



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 758/VII/2022

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 18 Juli 2022 s/d 22 Juli 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 22 Juli 2022

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 758 TAHUN 2022

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 758 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

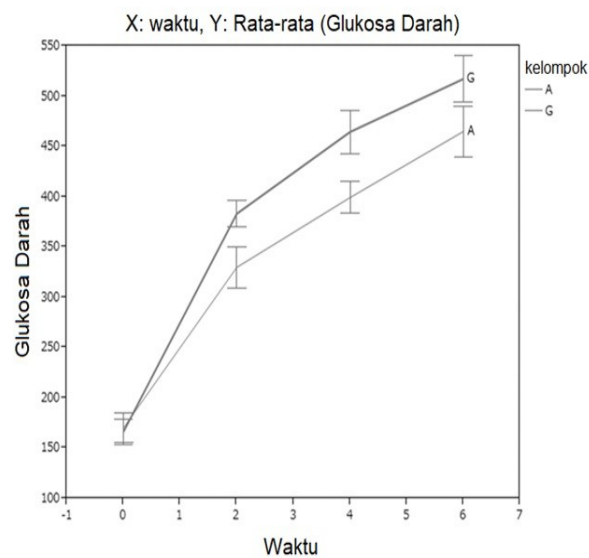
Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03602	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/26,A 61K 9/08,A 61K 47/02,A 61P 7/08,A 61P 27/02,A 61P 3/02,A 61P 31/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108927		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KAGAWA UNIVERSITY 1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa 7608521 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2020		(72) Nama Inventor : IZUMORI, Ken,JP OZAKI, Taro,JP YOSHIHARA, Akihide,JP MINAMINO, Tetsuo,JP
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-065393	29 Maret 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

(54)	Judul	PENGATUR TEKANAN OSMOTIK UNTUK DIALISAT PERITONEAL YANG MENGANDUNG D-ALOSA
	Invensi :	DAN/ATAU D-ALULOSA

(57)	Abstrak :
PENGATUR TEKANAN OSMOTIK UNTUK DIALISAT PERITONEAL YANG MENGANDUNG D-ALOSA DAN/ATAU D-ALULOSA Disediakan suatu dialisat peritoneal yang mengandung glukosa, komposisi oftalmik, atau infusi yang meningkat yang dapat menekan peningkatan level glukosa darah bahkan ketika digunakan pada pengobatan jangka panjang dan dapat juga menekan penyakit menular, dengan hanya penambahan. Pengatur tekanan osmotik yang mengandung D-glukosa meliputi D-alosa dan/atau D-alulosa sebagai aditif untuk menekan peningkatan level glukosa darah dengan penyerapan kontinu glukosa ke dalam tubuh dan untuk menekan penyakit menular. Pengatur tekanan osmotik digunakan sebagai campuran dengan dialisat peritoneal, komposisi oftalmik, atau infusi. Metode dialisis peritoneal untuk menekan peningkatan level glukosa darah dengan penyerapan kontinu glukosa ke dalam tubuh melalui dialisis peritoneal dan untuk menekan penyakit menular menggunakan dialisat yang mengandung D-alosa dan/atau D-alulosa dalam jumlah yang efektif.	



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03615	(13) A
(51)	I.P.C : A 22C 13/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109667		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VISCOFAN, S.A. Polígono Industrial Berroa, C/Berroa 15-4ª planta, 31192 Tajonar-Navarra, Spain. Spain
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2020			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19171898.0 30 April 2019 EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			
(54)	Judul Invensi :		(72)	Nama Inventor : MENER, Hans-Joerg,DE CHRISTOPHIS, Christof,DE RECALDE, José Ignacio,ES ETAYO, Vicente,ES
	FILM YANG DAPAT DIMAKAN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29, Jakarta 10640.
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan film selubung makanan yang dapat dimakan, metode untuk memproduksi film selubung makanan yang dapat dimakan, komposisi untuk membentuk film selubung makanan yang dapat dimakan dan penggunaan film selubung makanan yang dapat dimakan misalnya sebagai selubung sosis, yang selubung makanan yang tahan air panas dan garam natrium, stabil pada suhu tinggi, dapat dengan mudah dihancurkan dan siap untuk diisi dengan bahan makanan, terutama dengan daging, keju atau produk ikan, tetapi juga dengan bahan makanan vegetarian atau vegan.			

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03625	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/00,A 61Q 13/00,C 11B 9/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111307		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland (72) Nama Inventor : Christopher PLEYDELL-PEARCE,GB Ioannis KONTARIS,GR Julia BROOKS,GB Thomas BRIERE,FR Kristopher George MAGEE,GB (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Mei 2020			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	1909221.2	27 Juni 2019	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			
(54)	Judul Invensi :	PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-SENYAWA ORGANIK		
(57)	Abstrak : A method of assessing the impact of a test perfume composition on the well-being of human subjects is provided, as well as a method of preparing or optimizing a perfume composition for enhancing the well-being of a human subject, perfume compositions that enhance the well-being, and consumer products containing them.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03613
(51)	I.P.C : G 06Q 10/08,G 06Q 50/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109547		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Januari 2020		SIME DARBY PLANTATION INTELLECTUAL PROPERTY SDN. BHD.
(30)	Data Prioritas :		Level 10, Main Block, Plantation Tower, No. 2, Jalan PJU 1A/7 Ara Damansara, Petaling Jaya, Selangor, 47301, Malaysia Malaysia
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PI 2019001964	09 April 2019	MY
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72) Nama Inventor :
			MOHAMED, Mohaimi,MY
			CHOW, Voon Yang,MY
			LOW, Pui Ling Pauline,MY
			HANUSI, Mohd Aqram,MY
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja S.H.,LL.M
			Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK PEMANTAUAN PROSES BIJI KELAPA SAWIT DENGAN PELACAKAN DAN PENELUSURAN GERAKAN TANDAN BUAH SEGAR (FFB) KELAPA SAWIT YANG DIPANEN DARI KELAPA SAWIT INDUKAN DAN INFLORESENS JANTAN YANG DIPANEN DARI KELAPA SAWIT BIANG	
(57)	Abstrak :	Invensi ini menyediakan suatu proses dan suatu aplikasi ponsel pintar untuk melacak pergerakan tandan buah segar (TBS) kelapa sawit Dura x Pisifera (DxP) penyerbukan terkendali yang dipanen dari kelapa sawit indukan (Dura) melalui aplikasi ponsel pintar, surel atau dasbor berbasis web, dimana aplikasi yang diunduh mencakup tombol sensus (33), tombol pengantongan (34), tombol pemeriksaan kualitas setelah pengantongan (35), tombol penyerbukan (36), tombol pemeriksaan kualitas setelah penyerbukaan (37), tombol pemanenan (38), tombol penghantaran (39) dan tombol penerimaan (40). Invensi ini juga menyediakan proses dan aplikasi ponsel pintar untuk melacak pergerakan infloresens jantan (90) yang dipanen dari kelapa sawit biang (Pisifera) melalui aplikasi ponsel pintar, surel atau dasbor berbasis web, dimana aplikasi yang diunduh mencakup tombol sensus (72), tombol pengantongan (73), tombol pemeriksaan kualitas setelah pengantongan (74), tombol pemanenan (75), tombol penghantaran (76), tombol penerimaan (77), tombol perpindahan (78), tombol pengeringan infloresens (79), tombol pengeringan serbuk sari (80), tombol pengemasan vial (81), tombol pengujian viabilitas (82), tombol pengujian legitimasi (83), tombol permintaan serbuk sari (84), tombol pencampuran puffer (85), tombol pemasokan (pengumpulan) puffer (86), tombol pemasokan (pengembalian) puffer (87) dan tombol pemeriksaan puffer (88).	



Gambar 1

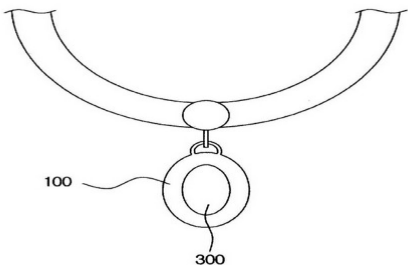


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03614	(13)	A
(51)	I.P.C : A 44C 15/00,A 44C 25/00,F 21V 33/00,F 21Y 115/10,H 01L 27/15,H 04M 1/725,H 05B 47/11,H 05B 45/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109527		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Seong Kyu LIM ChengwoonAPT 202ho 7dong, 33 Dongdeok-ro Jung-gu Daegu, 41954 Korea (South) Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 April 2020		(72)	Nama Inventor : Seong Kyu LIM,KR Jong Yoon LIM,KR Myeong Hee KIM,KR Jong Ho LIM,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2019-0043068 12 April 2019 KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78	

(54)	Judul Invensi :	AKSESORI LED MIKRO YANG DAPAT DISESUAIKAN SENDIRI
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan aksesoris MikroLED yang dapat disesuaikan sendiri dan, lebih khusus lagi, untuk invensi yang berguna yang meliputi: aksesoris yang dapat menyala (100) untuk dikenakan pada bagian tubuh tertentu pemakai untuk menonjolkan bagian yang sesuai; sarana penggerak (200); tampilan antarmuka mikroLED transparan (300) yang dilapisi pada permukaan aksesoris (100); bagian master (400) dan slave jarak jauh (500) yang disediakan dalam aksesoris (100); dan smartphone (600), dimana pemakainya menggunakan aplikasi dari smartphone (600) untuk mengendalikan secara selektif tampilan antarmuka mikroLED transparan (300), sehingga memungkinkan perubahan terus menerus dan mengepresikan berbagai warna dan pola yang sesuai dengan keadaan pemakainya saat ini.
------	---

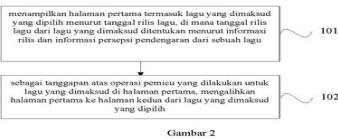


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03600	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108676		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No. 3 Building, No. 30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110117713.6 28 Januari 2021 CN		(72) Nama Inventor : ZHOU, Zhixin ,CN WU, Wangwen,CN ZHU, Jian,CN ZHENG, Weiming,CN GUAN, Peiwen,CN XU, Jiarui,CN ZHU, Bilei,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN REKOMENDASI LAGU, PERANGKAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA
	Invensi :	PENYIMPANAN

(57) **Abstrak :**

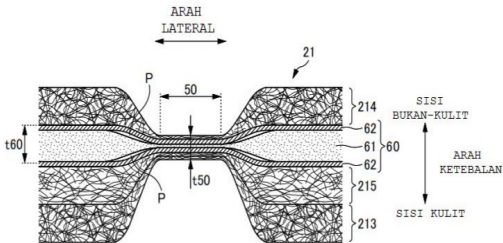
Menurut metode dan peralatan rekomendasi lagu, suatu perangkat elektronik, suatu media penyimpanan, suatu produk program komputer dan suatu program komputer yang disediakan dalam perwujudan pengungkapan ini, halaman pertama dapat ditampilkan terlebih dahulu, dan halaman pertama berisi lagu yang dimaksud dipilih sesuai dengan tanggal rilis lagu; kemudian, sebagai tanggapan atas operasi pemicu yang dilakukan untuk lagu yang dimaksud di halaman pertama, halaman pertama dialihkan ke halaman kedua dari lagu yang dimaksud yang dipilih. Tanggal rilis lagu dari lagu yang dimaksud dalam perwujudan ini ditentukan sesuai dengan informasi rilis dan informasi persepsi pendengaran dari sebuah lagu, dan dengan cara ini, tanggal rilis lagu sebenarnya dari sebuah lagu dapat diidentifikasi secara efektif, yang pada akhirnya memungkinkan lagu yang dimaksud yang ditampilkan di halaman pertama untuk dipilih berdasarkan tanggal rilis lagu yang sebenarnya. Akurasi identifikasi lagu baru dapat ditingkatkan secara efektif dengan cara ini, yang nyaman digunakan oleh pengguna.



Cambar 2

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03596	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61F 13/51,A 61F 13/496,A 61F 13/49,A 61F 13/15					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108637		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2020		(72)	Nama Inventor : MURAKAMI, Kei,JP SASAYAMA, Kenichi,JP NAGAYAMA, Yui,JP KONDO, Daiki,JP		
(30)	Data Prioritas :			(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	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
2019-094756	20 Mei 2019	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	POPOK SEKALI PAKAI JENIS-CELANA DAN METODE UNTUK MEMBUAT POPOK SEKALI PAKAI JENIS-CELANA				

Popok sekali pakai jenis-celana (1) ini disediakan dengan suatu porsi sabuk (20) dan suatu bodi penyerap (20), dimana: porsi sabuk (20) tersebut memiliki suatu lembaran eksterior (214) dan suatu film elastis (60); lembaran eksterior (214) dan film elastis (60) tersebut yang disambungkan satu sama lain dengan sejumlah porsi penyambungan (60); film elastis (60) tersebut memiliki suatu lapisan yang dapat diregangkan (61) yang dapat diregangkan dalam arah kiri-kanan, dan suatu lapisan yang kurang-dapat diregangkan (62) yang dilaminasi pada lapisan yang dapat diregangkan (61) dan yang memiliki suatu kemampuan diregangkan yang lebih rendah daripada lapisan yang dapat diregangkan (61); lapisan yang kurang-dapat diregangkan (62) berlanjut dalam satu bagian penyambungan (60) di antara sejumlah bagian penyambungan (60); dan lapisan yang dapat diregangkan (61) dan lapisan yang kurang-dapat diregangkan (62) dikelupas dari sedikitnya suatu porsi dari bagian tepi luar dari satu bagian penyambungan (60).

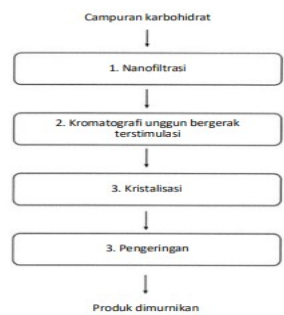


GAMBAR 5

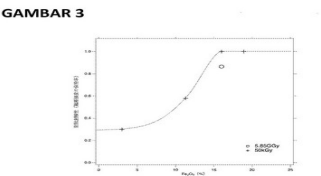
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03519	(13) A
(51)	I.P.C : C 07H 1/08,C 07H 3/06,C 12P 19/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200139		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHR. HANSEN HMO GMBH Maarweg 32 53619 Rheinbreitbach (DE) Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2020		(72) Nama Inventor : JENNEWEIN, Stefan,DE HELFRICH, Markus,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19180396.4 14 Juni 2019 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMURNIAN LAKTO-N-NEOTETRAOSA
------	--------------------	--------------------------------------

(57)	Abstrak : Diungkapkan adalah proses untuk pemurnian LNnT (lakto-N-neotetraosa) dari kaldu fermentasi, proses tersebut meliputi mengenakan kaldu fermentasi pada langkah pertama filtrasi membran, sehingga menyediakan larutan tersaring, larutan tersaring tersebut mengenakan langkah kedua kromatografi unggun bergerak tersimulasi, memperoleh larutan murninya, kemudian mengenakan larutan murni ini pada langkah ketiga kristalisasi, memperoleh kristal-kristal yang mengandung LNnT yang menarik, dan mengenakan kristal-kristal pada langkah keempat dan akhir pengeringan, sehingga memberikan bubuk LNnT yang sangat murni.
------	--



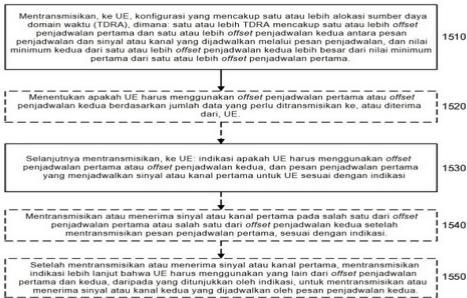
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03611	(13)	A
(51)	I.P.C : C 03C 3/087,C 03C 3/062,C 03C 13/06,G 21F 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109397		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON FIBER CORPORATION 2373-2, Fuse, Abiko-City Chiba 2701162, Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : FUKAZAWA Hiroshi ,JP	
	(31) Nomor 2019-083950 PCT/ JP2019/039911	(32) Tanggal 25 April 2019 09 Oktober 2019		(33) Negara JP JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	BAHAN ANORGANIK TAHAN RADIASI DAN SERATNYA			
(57)	Abstrak : BAHAN ANORGANIK TAHAN RADIASI DAN SERATNYA [Tujuan] Untuk menyediakan bahan anorganik yang memiliki ketahanan radiasi yang sangat baik dan kemampuan meleleh yang sangat baik. [Sarana Pemecahan] Bahan anorganik termasuk SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , CaO, dan Fe ₂ O ₃ sebagai komponen, di mana persentase massa komponen dalam hal oksida dalam bahan anorganik diatur sebagai berikut: i) kandungan total SiO ₂ dan Al ₂ O ₃ adalah dari 40% massa menjadi 70% massa; ii) perbandingan Al ₂ O ₃ /(SiO ₂ + Al ₂ O ₃) (rasio massa) berada pada kisaran 0,15 sampai 0,40; iii) kandungan Fe ₂ O ₃ dari 16% massa menjadi 25% massa; dan iv) kandungan CaO dari 5% massa hingga 30% massa, dapat diproduksi sebagai bahan anorganik yang memiliki kemampuan meleleh yang sangat baik dan ketahanan radiasi yang sangat baik.				



