penjual otomatis yang disebutkan di atas dengan kemampuan pertukaran data atau sinyal.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01990	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/19,A 61Q 1/00,C 01B 21/064		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400208		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 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	MATSUI Ryuki,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	BUBUK BORON NITRIDA HEKSAGONAL DAN METODE PEMBUATANNYA, SERTA KOSMETIK DAN	
	Invensi :	METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Disediakan bubuk boron nitrida heksagonal yang mencakup partikel sekunder yang dibentuk oleh agregasi partikel primer boron nitrida heksagonal, dan, ketika ukuran partikel ketika nilai integrasi dari ukuran partikel kecil mencapai 50% dari keseluruhan diambil menjadi D50 dalam kumulatif distribusi ukuran partikel berdasarkan volume yang diukur dengan difraksi/hamburan laser, memiliki rasio D50 terhadap luas permukaan spesifik BET sebesar 5 [µg/m] atau lebih.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01935	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/185,H 04W 60/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400850		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 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	Stephen William EDGE,US Luis Fernando Brisson LOPES,PT Haris ZISIMOPOULOS,GR
63/231,239	09 Agustus 2021	US	
20210100552	13 Agustus 2021	GR	
63/252,149	04 Oktober 2021	US	
20210100709	18 Oktober 2021	GR	
17/705,197	25 Maret 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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 :	SISTEM DAN METODE UNTUK Mendukung AREA PELACAKAN UNTUK AKSES NIRKABEL SATELIT	
(57)	Abstrak :		

Teknik diuraikan untuk mendukung akses nirkabel satelit untuk peralatan pengguna (UE) menggunakan area pelacakan tetap (TA). Identitas TA (TAI) di-broadcast dalam sel radio satelit oleh stasiun dasar yang mengindikasikan TA mana yang dijangkau oleh sel radio. UE dapat mengakses sel radio jika setidaknya satu TAI broadcast tidak dilarang untuk UE. Stasiun dasar menyediakan broadcast TAI dalam sel radio dan TAI untuk TA dimana UE terletak pada node jaringan inti untuk mendukung akses oleh UE. Node jaringan inti menggunakan TAI broadcast untuk memutuskan apakah akses UE diizinkan dan menggunakan TAI broadcast dan TAI untuk menetapkan area registrasi UE. UE dapat mentransfer semua TAI broadcast ke daftar TAI terlarang jika akses UE ditolak oleh node jaringan inti.



GAMBAR 13

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01892	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 47/26,A 61K 47/22,A 61K 47/18,A 61K 47/10,A 61K 9/08,A 61P 31/00,A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311591	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" pomeshch. 89, str. 1, d. 38, ul. Svyazi the Settlement of Strelna, Intracity Municipality the Settlement of Strelna Saint Petersburg, 198515 Russian Federation		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2022	(72)	Nama Inventor : KOSTANDIAN, Alina Aleksandrovna,RU ANDREEVA, Anastasiia Alekseevna,RU LOMKOVA, Ekaterina Aleksandrovna,RU IAKOVLEV, Aleksandr Olegovich,RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich,RU		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021112111 27 April 2021 RU	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI PEMBROLIZUMAB DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan bidang farmasi dan pengobatan, secara spesifik dengan komposisi farmasi pembrolizumab antibodi anti-PD-1, yang dapat berupa komposisi berair atau terliofilisasi. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan penggunaan komposisi tersebut untuk mengobati neoplasma ganas atau penyakit menular, serta penggunaan komposisi tersebut adalah untuk memproduksi produk obat yang dimaksudkan untuk mengobati neoplasma ganas atau penyakit menular.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02001	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/80,A 01P 7/00,A 61P 33/00,C 07D 413/14,C 07D 491/048,C 07D 413/04,C 07D 495/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314584		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022		FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Patent Dept. Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XU, Ming,US LAHM, George Philip,US DEANGELIS, Andrew Jon,US
63/195,965	02 Juni 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	PIRIDINA FUSI UNTUK PENGONTROLAN HAMA INVERTEBRATA	
(57)	Abstrak :		
Diungkapkan di sini adalah senyawa Rumus 1, termasuk semua geometris dan stereoisomer, N -oksida, dan garam daripadanya, di mana R1, R2, R3, A dan T adalah seperti yang ditetapkan pada pengungkapan ini. Juga diungkapkan adalah komposisi yang mengandung senyawa Rumus 1 dan metode pengontrolan suatu hama invertebrata yang meliputi pengontakan hama invertebrata tersebut atau lingkungannya dengan suatu jumlah yang efektif secara biologis dari suatu senyawa atau suatu komposisi dari pengungkapan ini.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01933

(13) A

(51) I.P.C : E 05B 9/10,E 05B 15/06,E 05B 19/00,E 05B 27/00,E 05B 47/00,E 05C 19/16,E 05C 19/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202310890

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
A50467/2021 09 Juni 2021 AT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EVVA SICHERHEITSTECHNOLOGIE GMBH
Wienerbergstraße 59-65 1120 Wien Austria

(72) Nama Inventor :

RIESEL, Michael,DE
OBERLEITNER-LEEB, Florian,AT
OTTERSBOCK, Markus,AT

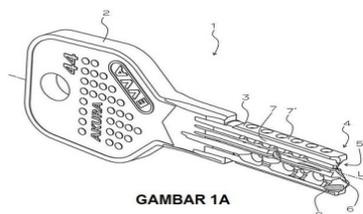
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

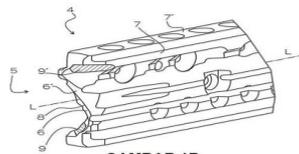
(54) Judul
Invensi : KUNCI DATAR DENGAN KODE PERMUKAAN DAN KUNCI SILINDER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kunci datar (1) untuk kunci silinder (11), kunci datar tersebut terdiri dari: busur kunci (2) dan poros kunci (3) yang memanjang secara substansial sejajar dengan sumbu longitudinal kunci (L) dan memiliki ujung kunci (4), di mana setidaknya satu pengkodean permukaan (6) yang dirancang untuk dibaca di kunci silinder (11) terletak di permukaan ujung (5) ujung kunci (4); dan kunci silinder (11) untuk menerima kunci pipih (1), dan sistem penguncian yang terdiri dari satu atau lebih kunci pipih (1) yang dikombinasikan dengan satu atau lebih kunci silinder (11).



GAMBAR 1A



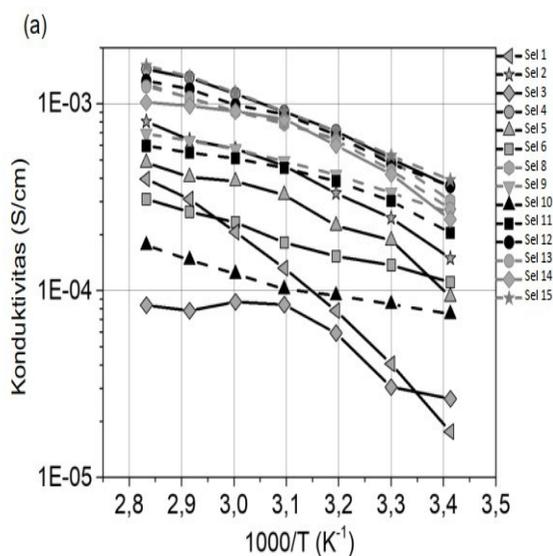
GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01894		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 08L 79/04,C 08L 67/00,C 09D 7/40,C 09D 179/04,C 09D 167/00,C 09D 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312951		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Mei 2022			KCC CORPORATION	
(30)	Data Prioritas :			344, Sapyeong-daero, Seocho-gu, Seoul 06608 Republic of Korea	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :
	10-2021-0057261	03 Mei 2021	KR		JUNG, Jaeho,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				LEE, Jongtaek,KR
					MA, Chungsik,KR
					YOON, Junki,KR
					LEE, Jong-Uk,KR
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
					Kusno Hadi Kuncoro S.Si
					BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office
					Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20,
					Setiabudi, Jakarta Selatan
(54)	Judul	KOMPOSISI SALUT BENING			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi salut bening yang mencakup resin poliester pertama, resin poliester kedua, resin poliester termodifikasi silikon dan resin melamin, dimana resin poliester pertama memiliki nilai hidroksil 200 sampai 300 mgKOH/g dan temperatur transisi gelas 15 sampai 30 °C, dan resin poliester kedua memiliki nilai hidroksil 80 sampai 180 mgKOH/g dan temperatur transisi gelas 1 sampai 10 °C.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01918	(13) A
(51)	I.P.C : C 09K 3/00,H 01M 4/36,H 01M 4/13,H 01M 4/06,H 01M 10/056,H 01M 10/0525,H 01M 6/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400151		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYDRO-QUÉBEC 75 René-Lévesque Ouest Montréal, Québec H2Z 1A4 Canada
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022		(72) Nama Inventor : DAIGLE, Jean-christophe,CA ZHANG, Xuewei,CA KIM, Chisu,CA
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	3,122,820	18 Juni 2021	CA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		
(54)	Judul	BAHAN KOMPOSIT YANG MENCAKUP AMIDA TERFLUORINASI DAN PENGGUNAANNYA DALAM SEL	
	Invensi :	ELEKTROKIMIA	

(57) **Abstrak :**

Teknologi ini berhubungan dengan suatu bahan komposit yang mencakup partikel anorganik, senyawa amida terfluorinasi, dan secara opsional polimer elektrolit, pemlastis dan/atau garam, serta dengan proses untuk membuat bahan komposit. Diuraikan juga elektrolit padat dan bahan elektrode yang mencakup bahan komposit ini dan penggunaannya dalam sel elektrokimia dan aki yang mencakup sel elektrokimia.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01901

(13) A

(51) I.P.C : D 01D 5/08,D 01D 4/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202400841

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-122104	27 Juli 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TORAY INDUSTRIES, INC.
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo
1038666 Japan

(72) Nama Inventor :

TERAMOTO, Yu,JP
FUNAKOSHI, Joji,JP
TAMURA, Tomoki,JP

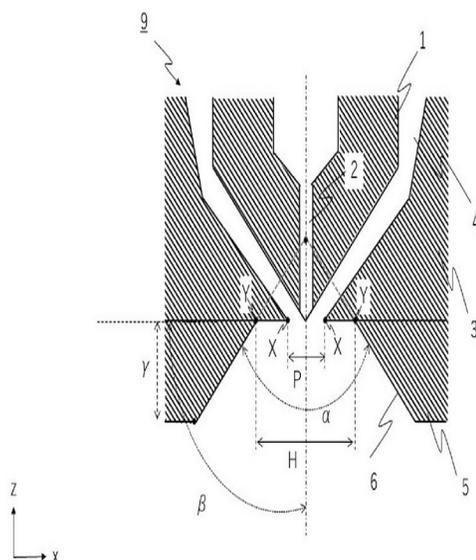
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KAIN BUKAN TENUNAN

(57) Abstrak :

Untuk secara efisien memperoleh kain bukan tenunan yang terbuat dari serat sangat halus yang memiliki diameter serat sangat kecil, yang disediakan adalah alat untuk memproduksi kain bukan tenunan dimana sepasang dinding yang melebar memanjang dalam arah keluaran polimer dari permukaan bawah bibir sehingga dapat berhadapan satu sama lain melintasi polimer yang dikeluarkan dari lubang keluaran, sudut α yang dibentuk oleh sepasang dinding yang melebar berada dalam rentang $60^\circ \leq \alpha \leq 120^\circ$, dan membiarkan perpotongan dari permukaan bawah bibir dan permukaan dinding yang membentuk sela menjadi X dan perpotongan dari permukaan bawah bibir dan dinding yang melebar menjadi Y, interval P di antara perpotongan yang berlawanan X dan interval H di antara perpotongan yang berlawanan Y berada dalam rentang $2 \leq H/P \leq 15$.