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03612	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109337		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm Sweden Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 April 2020		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : Ali NADER,SE Andres REIAL,SE Sina MALEKI,SE Ajit NIMBALKER,US
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/828,218	02 April 2019	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	SIMPUL JARINGAN, PERLENGKAPAN PENGGUNA (UE), DAN METODE TERKAIT UNTUK MENJADWALKAN UE OLEH SIMPUL JARINGAN	

(57) Abstrak :

Perwujudan mencakup metode, yang dilakukan oleh simpul jaringan dalam jaringan nirkabel, untuk mengelola konsumsi energi perlengkapan pengguna (UE) yang dilayani oleh simpul jaringan. Metode tersebut mencakup mentransmisikan, ke UE, konfigurasi yang mencakup satu atau lebih alokasi sumber daya domain waktu (TDRA), dimana satu atau lebih TDRA mencakup satu atau lebih offset penjadwalan pertama dan satu atau lebih offset penjadwalan kedua antara pesan penjadwalan dan sinyal atau kanal yang dijadwalkan melalui pesan penjadwalan, dan nilai minimum kedua dari satu atau lebih offset penjadwalan kedua lebih besar dari nilai minimum pertama dari satu atau lebih offset penjadwalan pertama. Metode tersebut juga mencakup mentransmisikan, ke UE, indikasi apakah UE harus menggunakan offset penjadwalan pertama atau offset penjadwalan kedua, dan pesan penjadwalan pertama yang menjadwalkan sinyal atau kanal pertama untuk UE sesuai dengan indikasi. Perwujudan juga mencakup metode pelengkap yang dilakukan oleh UE, serta simpul jaringan dan UE.

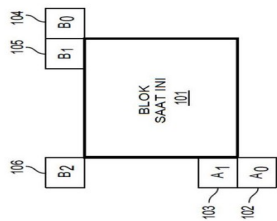


GAMBAR 15

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03609	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 7/32,H 04N 19/176,H 04N 19/139,H 04N 19/107,H 04N 19/105			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109327		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
17/217,595	30 Maret 2021	US		
(30)	63/005,511	06 April 2020	US	(72) Nama Inventor : LI, Guichun ,CN LI, Xiang,CN XU, Xiaozhong,CN LIU, Shan,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

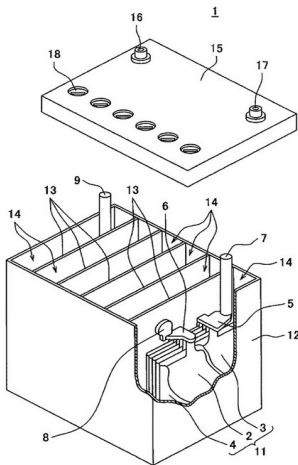
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGKODEAN VIDEO
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGKODEAN VIDEO Suatu peralatan untuk pendekodean video termasuk sirkuit penerima dan sirkuit pemrosesan. Dalam beberapa contoh, sirkuit pemrosesan menentukan suatu parameter berdasarkan informasi prediksi yang dikodekan dari suatu aliran bit video yang dikodekan. Parameter tersebut dalam suatu kisaran yang bergantung pada suatu bendera yang menunjukkan suatu status aktif/nonaktif dari prediksi vektor gerak temporal berbasis subblok. Kemudian, sirkuit pemrosesan menghitung jumlah maksimum dari kandidat dalam daftar kandidat gabungan berbasis subblok berdasarkan parameter, dan merekonstruksi, sebagai respons terhadap suatu blok saat ini dalam suatu mode prediksi berbasis subblok, sampel dari blok saat ini berdasarkan suatu pemilihan kandidat dari suatu daftar kandidat gabungan berbasis subblok yang dibangun dari blok saat ini. Daftar kandidat gabungan berbasis subblok yang dibangun dari blok saat ini dibatasi oleh jumlah maksimum.
------	-----------	--



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03517	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/14,H 01M 10/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112009		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 JAPAN Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2020		(72) Nama Inventor : Chihiro OBAYASHI,JP Hiroki KAGOHASHI,JP Muhammad Syahid Fitri Bin Azahar,MY Yasuyuki HAMANO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-103306 31 Mei 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T Menara Karya 28th Floor, Jl. H.R. Rasuna Said Block X-5, Kav 1-2, Jakarta Selatan 12950
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL		
(57)	Abstrak : Diberikan Pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, dan larutan elektrolit. Pelat elektrode negatif mencakup bahan elektrode negatif, dan bahan elektrode negatif mengandung senyawa polimer dan bahan berkarbon. Senyawa polimer memiliki puncak dalam rentang kisaran 3,2 ppm atau lebih dan 3,8 ppm atau kurang dalam pergeseran kimia spektrum 1H-NMR, atau mengandung struktur perulangan dari unit oksidasi C2-4 alkilen.		

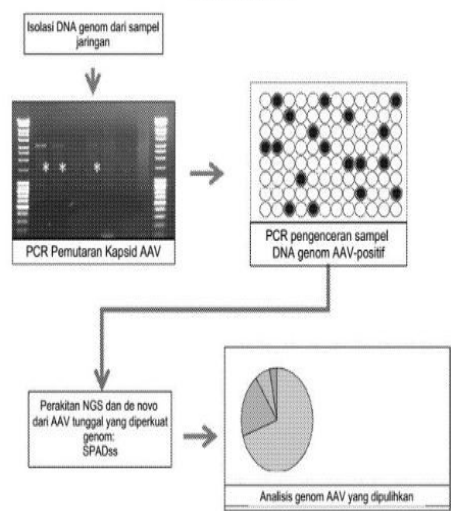


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03617	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 06N 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110297		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PING AN TECHNOLOGY (SHENZHEN) CO., LTD. 23F, Ping'an Financial Center, No. 5033 Yitian Road, Fu'an Community Of Futian Street, Futian District Shenzhen, Guangdong 518000, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2019				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910322127.8 22 April 2019 CN		(72)	Nama Inventor : CHEN, Minchuan,CN MA, Jun,CN WANG, Shaojun,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito S.H., Heru Lukito & Partners, Talavera Office Park, 28th Floor Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430	
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERANTI, MEDIA PENYIMPANAN, DAN PERANTI KOMPUTASI UNTUK MENSEGMENTASIKAN KATA BAHASA CINA BERDASARKAN PADA PEMBELAJARAN MENDALAM			
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan suatu metode, suatu peranti, suatu media penyimpanan, dan suatu peranti komputasi untuk mensegmentasikan kata-kata dalam bahasa Cina berdasarkan pada pembelajaran mendalam, yang berhubungan dengan suatu bidang teknologi kecerdasan buatan. Metode tersebut mencakup: pengkonversian data korpus penderetan menjadi data tingkat-karakter; pengkonversian data tingkat - karakter menjadi data sekuen; pembagian data sekuen sesuai dengan simbol-simbol yang diatur-awal untuk memperoleh sejumlah data subsekuen, pengelompokan sejumlah data subsekuen sesuai dengan panjang-panjang data sekuen untuk memperoleh K kumpulan data; perolehan K model jaringan konvolusi temporal-bidang acak bersyarat sesuai dengan K kumpulan data; pemasukan data korpus target yang diproses ke dalam sedikitnya salah satu dari K model jaringan konvolusi temporal-bidang acak bersyarat yang dideretkan dan perolehan hasil segmentasi kata dari suatu data korpus target. Akurasi segmentasi kata bahasa Cina ditingkatkan melampaui saat ini				

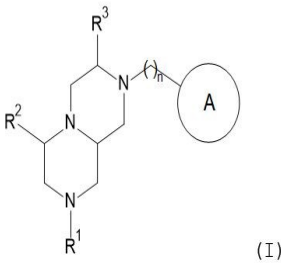
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03606	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 35/761,A 61K 39/23,C 07K 14/015,C 07K 14/005,C 12N 15/35,C 12N 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109237		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2020			THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	
(30)	Data Prioritas :			3600 Civic Center Boulevard, 9th Floor Philadelphia, Philadelphia 19104, United States of America United States of America	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/840,184	29 April 2019	US			
62/913,314	10 Oktober 2019	US			
62/924,095	21 Oktober 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : NAMBIAR, Kalyani,US WILSON, James, M.,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	KAPSID AAV BARU DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI YANG MENGANDUNG KAPSID AAV BARU			
(57)	Abstrak : Disajikan di sini adalah kapsid-kapsid AAV baru dan rAAV yang mengandung kapsid AAV baru. Dalam satu perwujudan, vektor-vektor yang menggunakan suatu kapsid AAV baru menunjukkan transduksi yang ditingkatkan dari suatu jaringan target terpilih sebagaimana dibandingkan dengan suatu AAV invensi sebelumnya.				

GAMBAR 1

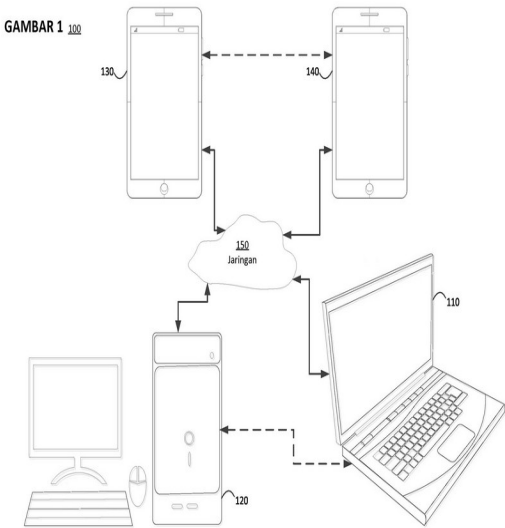


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03578	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 11/30,G 06F 9/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108317		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No.3 Building, No.30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202110328585.X	26 Maret 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : XIONG, Yiming,CN YANG, Yuxin,CN XU, Jiarui,CN LI, Yang,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN, SERTA PERANGKAT UNTUK MEMPROSES PELANJUTAN PENDENGARAN APLIKASI MUSIK			
(57)	Abstrak : Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode dan peralatan untuk memproses lanjutan pendengaran aplikasi musik, perangkat, media penyimpanan yang dapat dibaca komputer, produk program komputer dan program komputer. Metode tersebut meliputi: memperoleh parameter karakteristik pemutaran suatu program yang mengalami gangguan pemutaran jika terjadi suatu kejadian dimana program tersebut mengalami gangguan pemutaran dipantau, dan menentukan, sesuai dengan parameter karakteristik pemutaran, apakah program yang mengalami gangguan pemutaran memenuhi aturan penghitungan yang telah ditentukan sebelumnya untuk lanjutan pendengaran; jika ya, merekam program yang mengalami gangguan pemutaran dalam modul lanjutan pendengaran agar pengguna dapat melakukan operasi lanjutan pendengaran. Sesuai dengan metode untuk memproses lanjutan pendengaran yang disediakan oleh perwujudan, pengguna diaktifkan untuk dengan mudah dan cepat menemukan program yang mengalami gangguan pemutaran sebelumnya untuk lanjutan pendengaran, sehingga meningkatkan pengalaman pengguna pada operasi lanjutan pendengaran. Pada saat yang sama, sesuai dengan metode untuk memproses lanjutan pendengaran dalam perwujudan, apakah program yang mengalami gangguan pemutaran adalah program berlangganan tidak akan dibedakan, melainkan, program tersebut direkam dalam modul lanjutan pendengaran selama aturan penghitungan yang telah ditentukan sebelumnya untuk lanjutan pendengaran terpenuhi, yang dengan demikian lebih sesuai dengan kebutuhan aktual penggunanya.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03590	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4985,A 61P 37/00,C 07D 487/04,C 07D 519/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108417		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2020		(72)	Nama Inventor : Wei ZHU,CN Yafei LIU,CN Fabian DEY,CH Hong SHEN,US Buyu KOU,CN Zhiwei ZHANG,CN Zhisen ZHANG,CN Yongfu LIU,CN Haixia LIU,CN Lue DAI,CN Linuo ZHU,CN	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
PCT/ CN2019/081900	09 April 2019	CN			
PCT/ CN2019/121598	28 November 2019	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(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	SENYAWA-SENYAWA HEKSAHIDRO-1H-PIRAZINO[1,2-A]PIRAZIN UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT			
	Invensi :	AUTOIMUN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa dengan formula (I), (I), dimana R1 sampai R3, n dan A adalah seperti yang dijelaskan di sini, dan garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi-komposisi yang meliputi senyawa-senyawa dan metode-meteode penggunaan senyawa-senyawa tersebut.				



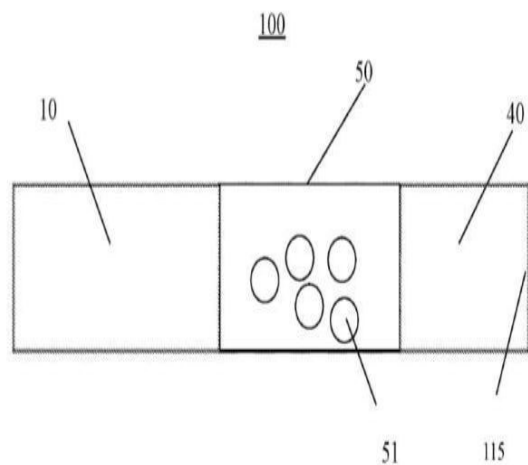
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03632	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04N 21/44,H 04N 19/105				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111907		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2021		(72)	Nama Inventor : WENGER, Stephan,DE CHOI, Byeongdoo,KR LIU, Shan,US	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	17/335,600	01 Juni 2021		US	
	63/037,202	10 Juni 2020		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK EKTRAKSI ALIRAN BIT UNTUK SUBGAMBAR DALAM ALIRAN VIDEO YANG DIKODEKAN			
(57)	Abstrak : TEKNIK EKTRAKSI ALIRAN BIT UNTUK SUBGAMBAR DALAM ALIRAN VIDEO YANG DIKODEKAN Suatu metode, program komputer, dan sistem komputer disediakan untuk pengkodean video. Data video yang memiliki satu atau lebih subgambar diterima. Parameter pengambilan sampel ulang dan parameter skalabilitas spasial yang sesuai dengan subgambar diekstraksi. Parameter pengambilan sampel ulang dan skalabilitas spasial sesuai dengan satu atau lebih tanda yang diberi sinyal dalam sekumpulan parameter yang terkait dengan data video. Data video didekodekan berdasarkan parameter pengambilan sampel ulang dan skalabilitas spasial yang diekstraksi.				