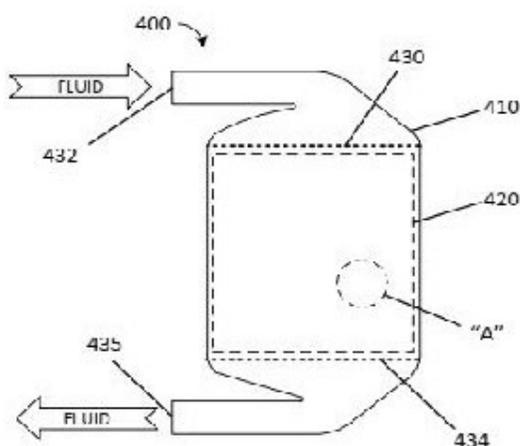


(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/01906	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : C 11D 1/83,C 11D 1/74,C 11D 1/14					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311891			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Mei 2022				Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BAO, Chunhui,CN YIN, Qin,CN	
	PCT/ CN2021/093361	12 Mei 2021	CN			
	21181575.8	24 Juni 2021	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			(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	KOMPOSISI				
	Invensi :					
(57)	Abstrak :					
	Suatu komposisi yang mencakup dari 30% sampai 100% berdasarkan berat sistem surfaktan yang mencakup ester gliserol teralkoksilasi dan alkil sulfat, dimana rasio berat dari ester gliserol teralkoksilasi terhadap alkil sulfat adalah sedikitnya 2:1.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01928	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 52/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400420		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 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	CHEN, Yitao,CN KHOSHNEVISAN, Mostafa,US SUN, Jing,US ZHANG, Xiaoxia,CN
17/393,192	03 Agustus 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	ASOSIASI INDIKATOR SUMBER DAYA (SRI) SINYAL REFERENSI BUNYI (SRS) UNTUK TRANSMISI KANAL BERSAMA UPLINK FISIK (PUSCH) TITIK TRANSMISI DAN PENERIMAAN (TRP) BERBASIS AKSES YANG DIKONFIGURASI (CG)	

(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan perangkat untuk asosiasi indikator sumber daya (SRI) sinyal referensi bunyi (SRS) untuk transmisi kanal bersama uplink fisik (PUSCH) titik transmisi dan penerimaan (TRP) berbasis akses yang dikonfigurasi (CG) diuraikan. Dalam beberapa contoh, peralatan pengguna (UE) dapat menerima pensinyalan kontrol pertama yang mengindikasikan set sumber daya sinyal referensi bunyi (SRS) pertama dan kedua yang berkaitan dengan set pertama dan kedua dari parameter kontrol daya, secara berurutan. UE dapat menerima pensinyalan kontrol kedua yang mengindikasikan konfigurasi CG, parameter kontrol daya pertama dan kedua untuk transmisi dalam konfigurasi CG. Dalam beberapa contoh, UE dapat menentukan status konfigurasi untuk satu atau lebih bidang pensinyalan kontrol pertama, pensinyalan kontrol kedua, atau keduanya. UE dapat memilih set sumber daya SRS berdasarkan status konfigurasi dan dapat mentransmisikan satu atau lebih transmisi uplink CG dengan konfigurasi CG menggunakan set sumber daya SRS yang dipilih.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01948

(13) A

(51) I.P.C : B 21B 45/04,B 23K 26/362,B 23K 26/16,B 23K 26/082,B 23K 26/08,B 23K 26/0622,B 23K 26/06,B 23K 26/03,C 23G 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400740

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

APERAM
12C, rue Guillaume Kroll, 1882 Luxembourg Luxembourg

(72) Nama Inventor :

GUILLOTTE, Ismaël, Romaric, Alexis,FR
LATOUCHE, Baptiste, Pierre, Jean,FR
LOPES, Marcos Vinicius Oliveira,BR

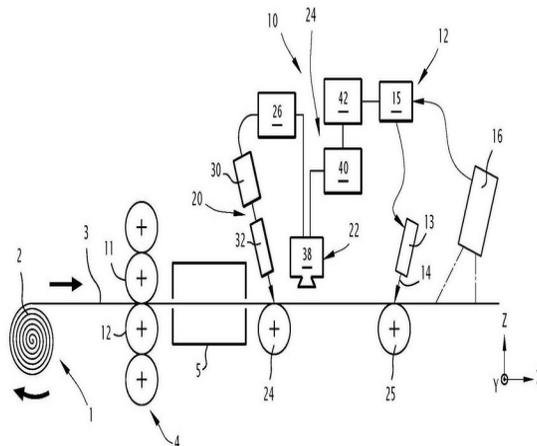
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGUPAS LAPISAN OKSIDA DARI SUATU PRODUK LOGAM

(57) Abstrak :

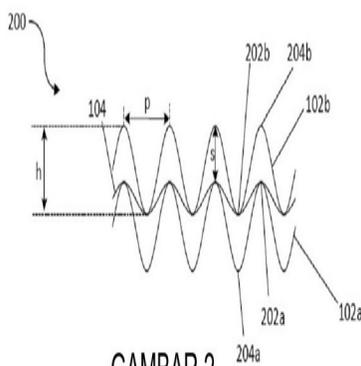
Metode tersebut terdiri dari menentukan ambang batas kerapatan energi penghilangan lapisan oksida dari suatu bagian dari produk (3), yang meliputi memancarkan, ke segmen dari bagian tersebut, menganalisis pulsa dengan panjang gelombang dan durasi pulsa yang sama dengan pulsa dari laser-laser pengupas (13) untuk membentuk wilayah yang dikupas, menangkap suatu gambar dari segmen tersebut, menentukan, dari gambar ini, dimensi representatif dari wilayah yang dikupas dan mengevaluasi, dari dimensi tersebut, ambang batas kerapatan energi penghilangan tersebut; memancarkan pulsa pengupas ke bagian tersebut, kerapatan energi pulsa pengupas yang lebih tinggi daripada ambang batas kerapatan energi penghilangan tersebut, laser pengupas (13) dikendalikan sedemikian hingga setiap titik dari bagian tersebut terkena kerapatan energi yang lebih tinggi daripada ambang batas kerapatan energi penghilangan tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02008	(13) A
(51)	I.P.C : B 31F 1/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309077		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		INTERPAC LTD St Ethelbert House Ryelands Street Hereford HR4 0LA United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SMITH, Charles Tatton,GB
2104035.7	23 Maret 2021	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan
(54) Judul	SUATU METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBUAT PAPAN-KERTAS BERGELOMBANG		
(57) Abstrak :			

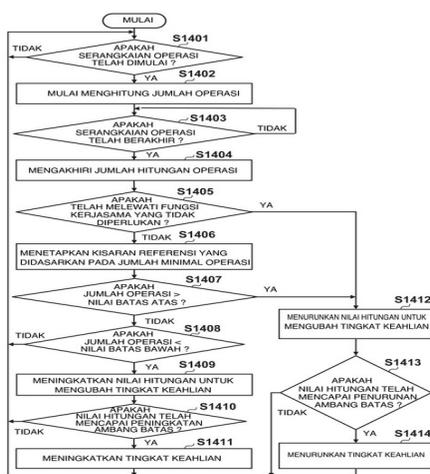
Diungkapkan suatu metode pembuatan papan kertas bergelombang (kardus). Metode tersebut terdiri dari: mengarahkan suatu media bakal gelombang dari suatu gulungan suplai media bakal gelombang ke sepasang rol pembentuk gelombang; dan mengoperasikan sepasang rol pembentuk gelombang untuk menggelombangkan media bakal gelombang tersebut; dimana setiap rol pembentuk gelombang dioperasikan pada suhu lingkungan; dan dimana langkah pengoperasian sepasang rol pembentuk gelombang untuk menggelombangkan media bakal gelombang terdiri dari pembentukan jaring bergalur dimana media bakal gelombang tersebut secara substansial menyesuaikan bentuk di sekeliling sejumlah puncak korugator dan berjarak dari sejumlah palung korugator di setidaknya salah satu dari pasangan rol-rol pembentuk gelombang tersebut.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01914	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/16,G 06F 3/0482,G 06F 3/01,G 10L 13/10,G 10L 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400431	(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Osamu NISHIOKA,JP Takuya OSANAI,JP Toraki IWAMARU,JP Ryo TAKECHI,JP		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-107790		29 Juni 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMANDU BUNYI, METODE PEMANDUAN BUNYI, DAN PROGRAM			
(57)	Abstrak :				

Suatu alat pemandu bunyi meliputi suatu unit pengelola tingkat keahlian untuk mengelola suatu tingkat keahlian yang berhubungan dengan suatu pengoperasian alat pemandu bunyi oleh seorang pengguna, dan suatu unit penyediaan untuk menyediakan pengguna dengan suatu pesan dalam suatu mode yang sesuai dengan tingkat keahlian. Unit pengelola tingkat keahlian mengubah tingkat keahlian, berdasarkan pada sejumlah operasi dalam serangkaian operasi yang telah dilakukan pengguna untuk mengalihkan alat pemandu bunyi dari suatu keadaan pertama ke suatu keadaan kedua.

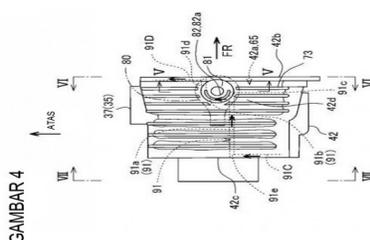


Gambar 14

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01960	(13) A
(51)	I.P.C : F 16C 33/76,F 16C 19/18,F 16J 13/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307346		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2023		HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wataru NAGATA,JP Dai KATAOKA,JP Takao IWASAKI,JP
2022-128124	10 Agustus 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024			Rizki Adriansyah Muchamad S.H Promenade 20, Unit O, Jl. Bangka Raya No. 20, Kecamatan Mampang Prapatan, Jakarta Selatan

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR PENGATURAN SALURAN OLI MESIN PEMBAKARAN DALAM

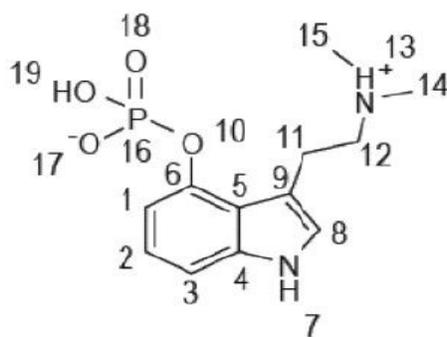
(57) **Abstrak :**
[Masalah] Konfigurasi yang mampu mendinginkan sensor ketukan, dengan sensor ketukan yang diatur dekat dengan ruang pembakaran, sekaligus meningkatkan fungsi deteksi ketukan. Optimalisasi pembakaran diaktifkan dengan mendeteksi ketukan dengan akurasi tinggi, dan pengurangan jumlah emisi zat berbahaya berkontribusi pada mitigasi atau pengurangan pengaruh perubahan iklim. [Solusi] Diungkapkan suatu struktur susunan saluran oli dari mesin pembakaran dalam (4), mesin pembakaran dalam (4) termasuk: bak mesin (40), blok silinder (42), yang dihubungkan dengan bak mesin, dan dimana bagian silinder (42a) dibentuk; kepala silinder (43), yang terhubung dengan blok silinder, dan dimana port asupan (45) dan port pembuangan (46) terbentuk; dan sensor ketukan (80), yang disediakan di blok silinder, dan untuk mendeteksi ketukan, saluran suplai oli blok silinder (91), dimana oli disuplai dari sisi bak mesin, disediakan di blok silinder, dan bagian penopang (81) untuk memasang setidaknya sebagian dari sensor ketukan untuk menghadap saluran suplai oli blok dalam silinder disediakan di blok silinder. [Gambar Terpilih] Gambar 4



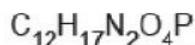
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01895	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/675,A 61K 9/48,A 61K 47/36,A 61K 9/20,A 61K 47/14,A 61K 9/08,A 61P 25/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311331		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022		COMPASS PATHFINDER LIMITED 3rd Floor 1 Ashley Road Altrincham WA14 2DT United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ELDER, David Philip,GB RICHARDSON, Nigel,GB
63/168,055	30 Maret 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PSILOSIBIN, METODE PEMBUATAN DAN METODE PENGGUNAANNYA	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan komposisi-komposisi farmasi yang terdiri dari sejumlah psilosibin yang efektif secara terapi dan satu atau lebih eksipien yang dapat diterima secara farmasi. Metode-metode pembuatan komposisi tersebut dan penggunaan darinya dalam mengobati gangguan depresi juga diungkapkan.