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03616	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 47/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110187		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI JUHUA TECH CO. LTD. Room 1229, No.3, Lane 2288, Zuchongzhi Road, Zhangjiang Hi-Tech Park Shanghai 201203 (CN) China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2020		(72) Nama Inventor : ZHENG, Bulin,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910307677.2 17 April 2019 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	PRODUK ROKOK YANG MENGANDUNG MANIK AROMATIK UNTUK PEMANASAN ELEKTRIK
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Yang disediakan adalah produk rokok (100) yang mengandung manik aromatik (51) untuk pemanasan elektrik. Produk rokok meliputi pembawa penghasil aerosol (10), segmen parfum (50) yang bersebelahan dengan pembawa penghasil aerosol (10), dan pipa isap rokok (40) yang bersebelahan dengan segmen parfum (50), dengan pembawa penghasil aerosol (10), segmen parfum (50) dan pipa isap rokok (40) tersebut secara internal berhubungan dengan satu sama lain sehingga memungkinkan aerosol untuk lewat; segmen parfum (50) secara internal meliputi beberapa manik aromatik (51); dan aerosol yang dihasilkan ketika pembawa penghasil aerosol (10) dipanaskan secara elektrik memasuki pipa isap rokok (40) setelah diaromakan dengan segmen parfum (50).
------	--

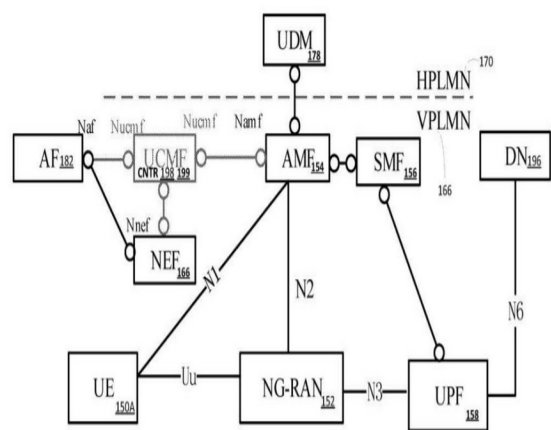


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03605	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/24,H 04W 8/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109167		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Mei 2019		(72) Nama Inventor : Alessio CASATI,IT
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

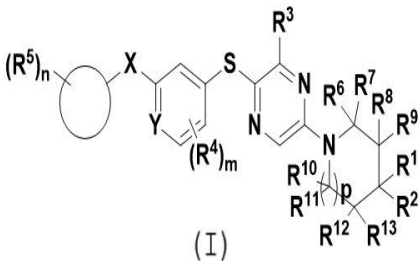
(54)	Judul Invensi :	PENSINYALAN KEMAMPUAN PERALATAN PENGGUNA YANG DIOPTIMALKAN YANG MELIPUTI PEMULIHAN DARI KEGAGALAN BASIS DATA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Metode dan peralatan, yang meliputi produk program komputer, disediakan untuk pensinyalan kemampuan UE. Dalam beberapa contoh perwujudan, dapat disediakan peralatan yang meliputi yang menyebabkan sedikitnya: menerima, dari fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna, pesan yang meliputi nilai penghitung mulai-kembali pertama yang menunjukkan mulai-kembalinya fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna; menghambat, sebagai respons terhadap menerima nilai penghitung mulai-kembali pertama, satu atau lebih pengidentifikasi kemampuan peralatan pengguna lama yang terkait dengan nilai penghitung mulai-kembali kedua, nilai penghitung mulai-kembali kedua dikaitkan dengan keadaan pra-mulai-kembali dari fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna; dan mengirim nilai penghitung mulai-kembali pertama yang menunjukkan mulai-kembalinya fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna. Sistem terkait, metode, dan artikel manufaktur juga dijelaskan
------	-----------	--



Gb 1A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03549	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4985,A 61K 31/497,A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07D 241/20,C 07D 401/14,C 07D 403/12,C 07D 491/107,C 07D 471/10,C 07D 498/10,C 07D 401/04,C 07D 403/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107771		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Suzhou Genhouse Pharmaceutical Co., Ltd Room 505, 507 Building D, 388 Ruoshui Road, Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215000, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910160960.7 04 Maret 2019 CN		(72)	Nama Inventor : Kuifeng WANG,CN Tao ZHANG,CN Mengnan MA,CN Haifeng SUN,CN Jinchang LU,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN PIRAZINA DAN PENERAPAN DARINYA DALAM MENGHAMBAT SHP2			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu turunan pirazina, suatu penerapan darinya dalam menghambat SHP2, dan suatu senyawa dari formula (I) atau garam, ester, isomer, solvat, bakal obat atau label isotop darinya yang dapat diterima secara farmasi. Struktur dari senyawa formula (I) adalah sebagai berikut. Turunan pirazina baru yang disediakan oleh invensi ini memiliki penghambatan aktivitas SHP2 yang sangat baik dan dapat digunakan untuk mencegah dan/atau mengobati penyakit atau gangguan yang diperantarai atau bergantung protein nonreseptor tirosina fosfatase.				



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03634	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/33,A 61Q 19/00,A 61Q 5/00,C 07C 43/164,C 07C 43/03,C 11D 3/50,C 11D 3/20					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111837		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juni 2020		(72)	Nama Inventor : Ralf PELZER,DE Wolfgang SIEGEL,DE Volker HICKMANN,DE Silke WEYLAND,DE Melanie WEINGARTEN,DE Manuel DANZ,DE Miriam BRU ROIG,ES Florian GARLICH,DE		
(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				
19181997.8	24 Juni 2019	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	1-ALKOKSIETIL-4-ISOBUTIL-BENZENA SEBAGAI BAHAN AROMA				
(57)	Abstrak : Invensi yang diklaim saat ini diarahkan pada penggunaan 1-alkoksietil-4-isobutil-benzena dari formula (I) untuk memberikan suatu kesan aroma pada suatu komposisi. Invensi yang diklaim saat ini juga berkaitan dengan suatu metode untuk memberikan kesan aroma tersebut. Invensi ini lebih lanjut diarahkan pada komposisi-komposisi yang mengandung senyawa formula (I) dan setidaknya satu bahan kimia aroma serta dengan komposisi-komposisi yang mengandung senyawa formula (I) dan setidaknya satu komponen lebih lanjut yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari bahan kimia aroma, surfaktan, komponen minyak, anti-oksidan, zat aktif-deodoran dan pelarut. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu senyawa formula (I').					

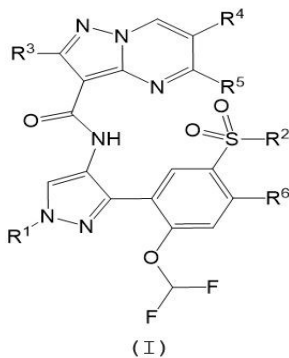
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03629	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 16/35,G 06N 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111717		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2019			PING AN TECHNOLOGY (SHENZHEN) CO., LTD. 23F, Ping'an Financial Center, No. 5033 Yitian Road, Fu'an Community Of Futian Street, Futian District Shenzhen, Guangdong 518000, China China	
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	201910601253.7	03 Juli 2019	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : WANG, Wei,CN ZHENG, ZiOu,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito S.H., Heru Lukito & Partners Talavera Office Park, 28th Floor Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN ALAT PEMBERSIHAN TEKS CERDAS, DAN MEDIA PENYIMPAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER			
(57)	Abstrak : Aplikasi ini berkaitan dengan kecerdasan buatan, dan mengungkapkan metode pembersihan teks cerdas, mencakup: memperoleh kumpulan teks, dan memproses kumpulan teks untuk mendapatkan kumpulan teks vektor kata; mengenakan kumpulan teks vektor kata ke penomoran matriks teks lengkap untuk menghasilkan matriks vektor kata utama dan matriks vektor kata teks; memasukkan matriks vektor kata utama ke model BiLSTM untuk menghasilkan vektor teks intermediet; memasukkan matriks vektor kata teks ke model jaringan saraf konvolusi untuk menghasilkan vektor teks target; dan menggabungkan vektor teks intermediet dan vektor teks target untuk mendapatkan vektor teks kombinasi, memasukkan vektor teks kombinasi ke model pengklasifikasi pengenalan semantik pra-konstruksi, mengeluarkan vektor teks teragregasi, menjadikan vektor teks teragregasi untuk membalikkan pemulihan menggunakan algoritma terbalik word2vec, dan mengeluarkan teks standar. Aplikasi ini juga menyediakan alat pembersihan teks cerdas dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Aplikasi ini mewujudkan pembersihan teks yang akurat.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03630	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01M 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111696		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2021			CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED	
(30)	Data Prioritas :			No.2 Xin'gang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, China China	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor :	
				LI, Yao ,CN CHEN, Xiaobo,CN GU, Mingguang,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Heru Lukito S.H., Heru Lukito & Partners Talavera Office Park, 28th Floor Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430	
(54)	Judul	KOTAK BATERAI, BATERAI, PERALATAN KONSUMSI DAYA, METODE UNTUK MEMPRODUKSI			
	Invensi :	BATERAI DAN PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI BATERAI			
(57)	Abstrak :				
	Perwujudan dari permohonan ini dilengkapi dengan kotak baterai, baterai, peranti konsumsi daya, dan metode untuk memproduksi baterai dan peralatan untuk memproduksi baterai. Kotak baterai tersebut mencakup: ruang listrik, yang dikonfigurasi untuk mengakomodasi kelompok sel baterai; ruang pengumpulan, yang dikonfigurasi untuk mengumpulkan emisi-emisi sel baterai yang dilengkapi dengan mekanisme pelepasan tekanan ketika mekanisme pelepasan tekanan diaktuasi; komponen isolasi untuk mengisolasi ruang listrik dan ruang pengumpulan, sedemikian rupa sehingga ruang listrik dan ruang pengumpulan tersusun pada kedua sisi komponen isolasi; dimana permukaan komponen isolasi yang mendekati ke kelompok sel baterai dilengkapi dengan bukaan penghindaran, bukaan penghindaran memanjang sepanjang arah pertama, dan sejumlah mekanisme pelepasan tekanan kelompok sel baterai menghadap bukaan penghindaran. Solusi teknis perwujudan dari permohonan ini dapat menaikkan keamanan baterai, dan pada waktu yang sama, dapat menjadi sepadan dengan ukuran kelompok sel baterai, dan proses instalasi lebih sesuai dan lebih cepat.				

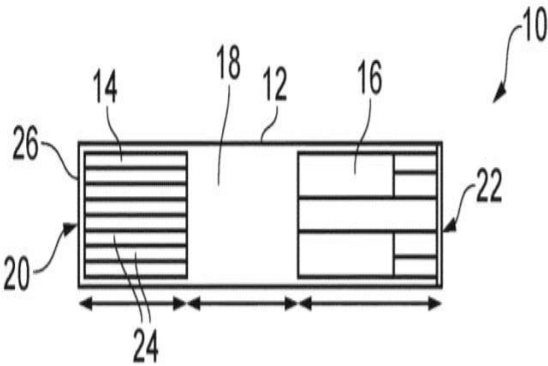
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03631	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/5415,A 61K 31/519,A 61P 25/28,A 61P 1/16,A 61P 3/10,A 61P 11/06,A 61P 9/02,A 61P 29/00,A 61P 35/00,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111667		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2020		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : Mark Edward ZAK,US Daniel G. M. SHORE,CA Yun-Xing CHENG,CA Marian C. BRYAN,US Jessica Marie GRANDNER,US Naomi S. RAJAPAKSA,US
	(31) Nomor PCT/ CN2019/091712 63/035,381	(32) Tanggal 18 Juni 2019 05 Juni 2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	INHIBITOR-INHIBITOR PIRAZOLOPIRIMIDIN SULFONA DARI JAK DAN PENGGUNAANNYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Senyawa dengan formula (I) dimana R1, R2, R3, R4, R5 dan R6 adalah seperti yang didefinisikan di sini, dan garamnya yang berguna sebagai inhibitor JAK dijelaskan di sini. Juga disediakan komposisi farmasi yang mencakup inhibitor JAK dan pembawa, bahan pembantu atau pembawa yang dapat diterima secara farmasi, dan metode pengobatan atau pengurangan keparahan penyakit atau kondisi yang responsif terhadap penghambatan aktivitas Janus kinase pada pasien.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03575	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 24D 1/20,A 24F 40/20					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108107		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Philip Morris Products S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, Switzerland Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2020					
(30)	Data Prioritas :					
(31)	Nomor	(32)		Tanggal	(33)	Negara
	19167966.1			08 April 2019		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Robert EMMETT,GB Jean-Yves VOLLMER,FR Onur DAYIOGLU,TR Sébastien CAPELLI,CH		
			(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 :	SUBSTRAT PENGHASIL AEROSOL YANG TERDIRI DARI FILM PENGHASIL AEROSOL				

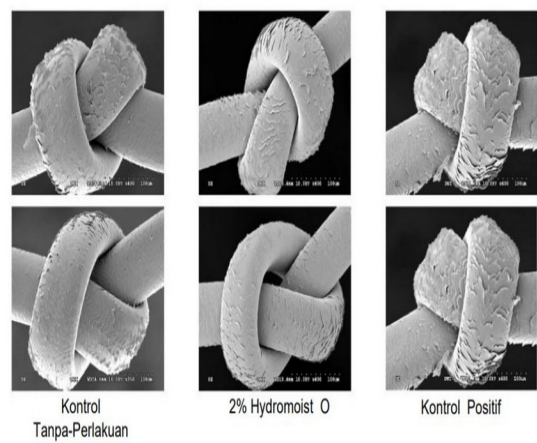


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03608	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/9794,A 61K 8/64,A 61Q 5/12,A 61Q 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108047		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Symrise AG Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden Niedersachsen, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2019		(72) Nama Inventor : Cristiane DE MORAES,BR Carolina LOURENÇO,BR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	PEPTIDA-PEPTIDA TANAMAN DAN APLIKASI-APLIKASINYA (II)
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Yang ditunjukkan adalah suatu fraksi peptida tanaman, yang dapat-diperoleh atau diperoleh menurut langkah-langkah berikut: (a) menyediakan biji oat; (b) mengupas dan menggiling biji oat tersebut; (c) mengenakan biji dari langkah (b) dengan suatu ekstraksi untuk memperoleh suatu fraksi peptida pertama; (d) mengenakan fraksi peptida pertama dari langkah (c) dengan hidrolisis enzimatis; (e) mengenakan fraksi peptida terhidrolisis dari langkah (d) dengan ultra- dan/atau nano-filtrasi untuk memperoleh suatu retentat dan suatu permeat, permeat tersebut kaya dengan peptida yang menunjukkan berat molekul di bawah 2.000 Dalton; dan (f) secara opsional mengeringkan permeat dari langkah (e).
------	--

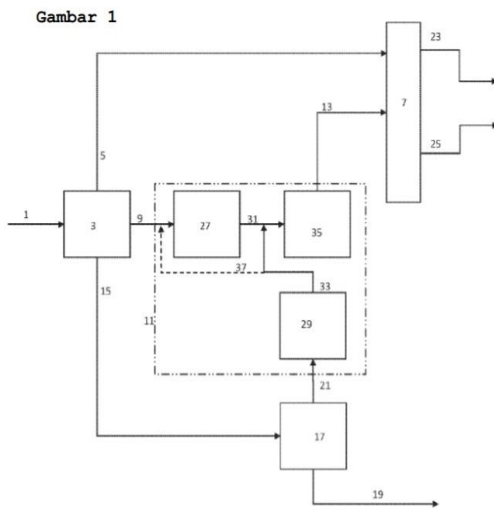


Gambar 1

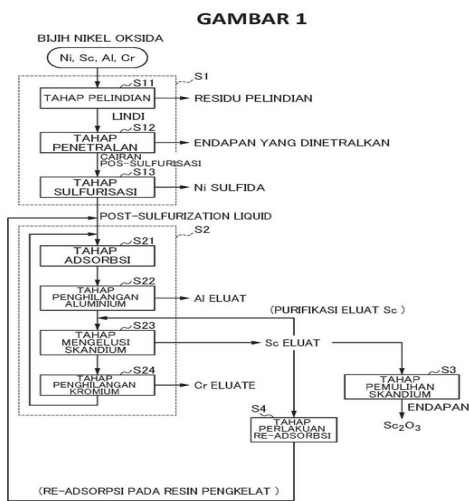
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03548
		(13)	A
(51)	I.P.C : C 07C 6/08,C 10G 69/14,C 10G 69/06,C 10G 65/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107831		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Maret 2020		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/819,229	15 Maret 2019	US
	62/819,247	15 Maret 2019	US
	62/819,270	15 Maret 2019	US
	62/819,282	15 Maret 2019	US
	62/819,315	15 Maret 2019	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lummus Technology LLC 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, United States of America United States of America		
(72)	Nama Inventor : Kareemuddin SHAIK,CA Theodorus MAESEN,NL Sami BARNAWI,SA Ibrahim ABBA,CA Pedro SANTOS,PT Ronald VENNER,US Julie CHABOT,CA Ujjal MUKHERJEE,US Essam Abdullah AL-SAYED,SA Kandasamy SUNDARAM,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	KONFIGURASI UNTUK PRODUKSI OLEFIN DAN AROMATIK
	Invensi :	

(57)	Abstrak :
	Proses di sini dapat digunakan untuk merengkah berbagai umpan hidrokarbon secara termal, dan dapat mengeliminasi penyulingan sekaligus membuat minyak mentah terhadap proses kimia sangat fleksibel dalam hal minyak mentah. Pada perwujudan di sini, minyak mentah secara bertahap dipisahkan menjadi setidaknya fraksi ringan dan berat. Tergantung pada kualitas fraksi ringan dan berat, hal ini dirutekan pada salah satu dari tiga operasi peningkatan, meliputi unit hidrokonversi unggun tetap, unit konversi katalitik terfluidisasi, atau unit perengkahan-hidro residu yang dapat menggunakan reaktor unggun terebulasi. Produk dari operasi peningkatan tersebut dapat digunakan sebagai umpan pada perengkah kukus.



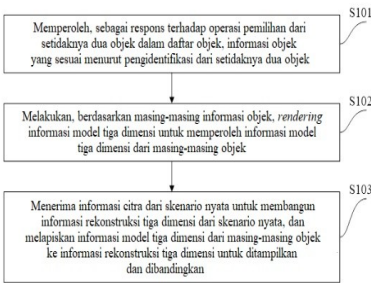
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03500	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 01J 49/50,B 01J 47/14,B 01J 49/05,B 01J 45/00,C 22B 3/44,C 22B 3/42,C 22B 3/24,C 22B 3/08,C 22B 59/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204794		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 September 2020		(72)	Nama Inventor : KOBAYASHI Hiroshi,JP NAKAI Osamu,JP OHARA Go,JP		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
2019-173048	24 September 2019	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEROLEHAN KEMBALI SKANDIUM, DAN METODE PERTUKARAN ION				



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03637	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23C 9/16,A 23L 33/00,A 23P 30/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200007		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : N.V. NUTRICIA Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Netherlands Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2019				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Camilla LINHART,CZ Memet Ali ÜSTÜNEL,NL Katerina JEZKOVA,AT	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK MANUFAKTUR PRODUK FORMULA BAYI YANG DIFERMENTASI			
(57)	Abstrak : Invensi ini membahas proses untuk manufaktur produk formula bayi yang meliputi: (a1) menyediakan campuran berair yang memiliki komponen protein dan komponen karbohidrat, (a2) mengenakan campuran berair pada langkah perlakuan panas, (a3) mengenakan campuran berair yang diberi perlakuan panas pada langkah fermentasi menggunakan kultur fermentasi bakteri; (b) mencampurkan campuran berair yang difermentasi dengan komponen lipid; (c) mengenakan campuran berair yang difermentasi yang mengandung komponen lipid, komponen karbohidrat dan komponen protein yang diberi perlakuan panas pada langkah homogenisasi dan emulsifikasi untuk memperoleh emulsi minyak dalam air yang dihomogenkan yang memiliki total kandungan padat dalam kisaran 45 – 73% brt; (d) mengangkut emulsi yang dihomogenkan ke dalam ekstruder, secara bebas menambahkan karbohidrat yang dapat dicerna dan secara opsional serat makanan ke ekstruder dan mengekstrusi isi ekstruder untuk memperoleh bahan yang diekstrusi; (e) membuat produk formula bayi dari bahan yang diekstrusi. Invensi lebih lanjut membahas produk formula bayi yang dapat diperoleh melalui proses menurut invensi ini dan dengan sistem modular yang sesuai untuk melakukan proses menurut invensi ini.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03544	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06,G 06T 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204889		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic And Technological Development Zone Beijing 100176, CN China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201911130833.9 18 November 2019 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72) Nama Inventor : WANG, Qiang,CN
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANGKAT PERBANDINGAN OBJEK	

(57) **Abstrak :**
Metode perbandingan objek dan perangkat. Metode ini terdiri dari: memperoleh, sebagai tanggapan terhadap operasi pemilihan setidaknya dua objek dalam daftar objek, informasi objek yang sesuai menurut pengidentifikasi dari setidaknya dua objek (S101); melakukan, berdasarkan informasi objek, rendering informasi model tiga dimensi untuk memperoleh informasi model tiga dimensi objek (S102); dan menerima informasi gambar dari skenario nyata untuk membangun informasi rekonstruksi tiga dimensi dari skenario nyata, menempatkan informasi model tiga dimensi dari objek ke informasi rekonstruksi tiga dimensi, dan melakukan tampilan dan perbandingan (S103). Invensi ini memungkinkan pengguna, ketika memilih objek, untuk secara langsung membandingkan objek berdasarkan informasi model tiga dimensinya selain memeriksa objek berdasarkan informasi dasarnya, sehingga memungkinkan pengguna untuk memeriksa objek secara visual, dan meningkatkan efektivitas rekomendasi objek.

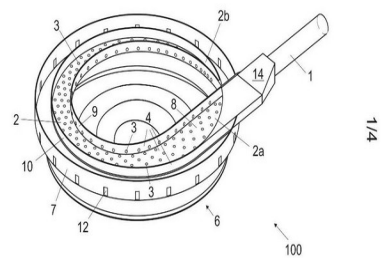


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03506	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 21/24,B 03D 1/14,C 22B 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205034		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : METSO OUTOTEC FINLAND OY Lokomonkatu 3, 33900 Tampere Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2019		(72) Nama Inventor : TRIGLAVCANIN, Richard,AU VIDUKA, Stephen,AU
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN FEEDWELL, PALUNG, INSTALASI DAN PENGGUNAAN	

(57) Abstrak :

Suatu peralatan feedwell melalui, instalasi dan penggunaan. Peralatan tersebut disesuaikan dengan bahan yang terdiri dari cairan yang membawa partikel tersuspensi, seperti bubur yang mengandung mineral. Peralatan feedwell (100) terdiri dari: - saluran pasokan (1) untuk menerima bahan, - palung (2), ujung pertama (2a) yang dihubungkan dalam komunikasi fluida dengan saluran suplai (1), palung (2) terdiri dari bentuk melengkung yang berputar dalam satu arah, dan - sejumlah bukaan tembus (3) di dinding (4) palung (2). Bukaan tembus (3) diatur dalam palung (2) dalam pola yang tidak sama sehingga luas bukaan tembus (3) sebanding dengan luas dinding yang sesuai (4) memiliki nilai minimum di bagian palung (2) dekat dengan ujung pertama (2a), dan hubungan tersebut diatur untuk tumbuh dengan jarak dari ujung pertama (2a).



GBR. 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03508	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/186,H 04N 19/137,H 04N 19/132,H 04N 19/124,H 04N 19/122			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205234		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea (72) Nama Inventor : YOO, Sunmi,KR CHOI, Jungah,KR CHOI, Jangwon,KR (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2020			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/911,221 05 Oktober 2019 US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022			
(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN CITRA ATAU VIDEO BERDASARKAN PERSINYALAN INFORMASI YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENGODEAN PALET DAN LOMPAT TRANSFORMASI		
(57)	Abstrak : Menurut pengungkapan dokumen ini, informasi ketersediaan lompat transformasi dan informasi ketersediaan palet disinyalkan melalui set parameter sekuens (SPS), dan informasi yang berhubungan dengan pengodean palet dan/atau lompat transformasi dapat diurai/disinyalkan secara efektif berdasarkan sedikitnya salah satu dari informasi ketersediaan lompat transformasi dan informasi ketersediaan palet. Dengan demikian, bit yang harus disinyalkan untuk pengodean video/citra dapat dikurangi, dan efisiensi pengodean dapat ditingkatkan.			

GAMBAR 12

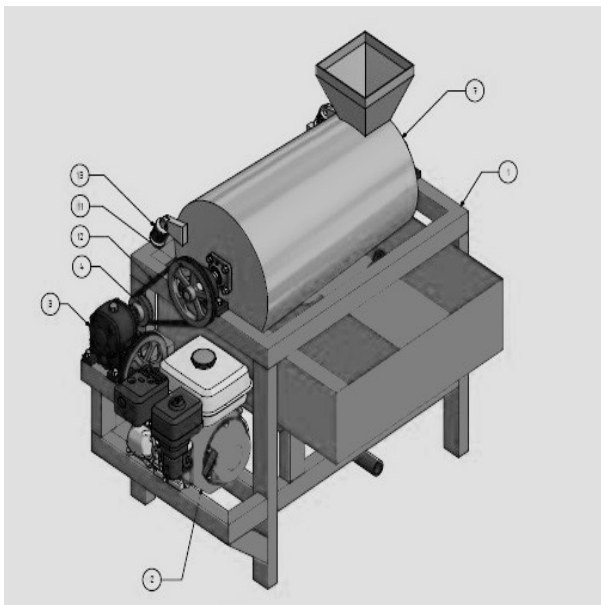


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03561	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08J 9/232,C 08J 9/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205269		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : PRISSOK, Frank,DE POESELT, Elmar,DE SCHMIDT, Lisa Marie,DE HUELSMANN, Theresa,DE THIELBEER, Frank,DE GUTMANN, Peter,DE KEPPELER, Uwe,DE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	19208917.5	13 November 2019	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(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 :	ETPU NYAMAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan barang cetakan yang mengandung busa yang tersusun dari elastomer termoplastik (TPE-1), dimana busa memiliki modulus penyimpanan (modulus G) pada 25°C dan 1 Hz dalam rentang dari 0,01 hingga 0,5 MPa, densitas cetakan dalam rentang dari 20 hingga 400 kg/m3, dan faktor kenyamanan lebih besar dari 4. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan proses untuk memproduksi barang cetakan dari jenis ini dan berkaitan dengan penggunaan barang cetakan dari invensi ini untuk memproduksi lantai, kasur, furnitur tempat duduk, sadel sepeda, jok mobil, jok sepeda motor, komponen sepatu, sebagai sisipan sepatu, kemasan, peredam kejut, pelindung, keset pelindung jatuh, bahan isolasi elastis, atau bahan penyegel.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03486	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23N 7/10,A 47J 17/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007139		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Syiah Kuala LPPM UNIVERSITAS SYIAH KUALAPUSAT PENGEMBANGAN HKIJL.TEUKU NYAK ARIEF GEDUNG KANTOR PUSAT ADMINISTRASI SAYAP SELATAN LANTAI 2 KOPELMA DARUSSALAM BANDA ACEH (23111) Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
		(72)	Nama Inventor : Diswandi Nurba, S.TP., M.Si,ID Yusran Akbar, S.TP., ,ID Mustaqimah, S.TP., M.Sc,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Syiah Kuala LPPM UNIVERSITAS SYIAH KUALAPUSAT PENGEMBANGAN HKIJL.TEUKU NYAK ARIEF GEDUNG KANTOR PUSAT ADMINISTRASI SAYAP SELATAN LANTAI 2 KOPELMA DARUSSALAM BANDA ACEH (23111)		

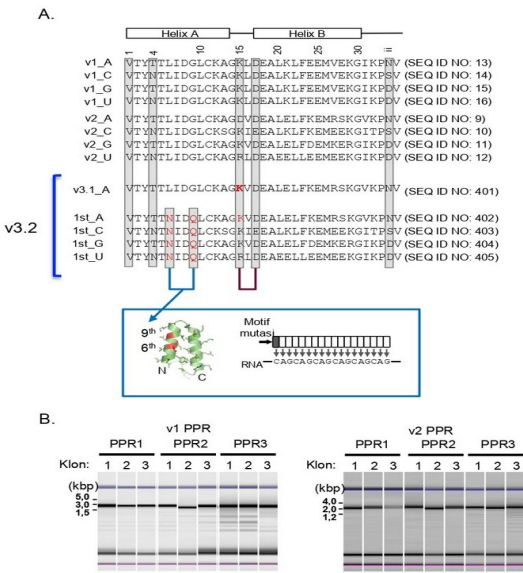
(54)	Judul Invensi :	MESIN PENGUPAS BUAH AREN MENJADI KOLANG KALING
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan untuk memproduksi mesin pengupas buah aren menjadi kolang kaling menggunakan sumber penggerak motor bakar bensin dan system pengupasan menggunakan roll penggilas dengan bagian pemisah antara kulit dan biji buah aren. Satu tabung pengupas dengan diameter keduanya yang berbeda. Roll penggilas yang terdiri dari dua buah peeler dengan jumlah yang sama dengan menggunakan sistem gesekan. Duah lubang bagian pemisah yaitu untuk keluarnya biji buah aren dan satu lubang keluaran kulit buah aren. Satu bak penampung yang mempunyai dua bagian yaitu bak penampung kulit dan bak penampung biji. Mesin pengupas buah aren terdiri dari beberapa bagian yang saling berkesinambungan. Mesin pengupas buah aren yang bagiannya terdiri dari rangka body (1), mesin (2), reducer (3), pulley kecil (4), pulley besar (5), belt pulley (6), tabung (7), pillow kotak (8), as dalam (9), pillow (10), pulley besar atas (11), belt pulley2 (12), shockbreaker (13), baut M12 (14). Desain tabung pengupas yang kedua diameter nya berbeda (tidak simetris) yang berfungsi untuk mendorong kulit dan buah aren keluar dari tabung pengupas melalui lubang keluaran masing-masing. Desain roll penggilas yang terdiri dari dua buah peeler yang sama ukuran dan panjang. Untuk poros utama menggunakan besi as 1”, untuk penghubung antara poros utama dengan peeler menggunakan besi as ¾”, dan untuk peeler menggunakan besi as ½” dengan jumlah 10 lilitan di setiap peeler nya.
------	--

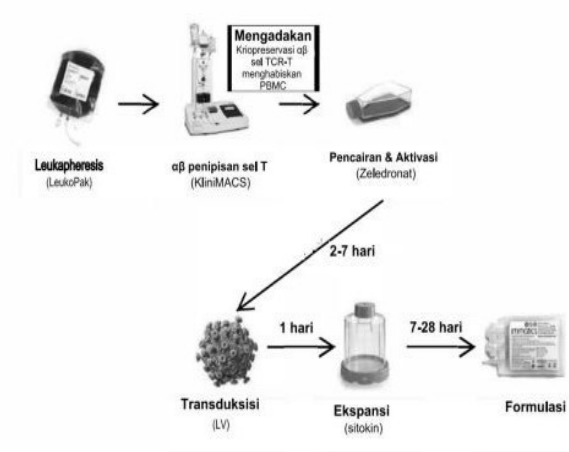


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03570	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 14/00,C 12N 15/63,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 15/11,C 12N 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112061		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2020		EditForce, Inc. 1-9-17, Tenjin, Chuo-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 810-0001 JAPAN Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Takahiro NAKAMURA,JP Yusuke YAGI,JP
2019-100551	29 Mei 2019	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(54) Judul	METODE EFISIEN UNTUK MENYIAPKAN PROTEIN PPR DAN PENGGUNAANNYA		
(57) Abstrak :			

Suatu protein PPR dengan kinerja tinggi adalah disediakan. Suatu protein PPR yang terikat pada suatu sekuen nukleotida panjang adalah disediakan dengan menghubungkan motif dalam suatu jumlah yang lebih besar daripada lebih besar dari yang biasa digunakan 7 hingga 14. Suatu motif PPR adalah disediakan, yang contoh tipikal adalah berikut ini: (A-1) suatu motif PPR yang hanya terdiri dari sekuen SEQ ID NO: 9 atau 401, (C-1) suatu motif PPR yang hanya terdiri dari sekuen SEQ ID NO: 10, (G-1) suatu motif PPR yang hanya terdiri dari sekuen SEQ ID NO: 11, dan (U-1) suatu motif PPR yang hanya terdiri dari sekuen SEQ ID NO: 12. Motif-motif ini berguna sebagai motif PPR untuk adenin, sitosin, guanin, dan urasil dalam suatu sekuen nukleotida target, secara berurutan.