Psilosibin



Massa Akurat: 284.09

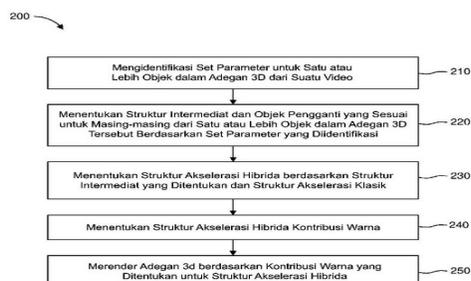
Mol. Wt.: 284.25

GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02013	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 15/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400837		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS 3 rue du Colonel Moll, 75017 Paris France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LU, Heqi,CN HIRTZLIN, Patrice,FR TAROLLE, Francois-Louis,FR VIGUIER, Clement,FR
21305995.9	16 Juli 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			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 UNTUK PENELUSURAN SINAR SEKETIKA DALAM LINGKUNGAN 3D		

(57) Abstrak :

Metode dan sistem untuk merender adegan 3D dijelaskan. Satu set parameter untuk satu atau lebih objek dalam adegan 3D dari suatu video diidentifikasi. Struktur intermedial dan objek yang sesuai untuk masing-masing dari satu atau lebih objek tersebut dalam adegan 3D ditentukan berdasarkan set parameter yang diidentifikasi. Struktur akselerasi hibrida ditentukan berdasarkan struktur intermedial yang ditentukan dan struktur akselerasi klasik. Kontribusi warna ditentukan untuk struktur akselerasi hibrida. Adegan 3D kemudian dirender berdasarkan kontribusi warna yang ditentukan dari struktur akselerasi hibrida.



Gambar 2

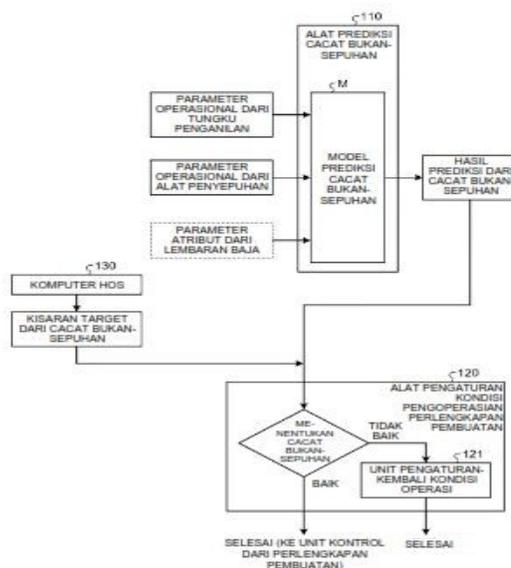
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01983	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/675,A 61P 35/00,C 07F 9/6584,C 07F 9/6568,C 07F 9/6561						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309027			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2022			BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21168256.2	14 April 2021	EP	PAPE, Felix,DE GRESSIES, Steffen,DE				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			STELLFELD, Timo,DE MORTIER, Jeremie Xavier G,DE KAMBUROV, Atanas Marinov,DE BADER, Benjamin,DE GRAHAM, Keith,DE HILLIG, Roman,AU SCHRÖDER, Jens,DE HETHEY, Christoph Philipp,DE ARLT, Matthias,DE SIEMEISTER, Gerhard,DE ERKELENZ, Michael,DE NOWAK-REPPPEL, Katrin,DE			
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN FOSFOR SEBAGAI INHIBITOR SOS1 BARU					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini mencakup turunan fosfor dengan rumus umum (I): (formula I), dimana R1, R2, R3, R4, R5, R6, X1, X2, X3, X4 dan Y adalah sebagaimana didefinisikan di sini, metode pembuatan senyawa tersebut, senyawa antara yang berguna untuk pembuatan senyawa tersebut, komposisi dan kombinasi farmasi yang terdiri dari senyawa tersebut dan penggunaan senyawa-senyawa tersebut untuk pembuatan komposisi farmasi untuk pengobatan atau profilaksis penyakit, khususnya kelainan hiperproliferatif, khususnya penyakit yang berhubungan dengan SOS1, sebagai agen tunggal atau dalam kombinasi dengan bahan aktif lainnya.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01893	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 21D 9/56,C 23C 2/40,C 23C 2/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313911	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Maiko HIYAMA,JP Hideyuki TAKAHASHI,JP Gentaro TAKEDA,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-105400		25 Juni 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE PREDIKSI CACAT BUKAN-SEPUHAN LEMBARAN-BAJA, METODE PENGURANGAN CACAT LEMBARAN-BAJA, METODE PEMBUATAN LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS, DAN METODE PENGHASILAN MODEL PREDIKSI CACAT BUKAN-SEPUHAN LEMBARAN-BAJA			

(57) **Abstrak :**

Suatu metode prediksi cacat bukan-sepuhan lembaran-baja menurut invensi ini adalah suatu metode prediksi cacat bukan-sepuhan lembaran-baja dalam perlengkapan pembuatan dari suatu lembaran baja galvanis celup-panas yang perlengkapannya meliputi suatu tungku pemanilan, dan suatu alat penyepuhan yang disusun pada suatu sisi hilir dari tungku pemanilan, metode tersebut yang meliputi: suatu langkah untuk memprediksi informasi cacat bukan-sepuhan lembaran-baja pada suatu sisi keluar dari perlengkapan pembuatan dengan menggunakan suatu model prediksi cacat bukan-sepuhan yang dipelajari dengan pembelajaran mesin, model prediksi cacat bukan-sepuhan tersebut yang untuknya suatu data masukan adalah data yang meliputi satu atau dua atau lebih parameter yang dipilih dari informasi atribut dari suatu lembaran baja yang dimuat ke dalam perlengkapan pembuatan, satu atau dua atau lebih parameter operasional yang dipilih dari parameter-parameter operasional dari tungku pemanilan, dan satu atau dua atau lebih parameter operasional yang dipilih dari parameter-parameter operasional dari alat penyepuhan, dan suatu data keluaran adalah informasi cacat bukan-sepuhan dari lembaran baja pada sisi keluar dari perlengkapan pembuatan.

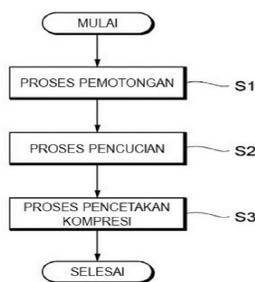


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01938	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 09B 5/00,C 10L 5/44,F 23G 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307930	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Januari 2022		SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-009601	25 Januari 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		NAKAGAWA, Takashi,JP HOMAREDA, Manabu,JP ITO, Kazuyoshi,JP IKEDA, Daisuke,JP HAYASHI, Tomoyuki,JP INOUE, Kiyofumi,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** METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR, ALAT UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR, INSTALASI, FASILITAS PEMBAKARAN, DAN BAHAN BAKAR

(57) **Abstrak :** METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR, ALAT UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR, INSTALASI, FASILITAS PEMBAKARAN, DAN BAHAN BAKAR Metode untuk memproduksi bahan bakar mencakup: proses pemotongan untuk memotong bahan baku biomassa; proses pencucian untuk mencuci bahan baku yang dipotong dengan air; dan proses pencetakan kompresi untuk mencetak bahan bakar dengan mengompresi bahan baku dimana air pencuci telah melekat dan yang memiliki ukuran 10 mm atau lebih besar dan 50 mm atau lebih kecil. Proses pencetakan kompresi dilakukan pada tekanan 200 MPa atau lebih tinggi dan 350 MPa atau lebih rendah.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01979

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/567,H 01M 50/559,H 01M 50/547,H 01M 50/538,H 01M 50/536,H 01M 50/528,H 01M 50/167,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202308747

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0022854	19 Februari 2021	KR
10-2021-0022891	19 Februari 2021	KR
10-2021-0022894	19 Februari 2021	KR
10-2021-0030300	08 Maret 2021	KR
10-2021-0131205	01 Oktober 2021	KR
10-2021-0131215	01 Oktober 2021	KR
10-2021-0142197	22 Oktober 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ENERGY SOLUTION, LTD.
Tower1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu, Seoul
07335 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Min-Woo,KR	KIM, Do-Gyun,KR
CHO, Kyung-Wook,KR	MIN, Geon-Woo,KR
JO, Min-Ki,KR	KIM, Jae-Woong,KR
HWANGBO, Kwang-Su,KR	LIM, Hae-Jin,KR
CHOI, Su-Ji,KR	LIM, Jae-Won,KR
KIM, Hak-Kyun,KR	LEE, Je-Jun,KR
JUNG, Ji-Min,KR	

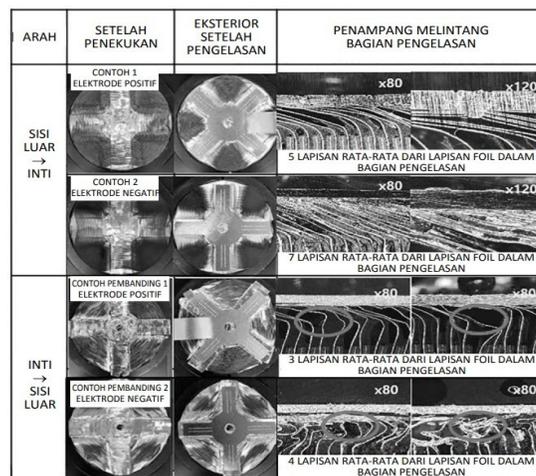
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 RAKITAN ELEKTRODE, BATERAI, DAN PAK BATERAI SERTA KENDARAAN YANG MELIPUTI PAK BATERAI
Invensi : BATERAI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu rakitan elektrode, baterai, dan pak baterai serta kendaraan yang meliputi pak baterai. Rakitan elektrode, dimana elektrode pertama, elektrode kedua, dan pemisah yang disisipkan di antaranya dililitkan mengitari sumbu untuk membentuk inti dan permukaan keliling luar. Sedikitnya salah satu dari elektrode pertama dan elektrode kedua meliputi, pada bagian ujung sisi panjang, bagian yang tidak disalut yang terpapar melampaui pemisah dalam arah sumbu. Sedikitnya sebagian dari bagian yang tidak disalut ditebuk dalam arah radial rakitan elektrode untuk membentuk daerah permukaan tekukan yang memiliki lapisan yang bertumpang tindih dari bagian yang tidak disalut. Daerah permukaan tekukan tersebut meliputi daerah target pengelasan yang memiliki sejumlah lapisan yang bertumpang tindih dari bagian yang tidak disalut, dan daerah target pengelasan membentang di sepanjang arah radial rakitan elektrode.