(20)	RI Permohonan Paten							
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03635	(13)	A			
(51)	I.P.C : Int.Cl./							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112017		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IMMATICS US, INC. 2201 W. Holcombe Blvd., Suite 205, Houston, TX 77030, U.S.A. United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2020			(72)	Nama Inventor : Melinda MATA,US Yannick BULLIARD,US Mamta KALRA,US			
(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
	62/853,123					27 Mei 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022							
(54)	Judul Invensi :		VEKTOR-VEKTOR VIRUS DAN PENGGUNAANNYA DALAM TERAPI SELULER ADOPTIF					

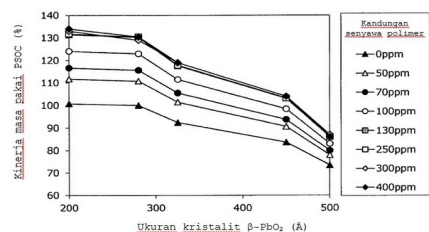


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03518	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/56,H 01M 4/14,H 01M 10/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112008		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 JAPAN Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2020		(72) Nama Inventor : Eriko SASAKI,JP Hiroki KAGOHASHI,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-103305 31 Mei 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T Menara Karya 28th Floor, Jl. H.R. Rasuna Said Block X-5 Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		

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

(57)	Abstrak : Baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, dan larutan elektrolit. Pelat elektrode positif mencakup bahan elektrode positif. Bahan elektrode positif mengandung kristalit β-PbO2. Ukuran kristalit β-PbO2 setelah pembentukan adalah 280 Å atau lebih. Pelat elektrode negatif mencakup bahan elektrode negatif. Bahan elektrode negatif mengandung senyawa polimer. Senyawa polimer memiliki suatu puncak dalam rentang kisaran 3,2 ppm atau lebih dan 3,8 ppm atau kurang dalam pergeseran kimia spektrum 1H-NMR, atau mengandung senyawa polimer yang mengandung struktur perulangan unit oksu C2-4 alkilen.
------	--



Gambar 2

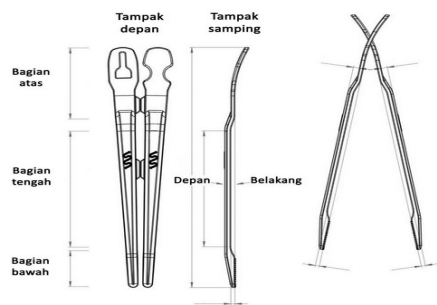
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03497	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23B 7/00,A 61K 36/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010771		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2020			(72)	Nama Inventor : Dwi Setyaningsih,ID Qatrinada Radiyatul Jannah,ID Neli Muna,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022						
(54)	Judul Invensi :	FORMULA CAMPURAN MINYAK ATSIRI SEBAGAI PENOLAK NYAMUK					
(57)	Abstrak : Formula penolak nyamuk dari campuran minyak atsiri yang alami dan tidak beracun serta efektif melindungi dari gigitan nyamuk. Formula penolak nyamuk terdiri dari campuran minyak atsiri sereh wangi, minyak atsiri sereh dapur dan minyak atsiri lavender dengan konsentrasi masing-masing pada rentang 0-95%. Formula penolak nyamuk dapat digunakan langsung dengan dilarutkan dalam minyak pembawa carrier oil) pada konsentrasi 5% maupun dalam sediaan sabun, spray dan skin lotion dengan konsentrasi 3-10%. Efektivitas penolakan nyamuk adalah >90% setelah 4 jam.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03644
(51)	I.P.C : E 21B 4/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009166		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2020		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dr. Eng. Bagus Endar B. Nurhandoko Jalan Muararajeun No. 8 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : Dr. Eng. Bagus Endar B. Nurhandoko,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juli 2022		(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Eng. Bagus Endar B. Nurhandoko Jalan Sukasenang Raya No. 2, Cibeunying Kidul, Kota Bandung, 40124
(54)	Judul PERANGKAT BOREHOLE GEOPHONE TIGA KOMPONEN DENGAN POLARISASI GANDA UNTUK		
	Invensi : PENGUKURAN PARAMETER GEOMEKANIKA LUBANG SUMUR		
(57)	Abstrak :		
	PERANGKAT BOREHOLE GEOPHONE TIGA KOMPONEN DENGAN POLARISASI GANDA UNTUK PENGUKURAN PARAMETER GEOMEKANIKA LUBANG SUMUR Invensi ini berkaitan dengan perangkat pengukuran di lubang sumur untuk mengetahui parameter geomekanika lubang sumur yang diperlukan dalam kegiatan penyelidikan bawah permukaan di bidang geoteknik, tambang bawah permukaan, migas dan panas bumi. Parameter geomekanika yang berhubungan dengan pengukuran gelombang P dan S diantaranya adalah modulus elastik batuan, parameter failure seperti UCS, TWC yang bisa diestimasi dengan data empiris. Invensi ini menyediakan suatu perangkat pengukuran parameter gelombang secara akurat untuk memprediksi parameter geomekanika batuan melalui pengukuran kecepatan gelombang P dan gelombang S secara akurat. Invensi ini berkaitan dengan pengukuran gelombang P dan gelombang S secara akurat, melalui deteksi waktu tempuh gelombang datang P dan S secara akurat menggunakan sensor geophone dengan polaritas ganda (double polarity).		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03639	(13) A
(51)	I.P.C : A 47G 21/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007047		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SIOU PIN ALWY Pluit Putra Kencana No.36, Pluit, Pluit Penjaringan, Jakarta Utara, INDONESIA Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020		(72) Nama Inventor : Siou Pin Alwy,ID
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	SUMPIT PLASTIK SEKALI PAKAI BERBENTUK CAPITAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
	Perwujudan aplikasi ini bertujuan menyediakan sepasang sumpit plastik sekali pakai berbentuk capitan yang dengan mudah dapat ditahan oleh dua atau lebih jari tangan dan kuat untuk mengambil suatu makanan khususnya yang berbentuk olahan mie dan kudapan yang diharapkan meminimalisir penggunaan tangan secara langsung agar proses makanan yang masuk ke dalam mulut menjadi lebih higienis. Sumpit ini menggunakan bahan baku plastik yang dileburkan dan dipadukan dengan GPPS dan HIPS dalam mesin pencetak modern, selanjutnya dirancang sedemikian rupa, dimana sumpit ini memiliki beberapa tulang penguat, hal tersebut membuat sumpit ini memiliki desain yang nyaman dipegang oleh jari, namun tetap memiliki kekuatan yang cukup untuk mengangkat makanan.



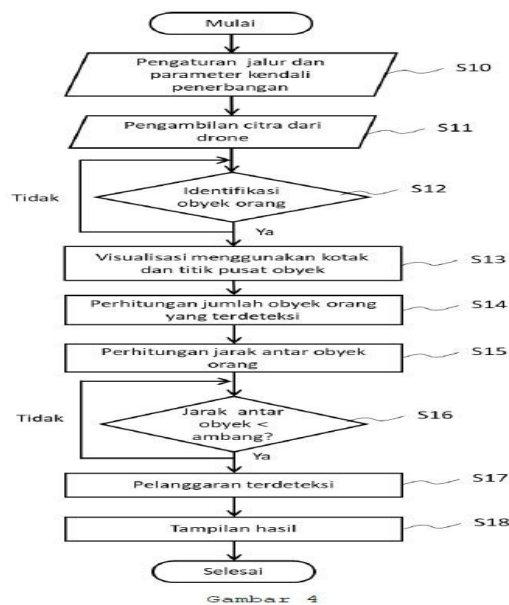
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03621	(13)	A
(51)	I.P.C. : A 61K 31/42,A 61K 31/4188,A 61K 31/4162,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 498/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110767		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AICURIS GMBH & CO. KG Friedrich-Ebert-Straße 475, 42117 Wuppertal, Germany Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2020		(72)	Nama Inventor : BONSMANN, Susanne,DE SPRINGER, Jasper,NL DONALD, Alastair,GB DETTA, Elena,IT URBAN, Andreas,DE	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	19172002.8	30 April 2019	EP		
	19172396.4	02 Mei 2019	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220	
(54)	Judul Invensi :	INDOLIZIN-2-KARBOKSAMIDA BARU YANG AKTIF MELAWAN VIRUS HEPATITIS B (HBV)			
(57)	Abstrak : Invensi ini umumnya berhubungan dengan zat antivirus baru. Secara spesifik, invensi ini berhubungan dengan senyawa yang dapat menghambat protein yang disandi oleh virus hepatitis B (HBV) atau mengganggu fungsi siklus replikasi HBV, komposisi yang terdiri atas senyawa tersebut, metode untuk menghambat replikasi virus HBV, metode untuk mengobati atau mencegah infeksi HBV, dan proses serta intermediat untuk membuat senyawa tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03581	(13) A
(51)	I.P.C : G 01K 9/00,G 01S 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010062		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hendra Adinanta, S.T., M.Eng.,ID Suryadi, S.Si,ID Dr. Edi Kurniawan, S.T, M.Eng.,ID Mohamad Imam Afandi, M.T.,ID Jalu Ahmad Prakosa, S.Si., M.Eng.,ID Dr, Purwowibowo, M.T.,ID Bernadus Herdi Sirenden, M.Si,ID Hari Pratomo, A.Md,ID Surip Kartolo,ID Rini Khamimatul Ula, M.Si, Ph.D,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMANTAUAN JARAK FISIK ORANG DALAM KERUMUNAN MENGGUNAKAN DRONE
------	--------------------	---

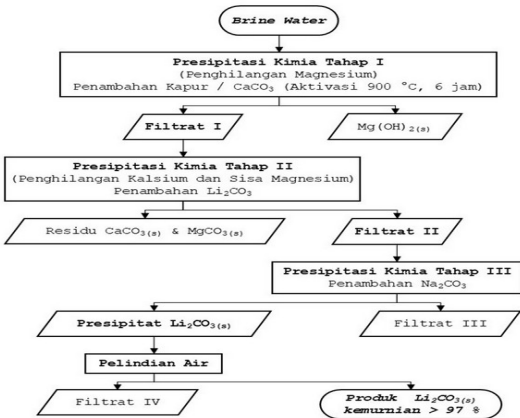
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pemantauan jarak fisik orang dalam kerumunan dengan menggunakan perangkat drone otonom yang dilengkapi dengan kamera, kamera ini berfungsi sebagai masukan tangkapan citra berupa video yang dikirimkan ke sebuah perangkat komputer secara nirkabel secara kontinyu. Dalam invensi ini, drone dapat dikendalikan melalui program komputer untuk mengikuti alur lintasan tertentu, dan drone juga di lengkapi dengan kamera dengan citra yang bisa di akses secara nirkabel dari modul pengendali di daratan. Citra dari kamera drone selanjutnya diproses bingkai per bingkai oleh unit pengolah citra pada modul pengendali di daratan untuk perhitungan jarak antar obyek orang dalam kerumunan. Unit pengolah citra mampu mengenali obyek orang dalam kerumunan, yang selanjutnya jumlah obyek orang dan jarak antar obyek orang dalam bingkai bisa dihitung. Apabila jarak antar obyek lebih kecil dari ambang, maka obyek tersebut dikategorikan melakukan pelanggaran jarak aman dalam kerumunan, dan sebaliknya. Sebagai hasil akhir, gambar obyek orang dengan informasi jumlah obyek orang dan orang yang melanggar jarak ambang batas akan ditampilkan pada monitor.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03489	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 26/12,C 25C 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010051		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Latifa Hanum Lalasari,ID Lia Andriyah, M.Si,ID Dra. Ermiziar Tarmizi, M.Si,ID Tri Arini, M.T,ID Prof. Dr. Ir. Florentinus Firdiyono,ID Ariyo Suharyanto S.T., M.T,ID Aga Ridhova, M.T,ID Eko Sulistiyono, S.T., M.Si,ID Fariza Eka Yunita S.T., M.T,ID Nadia Chrisayu Natasha, S.T., M.T,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN LITIMUM KARBONAT DARI BRINE WATER YANG MEMILIKI KADAR LITIMUM
	Invensi :	RENDAH SERTA KADAR MAGNESIUM DAN KALSIUM TINGGI

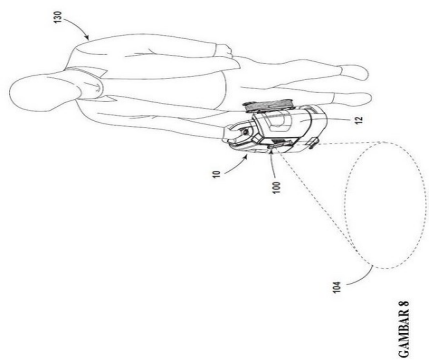
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan litium karbonat melalui presipitasi kimia dan karbonatasi dari air garam (brine water) kadar litium rendah disertai kadar kalsium / magnesium tinggi. Proses eliminasi Mg dilakukan terlebih dahulu dengan menambahkan reagen presipitat kapur teraktivasi ke dalam brine water dan dilanjutkan proses pemisahan. Proses eliminasi Ca dengan reagen presipitat pembentukan litium karbonat digunakan untuk menghilangkan Ca dan Mg yang tersisa dan proses pemisahannya. Proses diakhiri dengan karbonatasi dari filtrat brine water hasil proses sebelumnya untuk menghasilkan litium karbonat dengan kemurnian di atas 97 %.
------	-----------	--



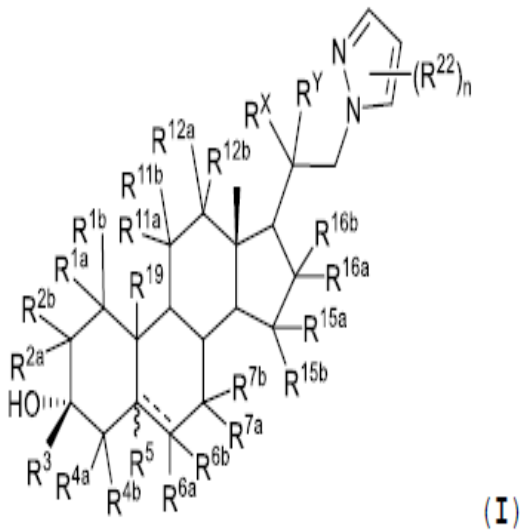
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03487	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 19/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010050		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia (72) Nama Inventor : Erik Prasetyo, Ph.D,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022			
(54)	Judul Invensi :	METODE PEROLEHAN SENG DALAM BENTUK ENDAPAN SENG GLUTAMAT		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metoda perolehan seng (Zn) dari larutan yang mengandung Zn, dimana produk yang diperoleh dalam bentuk endapan seng glutamat. Adapun tahapannya diawali dengan mengubah pH larutan yang mengandung Zn menjadi 5,5 atau lebih besar. Setelah itu memisahkan endapan yang terbentuk kemudian menambahkan senyawa glutamat dengan dengan takaran lebih disukai antara 0,1 sampai 2 mol/liter pada larutan atau filtrat hasil pemisahan. Selanjutnya mengubah pH larutan sedemikian hingga memiliki nilai sebesar 4,5 – 7,5, sedemikian hingga terbentuk endapan seng glutamat. Tahap akhir adalah memisahkan endapan seng glutamat			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03643	(13)	A
(51)	I.P.C : A 47L 11/4,A 47L 11/3,F 21V 23/06,F 21V 23/04,F 21V 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008917		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BISSELL Inc. 2345 Walker Avenue NW, Grand Rapids, MI 49544, UNITED STATES United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	62/939,830	25 November 2019	US	(72)	Nama Inventor : Michael Luyckx,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PEMBERSIH PERMUKAAN DENGAN PENERANGAN KERJA			
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan peralatan pembersih permukaan yang mencakup penerangan kerja. Penerangan kerja tersebut dapat disediakan pada bodi jinjing atau rumahan peralatan, pada perkakas tangan dari peralatan, atau keduanya. Penerangan kerja dapat disesuaikan, dan dapat diarahkan untuk menerangi lokasi yang diinginkan.				

7/15



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03636
		(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/58,A 61P 25/00,C 07J 1/00,C 07J 11/00,C 07J 13/00,C 07J 17/00,C 07J 21/00,C 07J 31/00,C 07J 41/00,C 07J 43/00,C 07J 5/00,C 07J 51/00,C 07J 7/00,C 07J 71/00,C 07J 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112417		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sage Therapeutics, Inc. 215 First Street Cambridge, 02142 MA United States of America United States of America (72) Nama Inventor : Maria Jesus BLANCO-PILLADO,US Marshall Lee MORNINGSTAR,US Francesco G. SALITURO,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
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2021		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/855,435	31 Mei 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi : STEROID NEUROAKTIF DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI DARINYA		

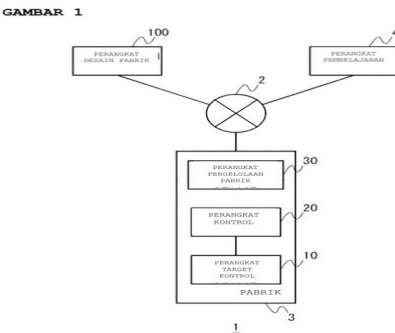


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03642	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01N 33/18,G 08B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008737		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2020			Evizal Jl. Pemasyarakatan No.11 Tangkerang, Pekanbaru Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Evizal,ID Sri Listia Rosa,ID Fikri Agustian,ID Abdul Syukur,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Evizal Perumahan Villa Gading Mas Blok G No.6, Gading Marpoyan, Pekanbaru Riau 28284	
(54)	Judul	SISTEM PEMANTAUAN KUALITAS AIR DENGAN MULTI SENSOR DAN TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS (IoT)			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan sistem pemantauan kualitas air khususnya untuk sungai dan danau atau sumber air tawar lainnya, dimana alat yang dirancang dapat mendeteksi perubahan parameter dari air seperti suhu, pH, diss, olve oksigen (DO) air, electrical conductivity (EC) dan level permukaan air. Dengan kombinasi dari beberapa parameter yang ada sehingga alat pemantauan ini mempunyai kemampuan kecerdasan untuk memberikan keputusan yang lebih akurat bahwa kondisi air sudah tercemar atau hanya polusi dari barang atau zat kimia tertentu dan tidak mempengaruhi kualitas air secara keseluruhannya. Ditambahkan lagi, sistem ini dilengkapi dengan sistem cerdas dan aplikasi serta algoritma khusus dalam melakukan memproses data yang diterima dari beberapa sensor. Setiap data yang diterima dari sensor akan dianalisa dan jika semua sensor memberikan data yang tidak wajar atau tidak normal dari biasanya, maka akan dilakukan perintah untuk analisa secara detil dan memastikan keputusan yang diberikan sangat tepat dan cepat. Dengan menggunakan mikrokontroller arduino dan beberapa sensor maka sistem yang sudah dibangun dan diuji mempunyai kemampuan dan keceerdasan yang luar biasa dibandingkan dengan sensor yang sudah ada, lebih lanjut sistem sensor yang sudah dirancang dapat memberikan keputusan secara akurat. Alat ini juga dilengkapi sistem peringatan dan alert kepada pihak yang berwenang jika kualitas air sudah tidak normal atau tercemar. Sebagai pelengkap, sumber tenaga dari sistem ini dirancang menggunakan tenaga surya agar sistem dapat berfungsi secara tersendiri tanpa harus di supply dari tenaga listrik PLN, untuk malam hari supply tenaga sudah dipersiapkan battery yang pada waktu siang otomatis di cas dari tenaga surya.				



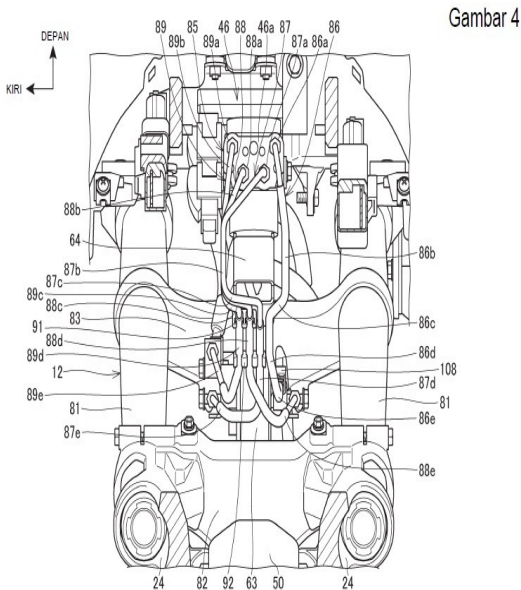
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03531	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 04B 18/04,C 04B 28/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203439		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HINDALCO INDUSTRIES LIMITED P/O- Renukoot, Uttar Pradesh, Sonbhadra District 231217, India India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2019		(72)	Nama Inventor : Satish Narain JAJOO ,IN Rajesh Kumar SAINI ,IN Anil Kumar PANDEY ,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201911033876 22 Agustus 2019 IN			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	BATA MERAH DAN PROSES UNTUK PENYIAPANNYA				
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berhubungan dengan bata merah yang terdiri dari: 20-50% berat lumpur merah; 10-20%berat abu dasar; 10-30% berat pasir alami; 15-30% berat abu terbang;dan 4-15% berat semen Portland. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan proses untuk mempersiapkan bata merah yang terdiri dari: mencampur 20-50% berat lumpur merah, 10-20% berat abu dasar, 10-30% beratpasir alam untuk membentuk campuran pertama, menambahkan 15-30% berat abu terbang dan 4-15% beratsemen Portland ke campuran pertama untuk membentuk campuran kedua, menggulung campuran kedua dalam pan pencampur yang memiliki penggulung dan pengikis untuk menghasilkan campuran akhir,mencetak campuran terakhir tersebut dipencetak bata untuk memberikan bata merah cetak, dan menyusun bata merah cetak menjadi bata merah.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03540	(13) A
(51)	I.P.C : G 05B 23/02,G 06F 21/55		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203554		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIYODA CORPORATION 4-6-2, Minatomirai, Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2208765 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : Shizuka IKAWA,JP Takehito YASUI,JP Kazuya FURUICHI,JP Yuki HAMADA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul METODE UNTUK MENGELOLA PABRIK, PERANGKAT DESAIN PABRIK DAN PERANGKAT Invensi : PENGELOLAAN PABRIK		
(57)	Abstrak : Metode pengelolaan pabrik mencakup: langkah (S12) untuk memperoleh informasi korelasi yang menunjukkan korelasi antara komponen yang terkena serangan siber dan komponen yang mungkin terpengaruh oleh serangan siber ketika pabrik yang termasuk sejumlah komponen menjadi sasaran serangan siber; dan langkah (S14) dari menzonakan sejumlah komponen berdasarkan informasi korelasi.		

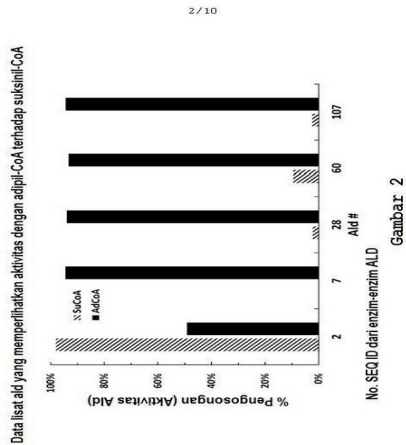


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03472	(13) A
(51)	I.P.C : B 60T 17/00,B 62K 19/38,B 62K 25/26,B 62K 11/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105220		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2021		(72) Nama Inventor : Ryo KUROSAWA,JP Naohiro KANEKO,JP Kentaro FUJIKI,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-120067 13 Juli 2020 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN TUNGGANG SADEL	

(57) **Abstrak :**
[Masalah] Disediakan kendaraan tunggang sadel yang dapat dengan mudah mencegah gangguan di antara pipa yang menghubungkan sistem kontrol pengereman dan sistem rem satu sama lain dan garpu depan. [Solusi] Modulator ABS (46) ditopang pada penahan pertama (63) yang dipasang pada rangka bodi (11). Sebagian penahan pertama (63) ditempatkan di antara sepasang tabung garpu kiri dan kanan (81) yang membentuk garpu depan (12) dalam arah lebar kendaraan, dan diposisikan di depan tabung garpu kiri dan kanan (81) dalam arah logitudinal kendaraan. Pipa (pertama hingga keempat 86 ke 89) yang menghubungkan modulator ABS (46) dan sistem rem roda dan sistem rem roda belakang satu sama tumpang tindih lain dengan penahan pertama (63) bila dilihat dari atas. [Gambar Terpilih] Gambar 4



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03603	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/53,C 12N 15/52,C 12N 9/02,C 12P 7/62,C 12P 7/40,C 12P 7/24,C 12P 7/18,C 12P 17/10,C 12P 17/08,C 12P 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109057		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GENOMATICA, INC. 4757 Nexus Center Drive, San Diego, California 92121, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 April 2020		(72) Nama Inventor : NAGARAJAN, Harish,IN SHAH, Amit M.,US
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/837,888	24 April 2019	US	
62/860,123	11 Juni 2019	US	
62/860,160	11 Juni 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul MIKROORGANISME REKAYASA DAN METODE UNTUK AKTIVITAS ALDEHIDA DEHIDROGENASE Invensi : YANG DITINGKATKAN		
(57)	Abstrak : Di sini diungkapkan metode-metode biosintetik dan mikroorganisme rekayasa yang meningkatkan atau menyempurnakan biosintesis dari heksametilenadamina, asam kaproat atau kaprolaktam. Mikroorganisme rekayasa meliputi aktivitas aldehida dehidrogenase.		

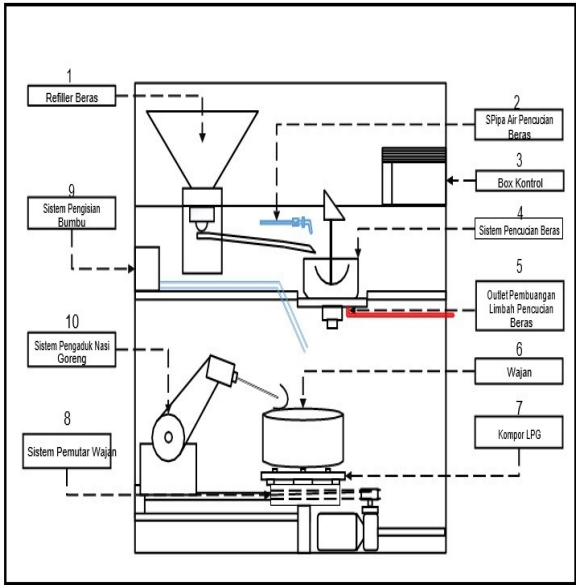


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03646	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 7/20,G 06T 17/05		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010666		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Andreas Kosasih ,ID Shah Dehan Lazuardi ,ID Christyan Tamaro Nadeak ,ID Dinan Fakhri ,ID Dickson Widjaja ,ID Wisma Chaerul Karunianto ,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No.5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juli 2022		
(54)	Judul	SISTEM CERDAS PENELUSURAN OBJEK MENGGUNAKAN REKONSTRUKSI PETA 3D UNTUK BANTUAN VIRTUAL	
(57)	Abstrak :	Di sini diungkapkan sistem dan metode dari sistem cerdas penelusuran objek terdepan menggunakan rekonstruksi peta 3D untuk memberikan bantuan virtual menggunakan hanya sistem kamera dan sensor sebagai masukan data utama. Invensi yang diusulkan ini menggunakan algoritma pembelajaran mendalam (deep learning/DL) dan jaringan neural (neural network) untuk melaksanakan pembuatan peta 3D, perhitungan jarak, pendeteksian dan pengenalan objek, dan menggunakan Realita Tertambah (Augmented Reality/AR) untuk menampilkan arahan virtual.	

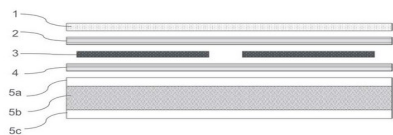
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03513	(13)	A
(51)	I.P.C : A 47J 27/00,A 47J 36/00,A 47J 37/00,G 06F 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010659		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2020			Universitas Merdeka Malang Jl. Terusan Raya Dieng No. 62 – 64, Kel. Pisangcandi, Kec Sukun, Kota Malang Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				LPPM Universitas Merdeka Malang Jl. Terusan Raya Dieng No. 62 – 64, Kel. Pisangcandi, Kec Sukun, Kota Malang	

(54)	Judul Invensi :	MESIN PEMBUAT NASI GORENG MENGGUNAKAN ARDUINO MEGA 2560
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
	MESIN PEMBUAT NASI GORENG MENGGUNAKAN ARDUINO MEGA 2560 Sebagaimana tujuan dari investi ini adalah untuk membuat alat yang berupa mesin mesin pembuat nasi goreng menggunakan arduino mega 2560 bertujuan untuk mengembangkan mesin pembuat Nasi Goreng secara otomatis yang akan di implementasikan menggunakan metode Proportional Integral Derivative (PID), pada pengendalian suhu pada burner kompor untuk mengetahui kematangan nasi goreng yang sedang di masak. Dengan berkembangnya teknologi pada saat ini, banyak peralatan yang dirancang untuk memberi kemudahan bagi masyarakat salah satunya adalah teknologi pengolahan makanan, salah satu makanan yang sering di makan masyarakat Indonesia adalah nasi goreng. Tujuan dari penelitian ini adalah membuat sistem mesin nasi goreng otomatis dengan menerapkan metode PID menggunakan Arduino Mega 2560. Dalam penelitian ini berhasil membangun dan menerapkan metode PID untuk menemukan sistem pemasakan dan suhu ideal memasak nasi yang menghasilkan nilai error 2,59%, 4,68% dan 6,21% dengan nilai rata-rata nilai error 4,49%.



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03479	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 01L 31/049,H 01L 31/048					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204384		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. Plasticslaan 1 4612 PX Bergen op Zoom Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2020		(72)	Nama Inventor : VAN DEN HEUVEL, Huibert, Johan,NL BERCX, Rick, Robert, Emilie,NL GIESEN, VAN, Roland,NL VENDERBOSCH, Robert, Walter,NL STEENBAKKERS-MENTING, Henrica, Norberta, Alberta, Maria,NL VAN DER VEN, Maud,NL YANEVA, Petya, Dochkova,BG		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
19198192.7	19 September 2019	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :		ELEMEN FOTOVOLTAIK			



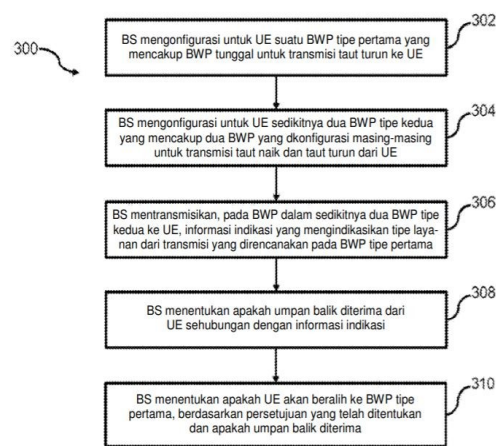
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03478	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07C 69/96,C 08F 4/02,C 08F 2/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204274		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : W.R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : COALTER, III, Joseph,US KENT, Rose,US MARWITZ, Adam,US EPSTEIN, Ronald,US ELDER, Michael,US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	62/902,048	18 September 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN SISTEM KATALIS YANG MEMILIKI MASA PAKAI YANG DIPERPANJANG			
(57)	Abstrak : Komposisi katalis Ziegler-Natta dijelaskan. Komposisi katalis mencakup donor elektron internal dengan peningkatan kinetika polimerisasi,masa pakai panjang,peningkatan stereoselektivitas dan/atau peningkatan respons terhadap hidrogen.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03476	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 31/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201195		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SULUR, Vishagan Vanangamudi Apex Laboratories Pvt Ltd. 3rd Floor, SIDCO Garment Complex, Guindy Tamil Nadu Chennai 600032, India India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020		(72) Nama Inventor : SULUR, Vanangamudi Subramaniam,IN SULUR, Vishagan Vanangamudi,IN SRINIVASAN, Madhavan,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201941043186 24 Oktober 2019 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mochammad Bahrul Hidayat S.S., S.H., M.H. PATENTRUST INTERNATIONAL BUREAU, Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022		
(54)	Judul	KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG ANTIBIOTIK TOPIKAL UNTUK INFEKSI-INFEKSI BAKTERIAL DAN PENYEMBUHAN LUKA	
(57)	Abstrak :	Diungkapkan suatu komposisi farmasi untuk mengobati infeksi-infeksi bakterial kulit, luka bakar dan luka. Komposisi ini terdiri atas suatu unsur aktif, lebih disukai Mupirosin, suatu biopolimer, lebih disukai Sitosan, dengan berat molekular berkisar dari 250.000 Da sampai 600.000 Da, dan suatu derajat deasetilasi sebesar tidak kurang dari 80%, kolagen terhidrolisis, lebih disukai dari tipe I, dengan berat molekular berkisar dari 3 kDa sampai 6 kDa, dan suatu bahan dasar salep yang terdiri atas zat-zat pengemulsifikasi, glikol dan pelarut. Invensi sekarang ini mempunyai peningkatan stabilitas daripada salep yang telah ada, komposisi ini dapat menyembuhkan kulit dan re-epitelialisasi lebih cepat daripada pengobatan yang telah ada dengan demikian akan menurunkan periode hospitalisasi.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03520	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61P 35/00,C 07D 239/48,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 401/12,C 07D 403/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200188		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Deciphera Pharmaceuticals, LLC 200 Smith Street, Waltham, MA 02451, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2020		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/862,469	17 Juni 2019	US	
62/862,470	17 Juni 2019	US	(72) Nama Inventor : Yu Mi AHN,US Timothy CALDWELL,US Lakshminarayana VOGETI,US Daniel L. FLYNN,US
62/911,739	07 Oktober 2019	US	
62/911,740	07 Oktober 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	INHIBITOR AUTOFAGI AMINOPIRIMIDIN AMIDA DAN METODE PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu senyawa yang merupakan inhibitor autofagi dan penggunaannya dalam pengobatan gangguan seperti kanker.		