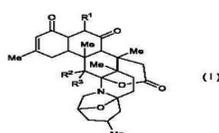
 CELAH ANTARA LAPISAN FOIL

GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01930	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/90,A 01P 5/00,A 01P 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309490		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Februari 2022		SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED 2-7-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1036020 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Daisuke UEMURA,JP Chiemi IWATA,JP Tatsuya SUZUKI,JP
2021-031870	01 Maret 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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	METODE UNTUK MENGONTROL ARTROPODA BERBAHAYA ATAU NEMATODA BERBAHAYA YANG	
	Invensi :	MENGUNAKAN ZOANTAMIN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini memberikan metode untuk mengontrol artropoda berbahaya atau nematoda berbahaya. Senyawa yang diwakili dengan formula (I) [dimana: R1 mewakili atom hidrogen atau gugus metil; dan R2 dan R3 masing-masing mewakili atom hidrogen, atau R2 dan R3 dikombinasikan dengan satu sama lain untuk mewakili gugus okso] atau N-oksida darinya atau garamnya dapat digunakan untuk mengontrol artropoda berbahaya atau nematoda berbahaya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01959

(13) A

(51) I.P.C : B 29C 45/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302306

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/818,425 09 Agustus 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
13 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KING STEEL MACHINERY CO., LTD.
NO. 22 7TH RD., INDUSTRIAL PARK TAICHUNG,
TAICHUNG CITY 407, TAIWAN (R.O.C.) Taiwan, Republic of
China

(72) Nama Inventor :

CHEN, CHING-HAO,TW
YEH, LIANG-HUI,TW

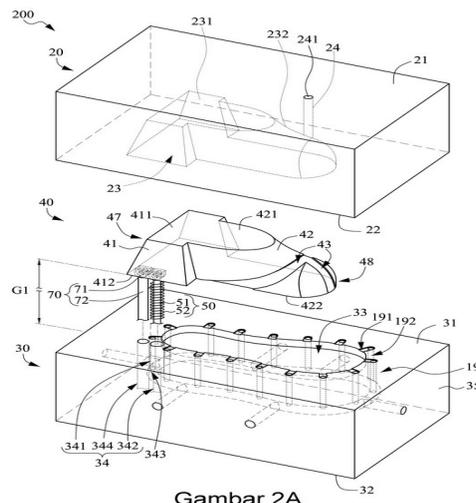
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT PENCETAK DAN METODE PENCETAKAN

(57) Abstrak :

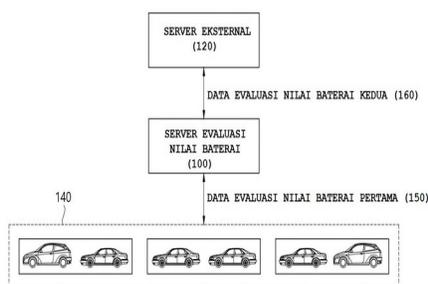
Suatu alat pencetak meliputi suatu rongga cetakan yang dibentuk oleh suatu cetakan atas, suatu cetakan bawah dan suatu cetakan tengah dipasang secara dapat digeser dengan cetakan bawah; suatu mekanisme kontrol posisi yang dikonfigurasi untuk menggeser cetakan tengah; dan suatu mekanisme pelepasan gas yang ditempatkan bersebelahan dengan rongga cetakan dan yang meliputi suatu saluran gas dan suatu celah yang dibentuk secara menyambung oleh cetakan atas dan cetakan bawah ketika alat pencetak tertutup, celah berhubungan dengan rongga cetakan dan saluran gas. Suatu metode pencetakan meliputi menginjeksi suatu bahan ke dalam suatu rongga cetakan untuk membentuk suatu barang di dalam rongga cetakan; melepaskan setidaknya sebagian suatu gas keluar dari rongga cetakan melalui suatu celah dari suatu mekanisme pelepasan gas yang bersebelahan dengan rongga cetakan setelah barang dibentuk; melepaskan tautan suatu cetakan atas dari suatu cetakan bawah; dan melepaskan barang dari suatu cetakan tengah.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01991
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/22,A 61K 51/04,A 61K 51/00,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301173		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2021		POINT BIOPHARMA, INC. 22 St. Clair Avenue East, Suite 1201 Toronto, Ontario M4T 2S3 Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MCCANN, Joe,CA
63/143,664	29 Januari 2021	US	
63/051,335	13 Juli 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	RADIOFARMASI DAN METODE	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	I&T 177Lu-PSMA radiofarmasi disediakan, termasuk dalam kemurnian tinggi dengan umur simpan yang diperpanjang. Selanjutnya disediakan metode sintesis I&T 177Lu-PSMA dan komposisi farmasi dan metode pengobatan yang terdiri dari I&T 177Lu-PSMA.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01886	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 3/00,G 06Q 40/06,G 06Q 40/03,G 06Q 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312711		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2023		aiZEN Global Co., Inc. 801ho, 8F, 30, Eunhaeng-ro Yeongdeungpo-gu Seoul 07242 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KANG, Jung Seok,KR
10-2022-0058840	13 Mei 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMBERIKAN LAYANAN KEUANGAN BERDASARKAN PENILAIAN BATERAI E-MOBILITAS DAN PERALATAN UNTUK MELAKUKAN METODE TERSEBUT	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memberikan suatu layanan keuangan berdasarkan penilaian baterai dan suatu peralatan untuk melakukan metode ini. Suatu metode untuk memberikan suatu layanan keuangan berdasarkan penilaian baterai, metode tersebut mencakup menghasilkan, dengan suatu peralatan untuk memberikan suatu layanan keuangan, suatu portofolio baterai; menentukan, dengan peralatan untuk memberikan suatu layanan keuangan, informasi penilaian portofolio baterai dan suatu tingkat depresiasi prediksi portofolio baterai dari portofolio baterai; dan menghasilkan, dengan peralatan untuk memberikan suatu layanan keuangan, suatu produk keuangan berdasarkan informasi penilaian portofolio baterai dan tingkat depresiasi prediksi portofolio baterai.	

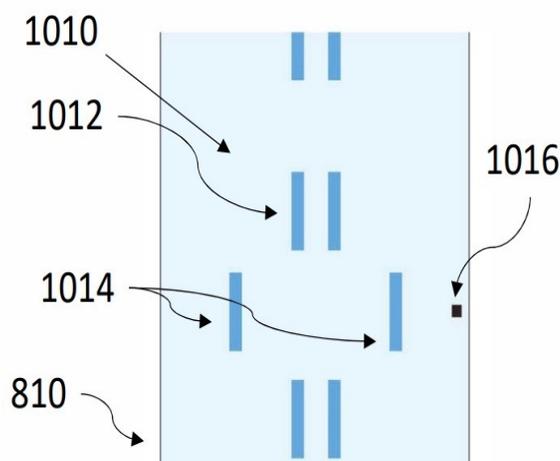
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01919	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61F 13/47,A 61F 13/15,A 61L 15/62			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314301		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYMBIOCO LTD Arquen House, 4-6 Spicer Street, St. Albans, England, AL3 4PQ United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : KOSHY, Aaron Mathews,IN MACNAIR-SMITH, Sebastian William,GB AHN, Olivia Youngjoo,GB
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : 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	
	2107232.7	20 Mei 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE		

(57) **Abstrak :**

Suatu metode pemasangan lapisan pelepas ke pembalut wanita diungkapkan. Metode ini terdiri dari: pengaplikasian suatu pola perekat, lebih disukai perekat yang peka terhadap tekanan berbahan dasar air, pada selemba material pelapis pelepas; mengeringkan selemba material pelapis pelepas yang terdiri dari pola perekat; melapisi pembalut wanita pada material pelapis pelepas kering dan pola perekat; dan mengompres pembalut yang dilapis dan pelapis pelepas kering bersama-sama agar perekat kering melekat pada pembalut.



Gambar 10a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01896

(13) A

(51) I.P.C : G 09B 9/08,H 04L 9/40,H 04L 12/18,H 04N 5/232,H 04N 7/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202307861

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/141,787 26 Januari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CAE INC.
8585 Chemin de la Cote-de-Liesse Saint-Laurent,
Québec H4T 1G6 Canada

(72) Nama Inventor :

SOODEEN, Mark,CA LAGACE, Michel,CA

YE, Hebing,CA MORISSET, Sebastien,CA
DESAULNIERS, Pascal,CA GIANNIAS, Nick,CA
MIRZAKHANI, Babak,CA CHRISTIANSEN, Gordon,CA
GRANGER, Julien,CA DAIGLE, Pierre,CA
VINCENT, Pierre-Luc,CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE DAN SISTEM UNTUK MENYEDIAKAN VISIBILITAS JARAK JAUH KE DALAM LINGKUNGAN
Invensi : SIMULASI

(57) Abstrak :

Metode untuk menyediakan visibilitas jarak jauh ke dalam lingkungan simulasi, yang meliputi: membuat melalui jaringan publik aman suatu sambungan antara klien konferensi video pertama yang berjalan pada komputer pertama dan klien konferensi video kedua yang berjalan pada komputer kedua; menerima pada komputer pertama suatu umpan kamera langsung pertama yang mencakup bagian pertama lingkungan simulasi melalui jaringan pribadi aman, komputer kedua yang terletak di luar jaringan pribadi aman; menampilkan di dalam suatu penampil umpan kamera langsung pertama dan antarmuka kontrol simulasi, representasi bagian kedua lingkungan simulasi dan/atau umpan kamera langsung kedua yang mencakup bagian ketiga lingkungan simulasi; dan memberikan klien konferensi video kedua akses visual ke aplikasi penampil melalui klien konferensi video pertama.



GAMBAR 1

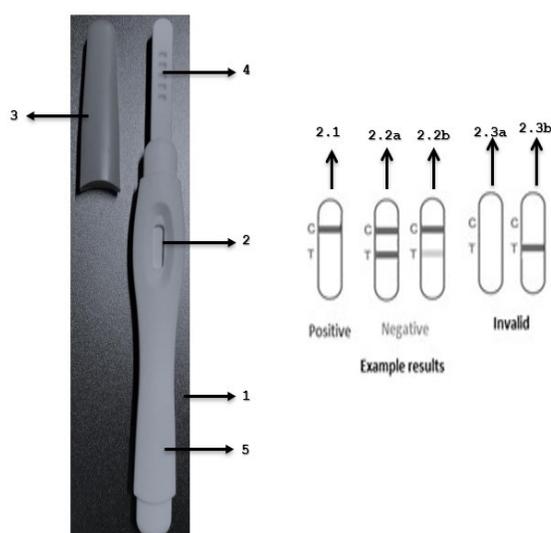
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02005	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 69/54,C 07C 43/205,C 07C 39/06,C 08F 2/44,C 08F 120/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312724		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2022		MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-075627	28 April 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		(72) KURIHARA, Yu,JP KATO, Yuki,JP SUZUKI, Tatsuya,JP NINOMIYA, Wataru,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	KOMPOSISI YANG MENGANDUNG METIL METAKRILAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI	
	Invensi :	POLIMER METIL METAKRILAT	
(57)	Abstrak :		
	Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi yang mengandung metil metakrilat dengan kestabilan kualitas tinggi selama penyimpanan. Tujuan ini dapat diselesaikan dengan komposisi yang mengandung metil metakrilat, dan senyawa aril alkil eter yang direpresentasikan oleh Formula (1) berikut, dimana konsentrasi metil metakrilat adalah dari 99 sampai 99,99% berdasarkan massa.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01992	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23D 7/01,A 23D 7/005,A 23L 2/56,A 23L 27/12,A 23L 29/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314243			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2022				FIRMENICH SA 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MA, Qiu-Min,CN LI, Wenhao,CN		
	PCT/ CN2021/102609	28 Juni 2021	CN				
	21188644.5	30 Juli 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :			NANOEMULSI RASA UNTUK APLIKASI MINUMAN DAN PERAWATAN PRIBADI			
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan nanoemulsi rasa yang terdiri dari sistem surfaktan yang terdiri dari ester asam lemak polioksietilen sorbitan dan ester poligliserol asam lemak (PGE), fase non-polar yang terdiri dari minyak rasa, dan fase polar. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan minuman beraroma yang terdiri dari nanoemulsi rasa menurut penemuan ini.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01970	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 10/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307340	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. ARTHA PRESISI DIAGNOSTIK Ruko Rodeo Drive Jl. Hollywood Boulevard Blok B6/5 Desa Mekarmukti Kecamatan Cikarang Utara Kabupaten Bekasi Provinsi Jawa Barat 17530 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2023	(72)	Nama Inventor : ASLIS WIRDA HAYATI, ID MARCELINO RUMAMBO PANDIN, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Reni Sunarty S.H., M.H. Law Office LUSDA SUNARTY & Partners - RENCMARK, Jl. Wahyu Raya No.21 A RT. 004 RW. 005 Kel. Gandaria Selatan Kec. Cilandak, Jakarta Selatan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN RAPID DIAGNOSTIK TES DETEKSI DINI MALNUTRISI PADA ANAK BALITA, UNTUK MENCEGAH STUNTING			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai metode pendeteksian pertumbuhan linier pada subjek anak. Dalam metode tersebut, sampel urin anak diukur kadar pyridinium crosslinks yang (i) mampu berkorelasi secara khusus dengan pertumbuhan linier yang dipilih dari kelompok tinggi badan anak stunting dan tinggi badan anak normal, dan (ii) memiliki kadar pyridinium crosslinks urin anak yaitu 51 sampai 273 ng/dL. Kadar pyridinium crosslinks urin anak stunting yaitu lebih besar dan sama dengan 100 ng/dL. Kadar pyridinium crosslinks urin anak normal yaitu kurang dari 100 ng/dL. Kadar pyridinium crosslinks urin anak stunting lebih tinggi dibanding anak normal. Juga diungkapkan Rapid Diagnostik Tes yang dapat digunakan dalam metode ini. Suatu Metode dan Rapid Diagnostik Tes Deteksi Dini Stunting Anak Balita digunakan untuk mendeteksi dini stunting anak balita lebih cepat, efektif dan efisien dengan menggunakan Rapid Diagnostik Tes dapat memberikan hasil dalam waktu singkat dan dengan cara yang sederhana, mudah digunakan, cepat, tepat dan non-invasive.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01934

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 40/30,G 06F 40/284,G 06F 40/268,G 06F 40/216,G 06F 40/169,G 06F 3/0488,G 10L 25/63,G 10L 25/57,G 10L 15/18,G 16H 50/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202308130

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/143,730	29 Januari 2021	US
63/162,987	18 Maret 2021	US
63/163,618	19 Maret 2021	US
63/163,621	19 Maret 2021	US
17/589,512	31 Januari 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ELABORATION, INC.
250 Natural Bridges Drive, Santa Cruz, California 95060,
USA United States of America

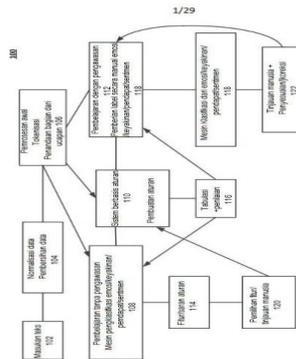
(72) Nama Inventor :
MACKAY, Joy,US
DAVIS, Anthony,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Jingga Sukma Adita S.Kom
Jalan Raden Saleh Raya No 51 A Cikini Menteng Kota
Jakarta Pusat Dki Jakarta

(54) Judul Invensi : KLASIFIKASI OTOMATIS KOGNISI EMOSI

(57) Abstrak :

Sebuah sistem dan metode untuk mendeteksi pengaruh psikologis dalam konten bahasa alami dengan mesin berbasis aturan termasuk menerima konten bahasa alami sebagai masukan tekstual; mencari kecocokan antara aturan linguistik untuk pengenalan emosi tertentu dan komponen konten bahasa alami, dimana contoh aturan linguistik memiliki dimensi manusia; mengaktifkan aturan linguistik yang cocok, dan mengevaluasi dimensi kemanusiaan dari aturan yang cocok; menilai setiap dimensi manusia untuk memperoleh profil skor dimensi untuk pengenalan emosi yang diberikan; menggabungkan dimensi-dimensi dalam profil skor dimensi yang diperoleh untuk memperoleh indikasi intensitas pengenalan emosi yang diberikan; dan menampilkan konten bahasa alami dengan cara yang menghubungkan aturan linguistik yang cocok dalam hubungannya dengan pengenalan emosi yang diberikan dan indikasi intensitas masing-masing dari pengenalan emosi yang diberikan.

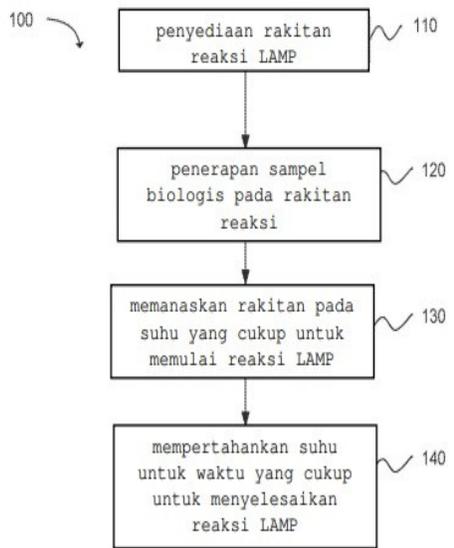


Gbr. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01897	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6853				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307421	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2022		PURDUE RESEARCH FOUNDATION 101 Foundry Drive West Lafayette, IN 47906 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/138,316	15 Januari 2021	US	GAVIN, Mike,US SEVILLE, Jordan,US		
63/138,318	15 Januari 2021	US	MCCHESENEY, Darby,US LADUCA, Frank M.,US		
			WANG, Jiangshan,US MARUTHAMUTHU, Murali Kannan,US		
			DEXTRE, Andres,US VERMA, Mohit,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		

(54) **Judul** AMPLIFIKASI ISOTERMAL (LAMP) DIMEDIASI LOOP PADA MEDIUM FASE PADAT
Invensi :

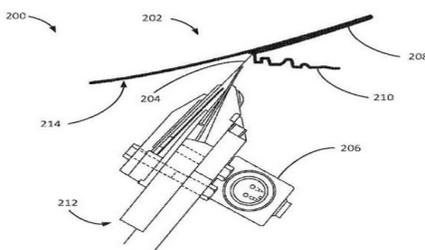
(57) **Abstrak :**
 Pengungkapan ini terkait dengan rakitan reaksi amplifikasi isothermal termediasi loop (LAMP) yang merupakan campuran reagen LAMP yang pada dasarnya bebas zat higroskopis dalam kombinasi dengan medium reaksi fase padat. Pengungkapan ini juga mencakup sistem untuk analisis LAMP kromatik yang mencakup medium reaksi fase padat yang pada dasarnya tidak reaktif dan campuran reagen yang tidak mengganggu. Pengungkapan ini juga mencakup medium reaksi LAMP fase padat yang terdiri dari substrat, lapisan adhesif yang didisposil pada substrat, lapisan reaksi yang didisposil pada lapisan adhesif, dan lapisan penyebar yang didisposil pada lapisan reaksi. Pengungkapan ini juga mencakup metode pengujian untuk keberadaan urutan nukleotida target termasuk menyediakan sampel biologis, dan menyalurkan sampel ke lingkungan uji yang memiliki medium reaksi fase padat dalam kombinasi dengan campuran reagen LAMP dan pewarna sensitif pH.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01887	(13) A
(51)	I.P.C : D 21G 3/04,D 21G 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308331		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2022		ECOLAB USA INC. 1 Ecolab Place, Saint Paul, Minnesota 55102 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VON DRASEK, William A.,US FURMAN, JR., Gary Samuel,US
63/149,727	16 Februari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

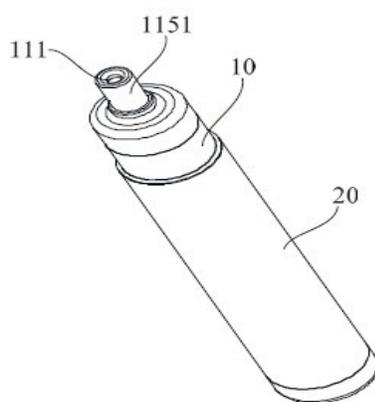
(54) **Judul**
Invensi : PELACAKAN DAN KONTROL KINERJA PROSES KREPING

(57) **Abstrak :**
Penjelasan diarahkan pada teknik untuk melacak data yang berkaitan dengan proses kreping. Teknik mencakup mengukur data proses, dimana data proses mencakup data getaran, dan dimana mengukur data proses mencakup mengukur data getaran dari bilah kreping menggunakan satu atau lebih sensor getaran. Teknik lebih lanjut mencakup menetapkan skor untuk data proses, yang mencakup menetapkan skor getaran untuk data getaran. Teknik juga mencakup menghasilkan skor indeks berdasarkan skor untuk data proses dan skor getaran untuk data getaran.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01937	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/50,A 24F 40/485,A 24F 40/465,A 24F 40/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314390		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021		SHENZHEN HUACHENGDA PRECISION INDUSTRY CO. LTD. Room101, Building C1-2, Tongfuyu Dongying Industrial Park, Xinhe Avenue, Gonghe Community, Shajing Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Ping,CN
202111151969.5	29 September 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			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 :	RAKITAN ATOMISASI UNTUK DIGUNAKAN DALAM PERANGKAT PEMANAS ELEKTROMAGNETIK		
(57) Abstrak :	<p>Suatu rakitan atomisasi untuk digunakan dalam perangkat pemanas elektromagnetik, meliputi peralatan atomisasi (10) dan peralatan pemanas (20). Peralatan atomisasi (10) terdiri dari bodi dudukan pertama (11), bagian logam konduktif secara magnetik (12). Peralatan pemanas (20) terdiri dari bodi dudukan kedua (21), papan sirkuit (22), baterai daya (23) dan rakitan koil (24) yang dipasang pada bodi dudukan kedua (21). Baterai daya (23) dihubungkan ke rakitan koil (24) melalui papan sirkuit (22). Rakitan koil (24) dilengkapi dengan ruang akomodasi (241). Bodi dudukan pertama (11) dipasang pada peralatan pemanas (20), dan bagian logam konduktif secara magnetik (12) terletak di ruang akomodasi (241). Invensi ini menerapkan pemanasan daya baterai (23) pada bidang atomisasi elektronik, dan bagian logam konduktif secara magnetik (12) tidak memerlukan garis konduktif yang dihubungkan dengannya, dan baik kekuatan struktural maupun bahan dari bagian logam konduktif secara magnetik (12) dapat dibuat dengan desain dan pemanfaatan yang optimal dari energi termal menjadi tinggi.</p>		

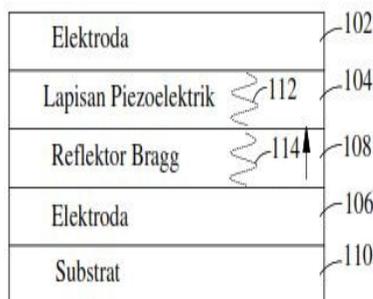


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01963	(13) A
(51)	I.P.C : H 03H 9/17		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303236		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2021		RF360 EUROPE GMBH Anzinger Str. 13 81671 München, Jerman Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Joachim KLETT,DE Thomas MITTERMAIER,DE
63/106,727	28 Oktober 2020	US	
17/459,325	27 Agustus 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024		(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 :	PERANTI ELEKTROAKUSTIK DENGAN CERMIN AKUSTIK KONDUKTIF	
(57)	Abstrak :		

Aspek tertentu dari pengungkapan ini dapat diimplementasikan dalam peranti elektroakustik. Peranti elektroakustik umumnya meliputi: substrat; lapisan elektroda bawah ditempatkan di atas substrat; tumpukan cermin akustik yang memiliki lapisan dielektrik yang ditempatkan di atas lapisan elektroda bawah dan lapisan konduktif yang ditempatkan di atas lapisan dielektrik; lapisan piezoelektrik yang ditempatkan di atas tumpukan cermin akustik; dan satu atau lebih vias ditempatkan di antara lapisan elektroda bawah dan lapisan konduktif, satu atau lebih vias secara elektrik menyambungkan lapisan elektroda bawah dan lapisan konduktif.