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03582	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04W 72/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200481		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE Corporation ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2019		(72)	Nama Inventor : Ying LIU,CN Shuqiang XIA,CN Tao QI,CN Kun CAO,CN Yan XUE,CN Feng XIE,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK BERALIH ANTAR BAGIAN-BAGIAN PITA LEBAR				

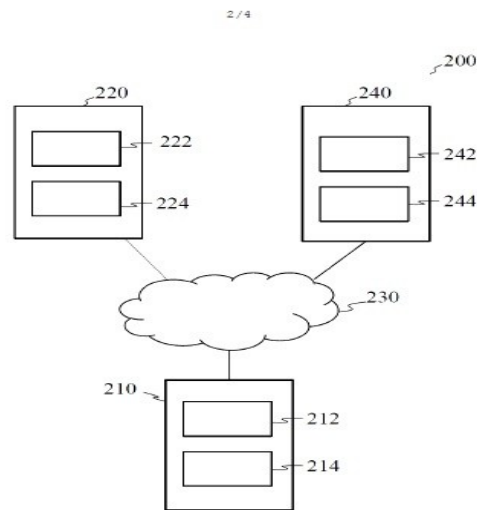


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03579	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/30,G 06Q 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200651		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 6 Shenton Way, #38-01 OUE Downtown, Singapore 068809, Singapore Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2020		(72) Nama Inventor : Jialin LIU ,SG Renrong WENG ,CN Wentong LI ,CN Chun Kai PHANG ,SG
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul	SERVER DAN METODE UNTUK MENENTUKAN BIAYA PEMESANAN DI MUKA UNTUK PEMESANAN DI	
	Invensi :	MUKA	

(57) **Abstrak :**

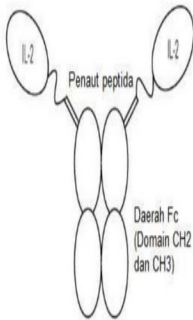
Invensi ini mengungkapkan suatu server yang dikonfigurasi untuk menentukan biaya pemesanan di muka untuk pemesanan di muka. Server dapat mencakup satu atau lebih prosesor dan memori yang memiliki instruksi yang disimpan di dalamnya. Instruksi ketika dieksekusi oleh satu atau lebih prosesor, dapat menyebabkan satu atau lebih prosesor menerima permintaan pemesanan di muka melalui jaringan komunikasi dari peranti pengguna untuk layanan transportasi yang telah ditentukan pada waktu mendatang yang telah ditentukan dari penyedia layanan. Satu atau lebih prosesor dapat menentukan harga opsi panggilan berdasarkan perbedaan antara harga tarif yang telah ditentukan dari pemesanan di muka dan harga perjalanan mendatang potensial. Satu atau lebih prosesor dapat menentukan penyesuaian pendapatan bagi penyedia layanan untuk menyediakan layanan transportasi yang telah ditentukan pada waktu mendatang yang telah ditentukan. Satu atau lebih prosesor dapat menentukan biaya pemesanan di muka untuk layanan transportasi yang telah ditentukan pada waktu mendatang yang telah ditentukan berdasarkan harga opsi panggilan dan penyesuaian pendapatan.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03584	(13)	A
(51)	I.P.C. : A 61K 8/41,A 61Q 19/02,C 07C 217/74,C 07C 217/58				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200491		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19193956.0 28 Agustus 2019 EP		(72)	Nama Inventor : Jose Guillermo ROSA,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA-SENYAWA UNTUK MENCERAHKAN KULIT			
(57)	Abstrak : Senyawa-senyawa baru diungkapkan. Komposisi pencerah kulit yang mencakup senyawa-senyawa tersebut dan metode untuk mencerahkan kulit diungkapkan juga. Selain itu, metode untuk mensintesis senyawa-senyawa baru tersebut diungkapkan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03524	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61P 37/00,C 07K 14/55				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201128		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Visterra, Inc. 275 2nd Avenue, 4th Floor, Waltham, MA 02451, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juli 2020		(72)	Nama Inventor : Boopathy RAMAKRISHNAN,US Zachary SHRIVER,US Gregory BABCOCK,US Scott Moore CARLSON,US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/879,137 26 Juli 2019 US 62/983,061 28 Februari 2020 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022			(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 INTERLEUKIN-2 DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Zat IL-2 yang mengandung varian IL-2 diungkapkan serta metode, komposisi, dan penggunaannya. Zat IL-2 yang dijelaskan di sini dapat digunakan untuk mengobati dan/atau mencegah berbagai gangguan dan kondisi.				



GAMBAR 1A



GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03522	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01F 17/00,C 07C 41/01,C 08J 9/30,C 08L 75/04,C 09D 175/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201008		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2019		(72)	Nama Inventor : DAHL, Verena ,DE LE, Yechen ,CN FELDMANN, Kai-Oliver ,DE VON HOF, Jan Marian,DE ARNOLD, Sina,DE KLOSTERMANN, Michael,DE JANSEN, Marvin ,DE	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
(54)	Judul	ADITIF BUSA BERBASIS POLIOL ETER UNTUK DISPERSI POLIURETAN YANG MEMILIKI KANDUNGAN			
	Invensi :	BAHAN PENGISI TINGGI			
(57)	Abstrak : Dijelaskan penggunaan bersama dari polioli eter dan alkil alkoksilat yang kaya etilen oksida sebagai aditif dalam dispersi polimer berair yang mengandung bahan pengisi untuk produksi pelapis polimer berpori, lebih disukai untuk produksi pelapis poliuretan berpori.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03573	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 5/02,G 06Q 40/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009702		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Febty Febriani, Ph.D.,ID Dr. Titi Anggono,ID Dr. Syuhada,ID Aditya Dwi Prasetyo, M.Si,ID Cinantlya Nirmala Dewi, M.Si.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

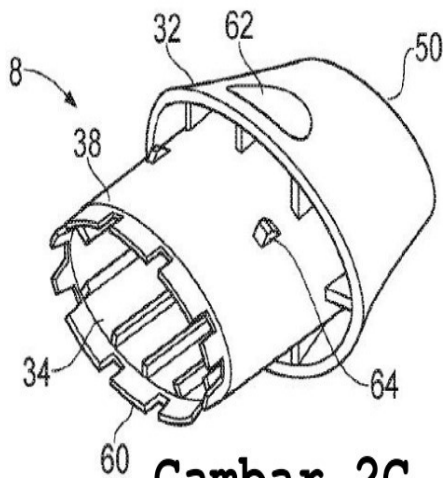
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMILIHAN DATA GEOMAGNETIK UNTUK PREDIKSI GEMPA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan metode pemilihan data geomagnetik dengan cara analisis polarisasi berbasis transformasi Fast Fourier Transform (FFT) untuk memprediksi terjadinya gempa di daerah tertentu. Pada invensi ini dilakukan penentuan frekuensi sinyal yang digunakan pada saat pemilihan data untuk meminimalisir adanya gangguan (noise) pada data. Tahapan-tahapan menurut invensi ini adalah memperoleh data geomagnetik yang direkam oleh magnetometer, yang data tiga komponen geomagnetik yaitu horizontal (H), deklinasi (D) dan vertikal (Z); melakukan konversi data geomagnetik yang memiliki ekstensi (.gsi); memilih data pengamatan yang memiliki gangguan (noise) yang rendah; melakukan transformasi data dari domain waktu menjadi domain frekuensi untuk menganalisis spektral; melakukan transformasi data dari domain waktu menjadi domain frekuensi dengan teknik Fast Fourier Transform (FFT); mengekstraksi sinyal; menghitung nilai densitas spektral komponen H, D, dan Z; menghitung rasio densitas spektral antara Z/H, Z/D dan Z/G yang akan digunakan untuk menentukan anomali geomagnetik; menentukan nilai ambang anomali (threshold) yaitu $\pm 3\sigma$; membandingkan dengan nilai aktivitas badai matahari; membuat plot hasil rasio polarisasi Z/H, Z/D, dan Z/G yang dilengkapi dengan garis ambang anomali ($\pm 3\sigma$) dan plot DST indeks untuk melakukan analisis korelasi anomali geomagnetik dengan kejadian gempa.	



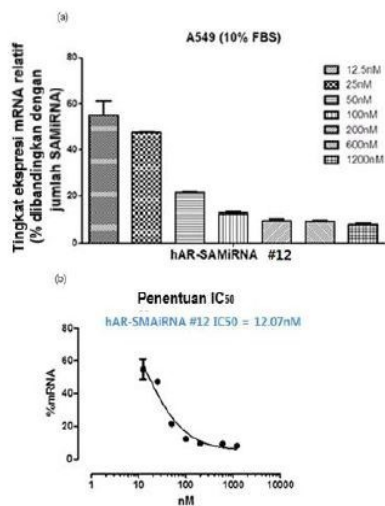
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03563	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61P 37/08,A 61P 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111671		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Kalvista Pharmaceuticals Limited Porton Science Park, Bybrook Road, Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0BF, United Kingdom United Kingdom			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020		(72)	Nama Inventor : Sally Louise MARSH,GB Michael David SMITH,US Edward Paul FEENER,US Christopher Martyn YEA,GB Andreas MAETZEL,CA			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	1910125.2				15 Juli 2019		GB
	62/861,758				14 Juni 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022						
(54)	Judul Invensi :	PENGOBATAN ANGIOEDEMA					
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan pengobatan angioedema, dan lebih khusus angioedema non-herediter termediasi bradikinin (BK-AEnH). Secara khusus, invensi ini menyediakan pengobatan sesuai kebutuhan dari angioedema non-herediter termediasi bradikinin (BK-AEnH) dengan memberikan inhibitor kallikrein plasma secara oral kepada pasien yang membutuhkannya sesuai kebutuhan. Invensi ini juga menyediakan pengobatan BK-AEnH secara teratur (atau kontinu).						

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03628	(13)	A
(51)	I.P.C : A 24F 40/42,A 24F 40/30,A 24F 40/20,A 24F 40/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111637		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2020			NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	1909882.1	10 Juli 2019	GB	BALL, Daniel,GB POTTER, Mark,GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGHANTARAN UAP			
(57)	Abstrak :				
	Suatu peralatan untuk menghasilkan suatu media yang dapat dihirup yang mencakup suatu penampung untuk suatu bahan rasa untuk memberikan suatu rasa pada media yang dapat dihirup yang dihasilkan oleh peralatan, penampung tersebut yang mencakup suatu bagian untuk mulut, suatu bagian dinding samping dan suatu bagian dinding saluran keluar pada bagian untuk mulut tersebut dengan sejumlah bukaan untuk aliran udara, dimana bagian untuk mulut, bagian dinding samping dan bagian dinding saluran keluar dibentuk secara integral.				



Gambar 2C

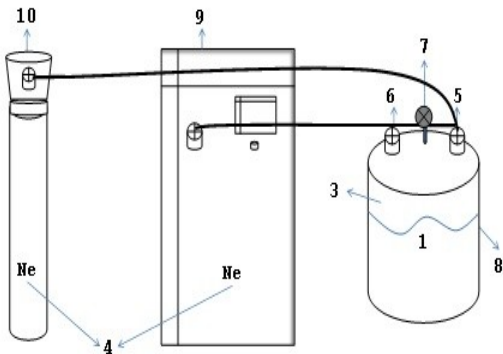
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03552	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/713,A 61P 11/06,A 61P 11/00,A 61P 29/00,C 12N 15/113				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010521		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIONEER CORPORATION 8-11, Munpyeongseo-ro Daedeok-gu Daejeon 34302 (KR) Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Mei 2019		(72)	Nama Inventor : PARK, Han-Oh,KR YOON, Pyoung Oh,KR BAE, Seon Joo,KR YUN, Sung Il,KR KIM, Tae-Rim,KR KO, Youngho,KR PARK, Jun-Hong ,KR SON, Seung Seob,KR	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	10-2018-0059783	25 Mei 2018	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(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 :	OLIGONUKLEOTIDA UNTAI GANDA GEN AMFIREGULIN SPESIFIK DAN KOMPOSISI UNTUK MENCEGAH DAN MENGOBATI PENYAKIT YANG BERKAITAN DENGAN FIBROSIS DAN PENYAKIT PERNAFASAN, YANG TERDIRI DARINYA			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03490	(13) A
(51)	I.P.C : A 23D 9/007,B 65D 43/26,B 65D 81/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010281		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis,Padang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Muhammad Makky,ID Dinah Cherie,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis,Padang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(54)	Judul	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PADA WADAH TERTUTUP	
	Invensi :	BERTEKANAN DENGAN PERLAKUAN GAS NEON (Ne)	

(57) Abstrak :

Suatu metode penyimpanan dan transportasi minyak edibel pada wadah tertutup bertekanan dengan perlakuan gas Neon (Ne) terdiri dari : suatu wadah tertutup kedap udara dengan konstruksi kaku maupun fleksibel; ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3) berisi gas Neon (Ne); Katup pengeluaran dan pemasukan untuk menukar gas pada ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3); Generator gas Neon biasa (Ne) (9) atau tangki penyimpanan Neon (Ne) (10)yang terhubung ke katup pemasukan; Sebuah manometer untuk mengukur tekanan udara pada wadah, yang dicirikan dengan modifikasi udara pada ruangan atar tutup wadah dan permukaan minyak edibel. Ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel berisi gas Neon (Ne) dengan kemurnian sama atau lebih besar dari 90% dengan tekanan 103.4 kPa atau lebih tinggi, kandungan air dibawah 0.1%, kandungan Oksigen (O2) dibawah 0.1%. Gas Neon (Ne) dapat disubstitusi dengan gas lembam atau gas mulia lainnya. Proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air dalam wadah sangat kecil. Proses oksidasi minyak dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil. Kontaminasi mikroorganisme, debu, dan kotoran lainnya dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara dalam wadah lebih tinggi dari tekanan atmosfir.



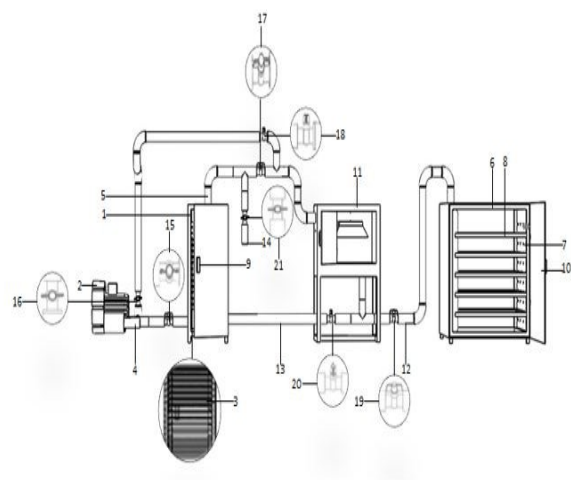
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03588	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08J 5/18,C 08L 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010263		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis,Padang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Akmal Djamaan ,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis,Padang	
(54)	Judul Invensi :	PROSES SINTESIS BIOPLASTIK POLI(3-HIDROKSIBUTIRAT) DARI BAHAN DASAR MOLASE LIMBAH PENGOLAHAN TEBU MENGGUNAKAN BAKTERI Bacillus thuringiensis UAAC 21802			
(57)	Abstrak : Proses sintesis senyawa bioplastik poli(3-hiroksibutirat)dari bahan dasar molase limbah pengolahan tebu, menggunakan bakteri Bacillus thuringiensis UAAC 21802. adalah sebagai berikut: tahap pertama: penyiapan medium proses biosintesis dengan komposisi molase, mineral spesifik dan larutan mikroelemen, yaitu tiga variasi medium fermentasi dengan kadar molase 5; 10; dan 15 % b/v untuk 100mL larutan fermentasi digunakan mineral spesifik (NH4)2HPO4 0.11g, KH2PO4 0.37g, K2HPO4 0.58g, dan MgSO4.7H2O 1M 10mL; dan 1mL larutan mikroelemen, tahap kedua pembuatan inokulum isolat bakteri B. thuringiensis UAAC 21802 sesuai dengan standar kekeruhan Mc. Farland, dipipet sebanyak 10mL ke dalam medium pertumbuhan nutrient agar dan dicukupkan hingga 50mL. Selanjutnya, campuran diaduk pada suhu 37oC dengan kecepatan 200rpm selama 24 jam, tahap ketiga: sebanyak 10mL inokulum bakteri dimasukkan ke dalam 100mL masing-masing medium fermentasi dengan pH 7.0 dan suhu 30oC, ampuran kemudian diaduk menggunakan rotary shaker incubator dengan kecepatan 200rpm selama 48 jam pada suhu 370C, supernatan kemudian dipisahkan dengan cara sentrifugasi pada kecepatan 4.000 rpm selama 20 menit, supernatan digunakan untuk penetapan pH dan biomassa				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03491	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/20,A 61P 1/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010261	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Akmal Djamaan,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN TABLET ANTIDIARE EKSTRAK ETANOL DAUN TEH HIJAU (Camelia sinensis L. Kuntze) MENGGUNAKAN AMILUM UBIJALAR UNGU SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN	
(57)	Abstrak :	Proses pembuatan tablet antidiare dengan zat aktif ekstrak etanol daun teh hijau(Camelia sinensis L. Kuntze) menggunakan amilum ubi jalar ungu (Ipomea batatas L.) sebagai bahan tambahan, dengan komposisi: ekstrak etanol kering dari daun teh hijau 300mg, aerosil 225mg, laktosa 48mg, mucilago amili (10%) 18mg, amilum ubijalar ungu 35mg, Mg-stearat 1,3mg dan talkum 11,7mg, adalah tahap pertama, pembuatan ekstrak etanol teh hijau (Camelia sinensis L. Kuntze)dengan cara maserasi dengan etanol 96% selama 5 hari dan dipekatkan dengan alat destilasi vakum. Tahap kedua, adalah pembuatan amilum ubi jalar ungu, dengan cara pengendapan selama 24 jam dari filtrat hasil penggilingan simplisia ubi jalar dengan pelarut air, kemudian endapan yang terbentuk, dipisahkan dan kemudian dikeringkan pada suhu 600C sampai beratnya konstan. Tahap ketiga, adalah pembuatan granul dilakukan dengan teknik granulasi basah, dengan cara mencampurkan serbuk ekstrak etanol teh hijau dengan bahan pengisi laktosa, setengah bagian dari bahan penghancur amilum ubi jalar ungu dan bahan pengikat mucilago amili 10%, kemudian diayak dengan ayakan No. 16.granul yang terbentuk dikeringkan dalam alat pengering pada suhu 600C, granul diayak lagi.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03589	(13) A
(51)	I.P.C : F 26B 3/02,F 26B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010402		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Ahmad Zainal Abidin, M.Sc.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENERING HASIL PERTANIAN, OBAT-OBATAN, DAN BAHAN MAKANAN YANG MENGGUNAKAN POLIMER SUPER ABSORBEN SEBAGAI BAHAN PENYERAP SERTA METODE PENERINGANNYA DENGAN DUA MODE OPERASI	