100 →



Gambar 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/01956

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/761,A 61P 19/00,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313510

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-084823 19 Mei 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SURV BIOPHARMA INC.
c/o KAGOSHIMA UNIVERSITY Graduate School of
Medical and Dental Sciences, 8-35-1, Sakuragaoka,
Kagoshima-shi, Kagoshima 8908544 Japan

(72) Nama Inventor :

KOSAI Ken-ichiro,JP
NAGANO Satoshi,JP
FUTAGAWA Toshitaka,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

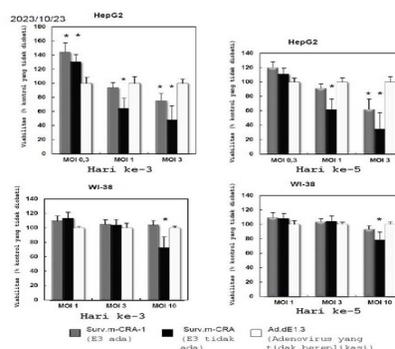
(54) Judul

Invensi :

KOMPOSISI FARMASI TERAPEUTIK UNTUK TUMOR TULANG DAN JARINGAN LUNAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu adenovirus yang bereplikasi secara kondisional yang memiliki gen E1A di bawah kendali ekspresi penggalak Survivin, dimana adenovirus tersebut tidak defektif di daerah E3 dan suatu komposisi farmasi untuk mengobati tumor tulang dan jaringan lunak, yang mengandung adenovirus yang bereplikasi secara kondisional sebagai bahan aktif.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02004

(13) A

(51) I.P.C : C 10M 129/40,C 10M 149/18,C 10M 147/02,C 10M 157/02,C 10N 50/08,C 10N 30/06,C 10N 20/04,C 10N 40/00,F 16B 33/06,F 16L 15/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202312714

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-091461	31 Mei 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan

(72) Nama Inventor :

ISHIGURO, Yasuhide,JP	YOSHIKAWA, Masaki,JP
GOTO, Seigo,JP	SAWAKI, Tetsuro,JP
SATO, Hideo,JP	SHODA, Koichi,JP
OKUBO, Akira,JP	KOBAYASHI, Ryota,JP
KUBO, Ryota,JP	TOYOSAWA, Kota,JP

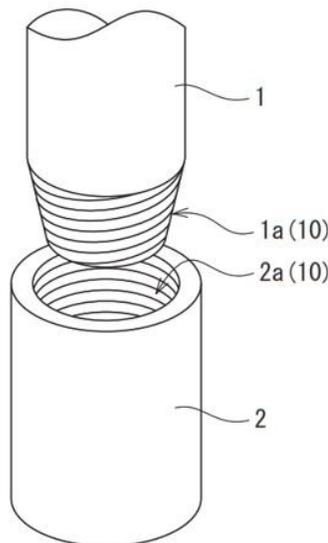
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul ZAT UNTUK MEMBENTUK FILM SALUTAN PELUMASAN PADAT, PRODUK TUBULAR INDUSTRI
Invensi : PERMINYAKAN, DAN SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PRODUK TUBULAR INDUSTRI PERMINYAKAN

(57) Abstrak :

Suatu film salutan pelumasan padat digunakan untuk merealisasikan ketahanan galling yang sama atau lebih tinggi daripada suatu metode yang menggunakan suatu senyawa dope menurut teknologi terkait dalam hal karakteristik-karakteristik pelumasan pada saat pemasangan/pelepasan produk tubular industri perminyakan. Disediakan suatu sambungan berulir untuk produk tubular industri perminyakan yang meliputi suatu kotak (2) yang memiliki suatu ulir dan suatu pin (1) yang memiliki suatu ulir jantan (1a). Suatu film salutan pelumasan yang meliputi suatu film salutan pelumasan padat (3) dibentuk pada suatu permukaan pengencangan (10) dari suatu porsi ulir dari setidaknya satu komponen dari kotak (2) dan pin (1), film salutan pelumasan padat (3) tersebut dibentuk dengan mendispersikan suatu pelumas padat dalam suatu resin pengikat, 90% berat atau lebih dari resin pengikat tersebut adalah suatu resin poliamidaimida, suatu berat molekul rata-rata dari resin poliamidaimida adalah 20.000 atau lebih dan 40.000 atau kurang, 80% berat atau lebih dari pelumas padat adalah politetrafluoroetilena (PTFE), dan suatu berat molekul rata-rata dari PTFE adalah 30.000 atau kurang.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01924	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 27/18,B 32B 7/12,B 32B 27/08,C 08J 5/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308340		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2022		DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Edward L.,US THAI, Hwee Tatz,SG YEE, Wu Aik,SG GOH, Hwee Lun,MY
63/145,147	03 Februari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	12 Februari 2024		Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul Invensi :	LAMINAT SAWAR YANG MENCAKUP KOPOLIMER ETILENA LAPISAN JARING YANG DIEKSTRUSI	

(57) **Abstrak :**

Disediakan laminat yang mencakup polietilena dan lapisan jaring yang diekstrusi. Laminat dapat tidak memiliki adhesif dan sepenuhnya kompatibel dengan aliran daur ulang polietilena. Laminat tersebut dapat menunjukkan sifat yang ditingkatkan, dipertahankan, atau dikehendaki dibandingkan struktur laminat yang ada yang tidak sepenuhnya kompatibel dengan aliran daur ulang polietilena. Laminat terdiri atas film pertama, lapisan jaring yang diekstrusi, dan film kedua, dimana lapisan jaring yang diekstrusi di antara film pertama dan lapisan laminasi dari film kedua dan laminat dibentuk melalui laminasi ekstrusi dari lapisan jaring yang diekstrusi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01950

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 46/00,F 24F 11/70,F 24F 11/65,F 24F 110/65,F 24F 11/56,F 24F 11/52,F 24F 13/28,F 24F 110/10,F 24F 120/10,F 24F 1/0076,F 24F 1/0073

(21) No. Permohonan Paten : P00202301210

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-170928 09 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Februari 2024

(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 :

Toshiki YAMASAKI,JP
Shingo NAKASHIMA,JP

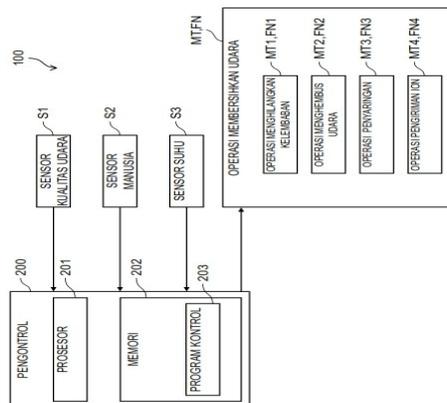
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : PENDINGIN UDARA DAN METODE MEMBERSIHKAN UDARA

(57) Abstrak :

Perangkat pendingin udara ((100)) mencakup sensor kualitas udara S1 yang mendeteksi pencemar udara, fungsi membersihkan udara FN dalam jumlah yang telah ditentukan sebelumnya yaitu tiga atau lebih, and pengontrol (200) yang mengontrol the fungsi membersihkan udara FN. Pengontrol (200) menentukan dilakukan atau tidaknya masing-masing fungsi membersihkan udara FN berdasarkan a hasil pendeteksian of sensor kualitas udara S1, and melaksanakan fungsi membersihkan udara FN pengontrol yang telah menentukan untuk dilaksanakan di antara the fungsi membersihkan udara FN.



Gbr. 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01980

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202308797

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/160,631	12 Maret 2021	US
63/239,655	01 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BRASKEM S. A.
Rua Eteno 1561, Complexo Petroquímico de Camaçari,
42810-000 Camaçari - BA Brazil

(72) Nama Inventor :

MCLOUGHIN, Kimberly Miller,US MOHAMMADI, Hadi,US

SING, Michelle Kay,US DE AZEREDO, Ana Paula,BR

DOMINGUES JUNIOR, Nei SANSON, Murilo Lauer,BR
Sebastião,BR

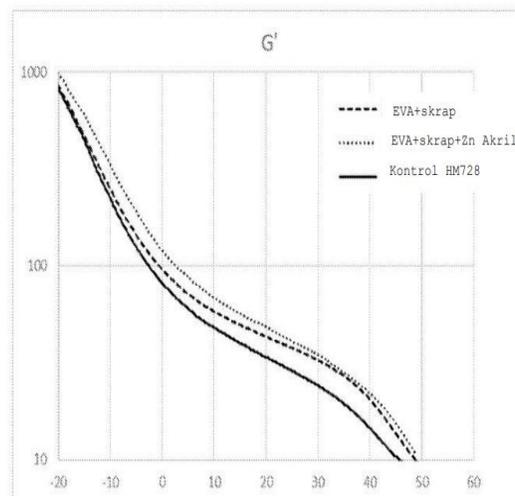
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI POLIMER DAUR ULANG DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Metode dapat meliputi memproses polimer tertaut silang dan katalis untuk membentuk vitrimer selama operasi pemrosesan lelehan, polimer tertaut silang yang mencakup setidaknya satu monomer yang dipilih dari ester vinil, olefin C2-C12, dan kombinasinya. Metode dapat meliputi mencampurkan polimer tertaut silang, katalis, dan polimer yang tidak tertaut silang pada suhu lebih tinggi dari suhu pemrosesan polimer yang tidak tertaut silang untuk membentuk komposisi polimer; dimana masing-masing polimer tertaut silang dan polimer yang tidak tertaut silang mencakup setidaknya satu monomer yang dipilih dari ester vinil, olefin C2-C12, dan kombinasinya, dan dimana polimer yang tidak tertaut silang ada dalam jumlah setidaknya 15% berat, relatif terhadap total gabungan polimer tertaut silang dan polimer yang tidak tertaut silang.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01905	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,A 61P 3/00,C 12N 15/86,C 12N 15/52,C 12N 9/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309431		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2022		TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1 Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410045 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ISLAM, Rizwana,US
63/154,485	26 Februari 2021	US	DESHPANDE, Mugdha, Ravindra,IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	12 Februari 2024		NATARAJAN, Madhusudan,US
			PARK, Yung, Hee,US
			CHOI, Vivian,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	KOMPOSISI DAN METODE-METODE UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT FABRY	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini menyediakan, antara lain, suatu metode untuk mengobati penyakit Fabry pada suatu subjek, metode yang terdiri dari memberikan kepada suatu subjek yang membutuhkan darinya suatu vektor virus terkait adeno rekombinan (rAAV) yang dikemas dalam kapsid AAV yang memiliki tropisme jaringan luas, vektor yang terdiri dari: (a) suatu pengulangan terminal terbalik 5'; (b) suatu pemicu ubikuitas; (c) suatu urutan nukleotida yang mengodekan enzim α -GAL tipe liar atau suatu varian darinya; (d) secara opsional suatu unsur pengatur pasca transkripsi virus hepatitis woodchuck (WPRE); (e) suatu poli A; dan (d) suatu ITR 3'.

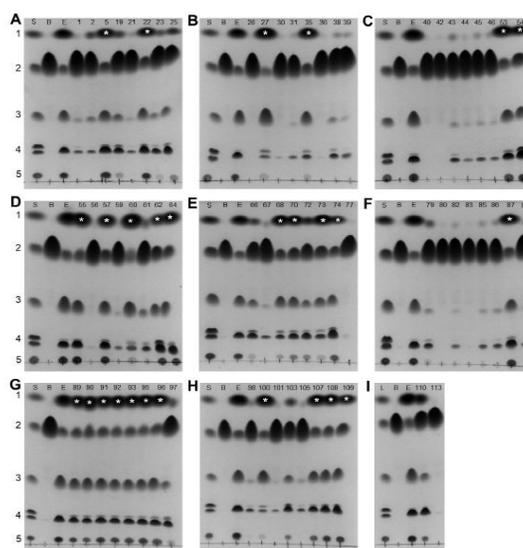


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01903	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 9/20,C 12P 7/6418				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311421	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022		NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE 21 Lower Kent Ridge Road 119077 Singapore Singapore		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOW, Jeng Yeong,SG XUE, Bo,SG LIM, Yan Ping,SG YEW, Wen Shan,SG NGUYEN, Kien Truc Giang,VN		
10202107587W	09 Juli 2021	SG			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		

(54) **Judul** : LIPASE-LIPASE UNTUK PENGGUNAAN DALAM PRODUKSI SUATU ESTER ASAM LEMAK

(57) **Abstrak :**
Dideskripsikan di sini adalah enzim-enzim yang dapat digunakan dalam suatu metode untuk memproduksi suatu ester asam lemak. Metode tersebut meliputi menyediakan suatu campuran yang mencakup suatu triasilgliserida dan/atau suatu asam lemak, suatu alkohol berantai pendek, dan suatu enzim yang mencakup suatu sekuens yang dipilih dari salah satu mana pun dari SEQ ID NO: 1 hingga 6, dan 8 hingga 114; dan menginkubasi campuran tersebut selama suatu waktu dan di bawah kondisi-kondisi yang memadai untuk memungkinkan pembentukan ester asam lemak. Beberapa dari enzim-enzim tersebut dapat digunakan dalam suatu metode untuk menghidrolisis suatu ester, dan beberapa dari enzim tersebut dapat diisolasi.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01995

(13) A

(51) I.P.C : A 23J 3/34,A 23J 3/04,A 23L 33/18,A 61K 8/65,A 61K 38/39,A 61K 38/18,A 61Q 19/00,A 61Q 5/00,C 07K 1/12,C 12P 21/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202311761

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/173,332	09 April 2021	US
17/243,493	28 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AVANT MEATS COMPANY LIMITED
11 Science Park West Avenue Unit 620, 6/F, Biotech
Centre 2, Building 11 W Hong Kong China

(72) Nama Inventor :

CHIN, Po San Mario,CN
CHAN, Kai Yi Carrie,CN
POON, Chun Hei,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI HIDROLISAT SEL DARI SEL BUDIDAYA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah komposisi hidrolisat sel, komposisi yang pada dasarnya terdiri dari seluruh polipeptida protein dan/atau fragmen polipeptida yang sebagian besar berasal dari seluruh protein dalam sel dari kultur sel in vitro.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01931		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61B 5/381,A 61B 5/1455,A 61B 5/00,C 11B 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311620		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2022			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Giuliano GAETA,IT	
	2107716.9	28 Mei 2021		Alan Forbes PROVAN,GB	
				Natalie Anuradha T.D. GUNASEKARA,GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul	PEWANGI UNTUK MENINGKATKAN KEADAAN KESEGERAN DAN METODE PENILAIAN			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode penilaian kemampuan bahan pewangi uji atau komposisi pewangi uji untuk meningkatkan keadaan kesegaran subjek manusia dan untuk menciptakan komposisi wewangian yang mempunyai efek pengaktifan positif pada subjek manusia. Hal ini selanjutnya berkaitan dengan komposisi wewangian untuk meningkatkan keadaan kesegaran pada subjek manusia, dengan produk konsumen yang mengandung komposisi wewangian tersebut, dan dengan metode untuk meningkatkan keadaan kesegaran pada subjek manusia.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01973	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 13/931,G 01S 13/87				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307125	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2023		Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Kampus PENS, Jalan Raya ITS Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dadet Pramadihanto,ID	Bima Sena Bayu Dewantara,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024		Eko Henfri Binugroho,ID	Rahardhita Widyatra Sudibyo,ID	
			Raden Sanggar Dewanto,ID	Bayu Sandi Marta,ID	
			Idris Winarno,ID	Alfan Rizaldy Pratama,ID	
			Mohamad Imam Wahyuda,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** METODE DETEKSI OBJEK DAN JARAK MELALUI ESTIMASI TITIK HILANG MENGGUNAKAN SENSOR
Invensi : FUSION CAMERA DAN RADAR

(57) **Abstrak :**
Kecelakaan lalu lintas telah mengakibatkan 1,3 juta orang meninggal dunia setiap tahunnya secara global, yang berarti sekitar 3.287 kematian per hari. Sebagian besar kasus tersebut terjadi karena kendaraan keluar dari jalur (lane departure crash) yang disebabkan oleh faktor human error, seperti kurangnya konsentrasi pengemudi. Oleh karena itu, diperlukan suatu sistem untuk memberi peringatan atau mengarahkan kendaraan kembali ke jalur yang seharusnya, yang dikenal sebagai Lane-Keeping Assist (LKA). Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mendeteksi objek dan jarak yang digunakan pada sistem LKA. Deteksi objek dilakukan dengan algoritma YOLO (You Only Look Once) yang dapat mendeteksi dan mengenali 80 objek yang berbeda. Jarak objek tersebut dari kendaraan diukur melalui estimasi titik hilang (vanishing point estimation). Informasi keberadaan dan jarak objek kemudian digabungkan menjadi suatu bounding box melalui proses depth from image untuk memperkirakan posisi objek mengacu kepada kondisi riil saat ini. Untuk memvalidasi hasil tersebut, hasil deteksi objek yang didapatkan dari Automotive Radar Sensor (ARS) 408-21 dibandingkan dengan hasil deteksi objek invensi. Proses yang disebut fusion object detection ini bertujuan untuk mendapatkan informasi yang optimal di mana visualisasi yang baik didapatkan dari kamera dan informasi jarak yang akurat didapatkan dari automotive radar.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/02009

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/713,A 61P 25/28,A 61P 3/06,A 61P 21/00,C 12N 15/113

(21) No. Permohonan Paten : P00202310997

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/176,814	19 April 2021	US
21186366.7	19 Juli 2021	EP
21213711.1	10 Desember 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOVO NORDISK A/S
Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark

(72) Nama Inventor :

SAXENA, Utsav,US	DUDEK, Henryk,US
PURSELL, Natalie, Wayne,US	SPIEGELMAN, Nicole, Alexis,US
LATTA, Markus, Robert,DE	ANDERSEN, Birgitte,DK

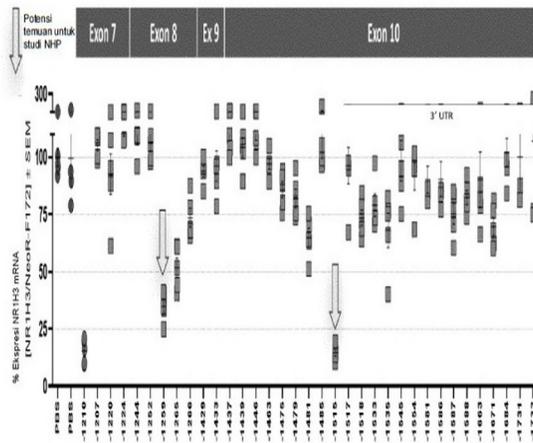
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 KOMPOSISI DAN METODE PENGHAMBATAN EKSPRESI RESEPTOR NUKLIR SUBFAMILI 1 GUGUS H
Invensi : ANGGOTA 3 (NR1H3)

(57) Abstrak :

Oligonukleotida disediakan disini yang menghambat ekspresi NR1H3. Juga disediakan komposisi yang mencakup komposisi yang sama dan penggunaannya, terutama penggunaan yang berkaitan dengan pengobatan penyakit, gangguan dan/atau kondisi yang terkait dengan ekspresi NR1H3.



Urutan NR1H3 mRNA manusia

GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02003

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/496,A 61F 13/49

(21) No. Permohonan Paten : P00202314594

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-109320 30 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Natsuho KUGE,JP
Nanako OGOSE,JP
Shunsuke MASAKI,JP
Kazuki NAGATA,JP

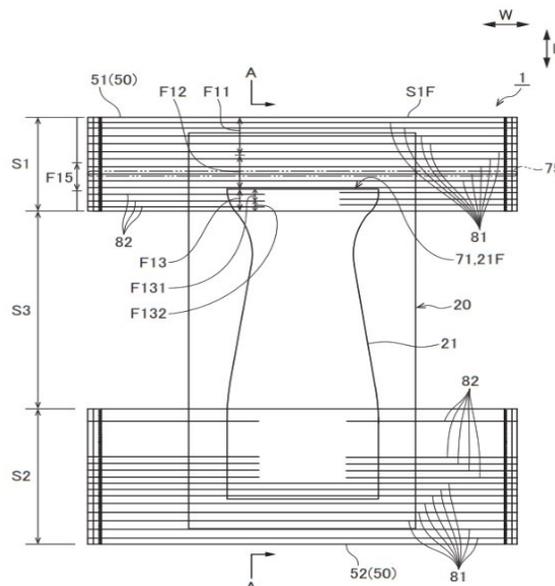
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310
Indonesia

(54) Judul
Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap yang menekan penyimpangan dari daerah garis pinggang depan menuju sisi daerah selangkangan, menekan terlipitnya daerah garis pinggang depan, dan dengan mudah dan secara kontinu menutupi abdomen disediakan. Suatu benda penyerap memiliki: arah depan-belakang; arah lebar: daerah garis pinggang depan; daerah garis pinggang belakang; daerah selangkangan; porsi penyambungan sisi dimana daerah garis pinggang depan dan daerah garis pinggang belakang disambung; dan inti penyerap yang terletak setidaknya pada daerah selangkangan. Suatu titik dasar pelipatan yang disediakan untuk melipat daerah garis pinggang depan dalam arah depan-belakang terletak pada daerah abdomen bawah yang diposisikan ke arah belakang dari tepi ujung depan dari daerah garis pinggang depan sebesar 50% hingga 80% panjang depan-belakang keseluruhan dari daerah garis pinggang depan. Suatu panjang melebar dari daerah pertama, yang diposisikan pada sisi bukaan pinggang ke luar dari daerah yang diperoleh dengan membagi akibat daerah di antara titik dasar pelipatan dan tepi ujung depan dari daerah garis pinggang depan dalam arah depan-belakang, dalam keadaan alami adalah lebih panjang daripada panjang melebar dari daerah kedua, yang diposisikan pada sisi selangkangan ke luar dari daerah terbagi dua, dalam keadaan alami.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01944	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 29/256,A 23L 7/157,A 23L 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313500		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2021		Nisshin Seifun Welna Inc. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUJIMURA Ryosuke,JP TSUJI Akito,JP SHIGEMATSU Toru,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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 : METODE UNTUK MEMBUAT MAKANAN YANG DIPANASKAN

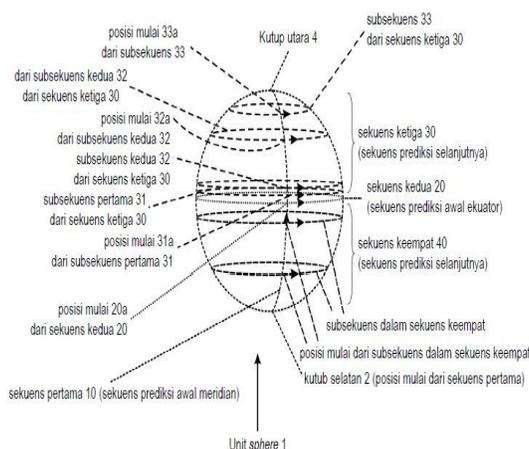
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengatasi masalah dalam menyediakan teknik untuk dengan mudah membuat makanan yang dipanaskan dengan tekstur berair sekaligus meminimalkan kehilangan air akibat pemanasan. Metode untuk memproduksi makanan yang dipanaskan dari invensi ini meliputi memberi perlakuan awal prekursor makanan yang rentan terhadap eksudasi air pada pemanasan dengan mengaplikasikan komposisi yang mengandung garam logam monovalen dari asam alginat dan garam logam divalen yang sukar larut air ke prekursor makanan dan memanaskan prekursor makanan yang diberi perlakuan awal. Metode tersebut meliputi melakukan tindakan pencegahan pembentukan gel untuk mencegah asam alginat dalam komposisi membentuk gel setelah perlakuan awal dan sebelum pemanasan. Tindakan pencegahan pembentukan gel meliputi mengendalikan (1) suhu prekursor makanan sesaat sebelum mengaplikasikan komposisi dalam perlakuan awal pada atau di bawah 30°C, (2) waktu dimana suhu prekursor makanan yang diberi perlakuan awal adalah 40°C atau lebih tinggi kurang dari 2 jam, dan (3) waktu dimana suhu prekursor makanan yang diberi perlakuan awal berada dalam kisaran dari 10°C sampai 20°C kurang dari 12 jam.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01964	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 10L 19/04,G 10L 19/02,G 10L 19/008				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312716	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : HERRE, Jürgen,DE GHIDO, Florin,RO		
(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
	21176342.0		27 Mei 2021		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Februari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PENGODEAN PENGARAHAN AUDIO

(57) **Abstrak :**
Permohonan paten ini mengungkapkan suatu teknik untuk mengkode dan mendekode secara kompresif suatu sinyal audio yang merepresentasikan pengarahannya, nilai audio yang memiliki nilai yang berbeda sesuai dengan posisi diskret yang berbeda yang didefinisikan pada unit sferis. Nilai sinyal audio diencode dalam aliran bit sebagai nilai residual prediksi. Nilai residual prediksi yang digunakan dalam sekuens untuk memperoleh nilai sinyal audio yang diprediksi dengan menggerakkan pada posisi yang didefinisikan dalam garis paralel, yang paralel dengan ekuator sferis, garis paralel didefinisikan dari kutub pertama ke arah kutub kedua dari sferis. Nilai yang diprediksi diperoleh berdasarkan sekuens prediksi awal, pada posisi diskret yang berdekatan yang mendahului suatu posisi yang diberikan atau versi terinterpolasi dari nilai audio dari garis paralel berdekatan yang diprediksi sebelumnya.

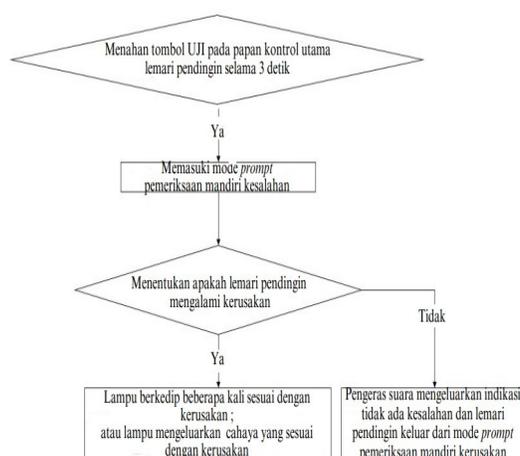


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02000	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 25D 11/02,F 25D 29/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314575	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHONGQING HAIER REFRIGERATION ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD. No. 1 Gangcheng South Road, Jiangbei District Chongqing 400026 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : ZHONG, Luquan,CN ZHAO, Quanwen,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : 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
	202110731443.8		30 Juni 2021		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE INDIKASI KERUSAKAN PADA LEMARI PENDINGIN			

(57) **Abstrak :**

Metode indikasi kerusakan pada lemari pendingin, yang melibatkan langkah-langkah berikut: lemari pendingin menjalankan program pemeriksaan mandiri kerusakan; menentukan apakah lemari pendingin memiliki kerusakan. Jika ya, mengeluarkan sinyal indikasi kerusakan melalui komponen kerja lemari pendingin; jika tidak, keluar dari mode prompt pemeriksaan mandiri kerusakan. Dalam invensi ini, komponen kerja adalah komponen universal yang sudah ada pada lemari pendingin, tanpa memerlukan struktur tambahan seperti layar tampilan, sehingga menghindari peningkatan biaya lemari pendingin sambil tetap memberikan akses ke mode prompt pemeriksaan mandiri kerusakan.

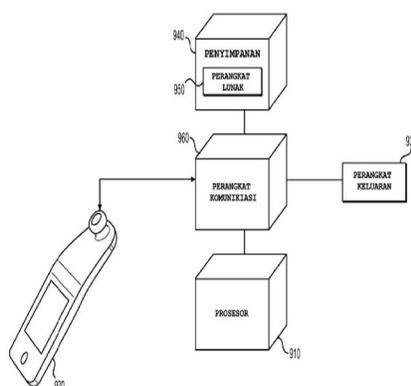


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01883	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/053,A 61B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310011		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2022		BRUIN BIOMETRICS, LLC 10877 Wilshire Boulevard, Suite 1600, Los Angeles, California 90024 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BURNS, Martin F.,GB IYER, Vignesh Mani,IN
63/158,713	09 Maret 2021	US	
63/316,218	03 Maret 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024		(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 UNTUK DIAGNOSA DAN PENGOBATAN CEDERA JARINGAN DALAM YANG MENGGUNAKAN	
	Invensi :	PENGUKURAN KELENGASAN SUB-EPIDERMAL	

(57) **Abstrak :**

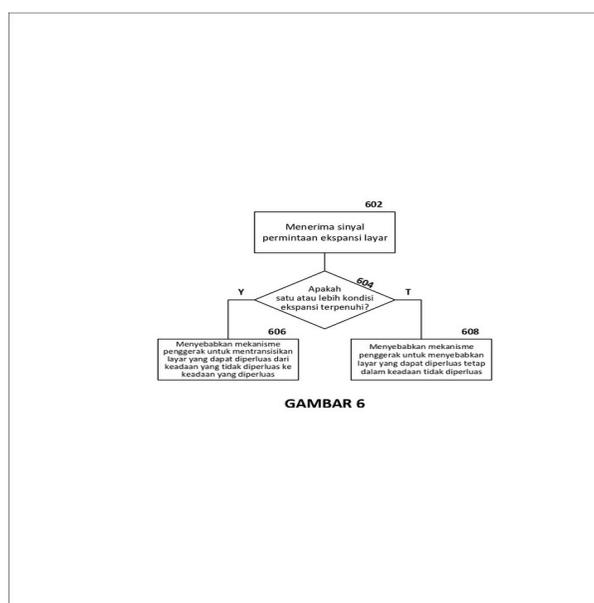
Pengungkapan ini menyediakan metode, apparatus dan media yang dapat dibaca komputer untuk mengukur kelengasan sub-epidermal pada pasien guna menentukan cedera jaringan dalam untuk intervensi klinis. Pengungkapan ini juga menyediakan metode untuk mendeteksi dan memprediksi cedera jaringan dalam. Pengungkapan ini lebih lanjut memberikan metode untuk menentukan intervensi klinis yang tepat termasuk tindakan pencegahan dan pengobatan cedera jaringan dalam.



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01904	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 12Q 1/689,C 12Q 1/6809,G 16B 45/00,G 16H 20/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313141			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHEN, Luonan,CN		
	PCT/ CN2021/104588	05 Juli 2021	CN		CHU, Chung-Ching,TW		
	21194475.6	02 September 2021	EP		PU, Mingming,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENILAI KULIT					
(57)	Abstrak :						
	Diungkapkan suatu metode untuk menilai kulit yang mencakup langkah-langkah: A) mengidentifikasi suatu jaringan mikrobiom individu pertama dari permukaan kulit yang diinginkan dari seseorang yang membutuhkan penilaian kulit; B) membandingkan jaringan mikrobiom individu pertama tersebut dengan suatu jaringan mikrobiom individu patokan; dan C) menyediakan suatu komposisi kosmetik untuk mengubah jaringan mikrobiom individu pertama tersebut ke arah jaringan mikrobiom individu patokan.						

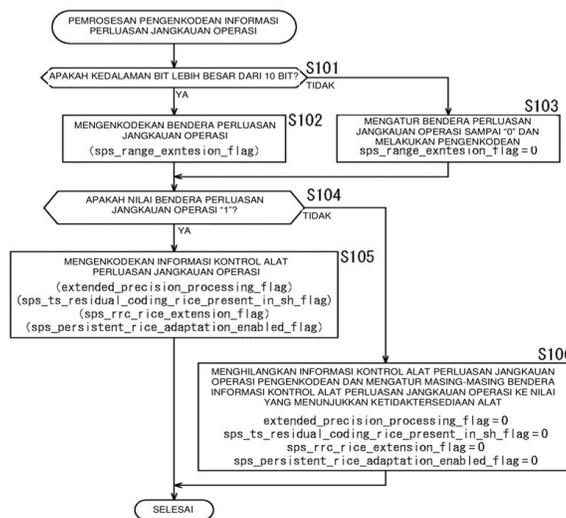
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01907	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 1/32,G 06F 1/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314411	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse 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	Naga Chandan Babu GUDIVADA,IN Rakesh PALLERLA,IN Prakash TIWARI,IN Balamukund SRIPADA,IN Kritpal Singh DHINDHSA,IN		
17/305,804	14 Juli 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(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 :	SISTEM, TEKNIK, DAN IMPLEMENTASI LAIN UNTUK MANAJEMEN LAYAR YANG DAPAT DIPERLUAS			
(57)	Abstrak :	Peralatan, sistem, dan metode disediakan untuk digunakan dengan layar yang dapat diperluas. Dalam beberapa implementasi, teknik dan/atau sistem manajemen disediakan yang memungkinkan untuk akses ke fungsionalitas layar yang dapat diperluas untuk dikelola sehingga berpotensi memperpanjang masa pakai baterai perangkat. Dalam implementasi tambahan atau yang lain, teknik dan/atau sistem disediakan untuk berpotensi melindungi dari kerusakan pada perangkat dengan layar yang dapat diperluas jika jatuh atau terjatuh. Masih dalam implementasi tambahan atau yang lain, teknik dan/atau sistem disediakan untuk menentukan keadaan ekspansi layar yang dapat diperluas, yang dengan demikian memungkinkan tindakan perbaikan untuk dilakukan jika keadaan ekspansi aktual pada layar yang dapat diperluas tidak sejajar dengan keadaan ekspansi yang diharapkan dari layar yang dapat diperluas.			



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01943	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/70				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314400	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2022		SONY GROUP CORPORATION 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Takeshi TSUKUBA,JP		
63/196,283	03 Juni 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi :	PERANTI DAN METODE PEMROSESAN CITRA			

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan peranti dan metode pemrosesan citra yang memungkinkan penggunaan alat pengkodean untuk perluasan kedalaman bit sambil menjaga kompatibilitas dengan spesifikasi yang tidak memperluas kedalaman bit suatu citra. Suatu bendera perluasan jangkauan operasi dienkodakan sesuai dengan kedalaman bit citra, dan informasi kontrol alat perluasan jangkauan operasi dienkodakan sesuai dengan bendera perluasan jangkauan operasi. Alternatifnya, bendera perluasan jangkauan operasi tersebut dienkodakan, dan informasi kontrol alat perluasan jangkauan operasi dienkodakan sesuai dengan kedalaman bit suatu citra. Pengungkapan ini dapat diterapkan pada, misalnya, peranti pemrosesan citra, peranti pengkodean citra, peranti pendekodean citra, peranti transmisi, peranti penerimaan, peranti transmisi/penerimaan, peranti pengolah informasi, peranti pencitraan, peranti reproduksi, alat elektronik, metode pemrosesan citra, metode pemrosesan informasi, dan sejenisnya.



GAMBAR 9