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat pengeringan produk hasil pertanian, obat-obatan, dan bahan makanan menggunakan polimer super absorben (PSA) sebagai bahan penyerap air. Metode pengeringan tersebut bekerja dengan dua mode, yaitu mode operasi pengeringan bahan dan mode regenerasi PSA. Alat pengering terdiri dari komponen-komponen sebagai berikut: box pengering udara, box pengering bahan, alat pemanas udara, blower, wadah berpori, pipa keluar, pipa regenerasi, saluran pengeluaran udara, wadah bahan yang akan dikeringkan, pipa masuk udara, penutup box pengering udara, penutup box pengeringan bahan, pipa udara pengering ke box pengeringan bahan, pipa keluar, katup pertama, katup kedua, katup ketiga, katup keempat, katup kelima, katup keenam, dan katup ketujuh. Alat Sesuai invensi ini dapat digunakan untuk mengeringkan hasil pertanian, bahan obat-obatan, dan bahan makanan yang kandungan airnya sekitar 50% -80% dengan kisaran waktu operasi pengeringan 13 – 18 jam untuk mencapai kekeringan dengan kadar air 10%.

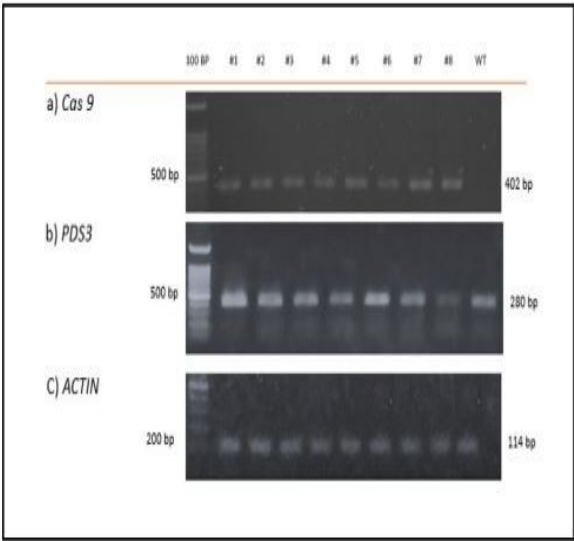


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03493	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01H 5/00,C 12N 15/09				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010351		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
			(72)	Nama Inventor : Purnomo,ID Aziz Purwantoro,ID Endang Semiarti,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281	

(54)	Judul Invensi :	METODE AGROINFILTRASI DALAM TRANSFORMASI GENETIK TANAMAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan metode agroinfiltrasi dalam transformasi genetik tanaman untuk menginduksi pembentukan embrio somatik, pertunasan dan pembungaan. Adapun tahapannya pertama-tama adalah menanam biji pada medium prekultuur kemudian menumbuhkan kecambah tanaman. Tahapan selanjutnya adalah memasukkan kultur Agrobacterium ke ujung tunas planlet dengan jarum suntik. Setelah itu, menginkubasi planlet pada suhu kamar selama 3 sampai 5 hari dan memindahkan planlet ke medium induksi tunas. Tahap selanjutnya adalah menginkubasi planlet pada kondisi kultur in vitro dengan cahaya putih, kontinyu dan suhu udara 25-28 oC. tanaman dipindahkan ke medium yang berisi antibiotik higromisin untuk menyeleksi tanaman hasil transformasi yang resisten terhadap antibiotik. Tahap terakhir adalah menyeleksi tanaman kandidat transforman secara molekuler.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03494	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/00,G 06T 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010349		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Telkom Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Muhammad Hablul Barri,ID Husneni M,ID Willy Anugrah Cahyadi,ID Suto Setiyadi,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Telkom Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(54)	Judul	ALAT DAN METODE UNTUK MENGUKUR DAN MEMBERIKAN PENILAIAN POSTUR KAKI DENGAN FPI-	
	Invensi :	6	

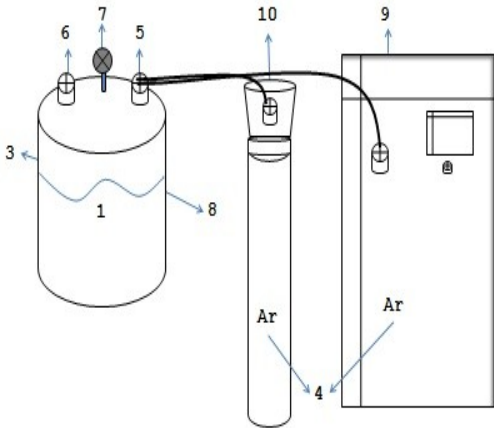
(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu alat dan metode untuk mengukur dan memberikan penilaian postur kaki dengan FPI-6. Selama ini penilaian postur kaki menggunakan FPI-6 umumnya dilakukan secara manual menggunakan peralatan standar dan terbatas seperti pengaris dan goniometer sehingga membutuhkan waktu yang lama jika data penilaian postur kaki dalam skala data statistik medis. Invensi ini dapat menggantikan penilaian ahli (dokter, tenaga kesehatan, atau tenaga terlatih) yang hasil penilaiannya diperoleh secara otomatis, yang mudah untuk dibawa, dapat dibongkar pasang, serta efektif untuk kebutuhan data statistik medis. Alat dan metode untuk mengukur dan memberikan nilai postur kaki dengan FPI-6 ini menggunakan alat berbasis mekatronik untuk memperoleh foto dan video pada empat bagian daerah kaki untuk enam kriteria. Data video diolah menggunakan teknik fotogrametri untuk mendapatkan citra tiga dimensi. Selanjutnya citra dua dimensi dari data foto serta citra tiga dimensi diolah secara pemrosesan citra, ekstraksi fitur, kuantisasi, dan total indeks skor untuk menentukan jenis postur kaki (supinasi berat, supinasi rendah, normal, pronasi rendah, pronasi berat).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03488	(13) A
(51)	I.P.C : B 67D 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010279		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Perum Bunga Mas 3 Blok A no 28 Padang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Dinah Cherie,ID Muhammad Makky,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis,Padang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		

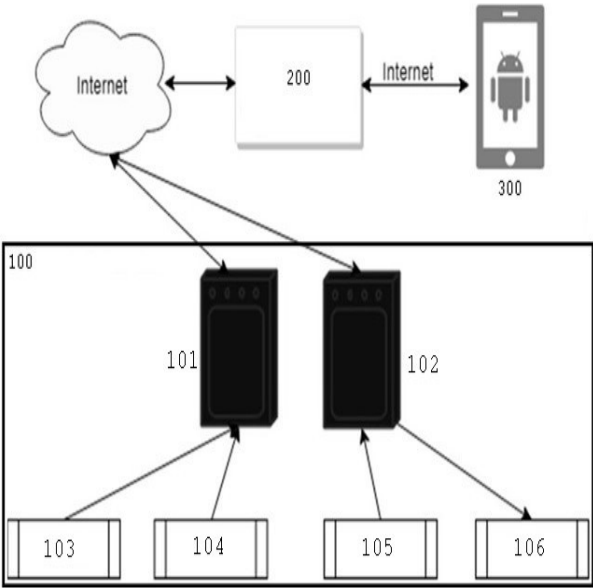
(54)	Judul	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBLE PADA WADAH TERTUTUP
	Invensi :	BERTEKANAN DENGAN PERLAKUAN GAS ARGON (Ar)

(57)	Abstrak :
	Suatu metode penyimpanan dan transportasi minyak edible pada wadah tertutup bertekanan dengan perlakuan gas argon (Ar) terdiri dari : suatu wadah tertutup kedap udara dengan konstruksi kaku maupun fleksibel; ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3) berisi gas Argon (Ar); Katup pengeluaran dan pemasukan untuk menukar gas pada ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3); Generator gas argon biasa (Ar) (9) atau tangki penyimpanan argon (Ar) (10)yang terhubung ke katup pemasukan; Sebuah manometer untuk mengukur tekanan udara pada wadah, yang dicirikan dengan modifikasi udara pada ruangan atar tutup wadah dan permukaan minyak edible. Ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edible berisi gas Argon (Ar) dengan kemurnian sama atau lebih besar dari 90% dengan tekanan 130.4 kPa atau lebih tinggi, kandungan air dibawah 0.1%, kandungan Oksigen (O2) dibawah 0.1%. Gas argon (Ar) dapat disubstitusi dengan gas lembam atau gas mulia lainnya. Proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air dalam wadah sangat kecil.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03586	(13)	A
(51)	I.P.C : A 24F 47/00,G 06N 20/00,H 04L 29/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010273		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2020			Universitas Telkom	
(30)	Data Prioritas :			Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor :	
				MAMAN ABDUROHMAN,ID	
				AJI GAUTAMA PUTRADA ,ID	
				EDY SYURYAWAN SAPUTRA,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Universitas Telkom	
				Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot	
(54)	Judul	ALAT DAN METODE DETEKSI ASAP VAPE MENGGUNAKAN TEKNIK PEMBELAJARAN MESIN			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan alat dan metode deteksi asap vape menggunakan teknik pembelajaran mesin. Alat pendeteksi asap sudah banyak digunakan namun biasanya digunakan untuk asap kebakaran atau asap rokok. Jika kedua alat ini digunakan untuk asap vape, kemungkinan nya adalah tidak terdeteksi. Maka dibutuhkan invensi yang dapat mendeteksi asap vape. Invensi yang dibuat memadukan penggunaan sensor-sensor yang telah ada dengan pembelajaran mesin sehingga asap vape dapat terdeteksi. Alat ini digunakan untuk mendeteksi asap vape pada tempat-tempat umum di mana vape tidak boleh digunakan. Perangkat sesuai dengan invensi ini terdiri dari beberapa modul, yaitu modul pendeteksi gas dan alarm, modul IoT cloud, dan modul aplikasi. Invensi ini dapat mendeteksi asap vape karena menerapkan pembelajaran mesin jenis random forest untuk mendeteksi asap vape menggunakan beberapa sensor yang berbeda.

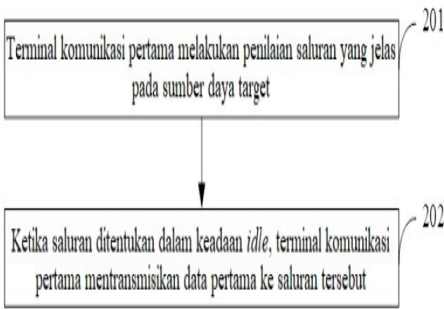


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03492	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 1/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010260		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis,Padang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Gemmy Sarina ,ID Akmal Djamaan,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis,Padang	
(54)	Judul Invensi :	ISOLAT BAKTERI BES strain UAAC 22002G SEBAGAI BIOREDUKTOR PADA SINTESIS NANOPARTIKEL PERAK			
(57)	Abstrak : Isolat bakteri BESstrain UAAC 22002G yang diklaim pada invensi ini adalah satu bakteri yang telah berhasil diisolasi dari daun tanaman Surian [Toonasinensis(Juss.) M.Roem]dalam cawan Petri menggunakan media Nutrien Agar. Selanjutnya isolat bakteri tersebut dimurnikan dan diidentifikasi secara mikroskopis dan pewarnaan Gram. Bakteri tersebut telah diuji di laboratorium kemampuannya dalam mereduksi AgNO3 menjadi Ag-nanopartikel (AGNPs) yaitu sebagai agen pereduksi secara biologis pada proses sintesis nanopartikel perak. Produk AgNPs yang terbentuk telah dianalisis menggunakan alat Spektrofotometri UV-Vis dan terkonfirmasi bahwa produk yang terbentuk adalah nanopartikel perak dengan absorbansi 1,654 pada panjang gelombang 405 nm. Bakteri BES strain UAAC 22002G, koloninya berwarna kekuningan, bentuknya melingkar, tepian koloni rata, elevasinya timbul dan termasuk bakteri Gram negatif.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03503	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204805		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2020		(72)	Nama Inventor : LIN, Wei,CN ZHAO, Yajun,CN LI, Xincal,CN YANG, Ling,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910919168.5 26 September 2019 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	

(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN TRANSMISI DATA, DAN MEDIA PENYIMPANAN
------	--------------------	--

(57) **Abstrak :**
Disediakan suatu metode dan peralatan transmisi data, dan suatu media penyimpanan. Metode transmisi data tersebut meliputi: melakukan, oleh terminal komunikasi pertama, suatu penilaian saluran yang jelas pada sumber daya target, dimana sumber daya target adalah sumber daya domain waktu target yang sesuai dengan bagian dari transmisi data kedua yang ditangguhkan atau ditusuk oleh informasi indikasi kedua, dan terminal komunikasi pertama dan informasi indikasi kedua memenuhi kondisi pemultipleksan transmisi; dan saat suatu saluran ditentukan menjadi dalam keadaan idle, mentransmisikan, oleh terminal komunikasi pertama, data pertama ke saluran tersebut. Pemultipleksan transmisi data pertama dari terminal komunikasi pertama dan data kedua dari informasi indikasi kedua dicapai saat terminal komunikasi pertama dan informasi indikasi kedua memenuhi kondisi-kondisi pemultipleksan transmisi, dan tingkat pemanfaatan dari sumber daya spektrum frekuensi meningkat.



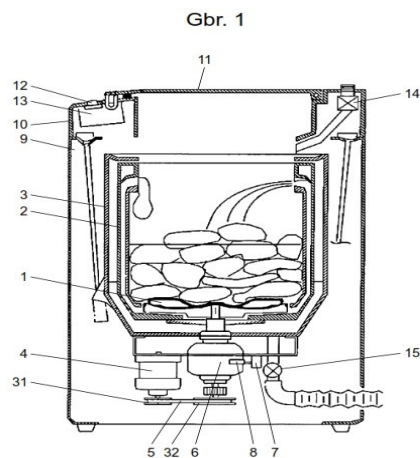
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03565	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 36/00,A 61K 8/00,A 61Q 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009523		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LP2M Universitas Mulawarman Jln. Kerayan No.1 Gedung A20 Kampus Gunung Kelua Universitas Mulawarman, Kota Samarinda, Kalimantan Timur Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Hadi Kuncoro,ID Muhammad Rizky Nanda,ID Laode Rijai,ID Dewi Rahmawati,ID Herman,ID M. Arifuddin,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LP2M Universitas Mulawarman Jln. Kerayan No.1 Gedung A20 Kampus Gunung Kelua Universitas Mulawarma	
(54)	Judul	SALEP DARI EKSTRAK ETANOL BATANG KEROKOT (Lygodium microphyllum (Cav.) R. Br)UNTUK LUKA			
	Invensi :	BAKAR			
(57)	Abstrak : Salep dari ekstrak etanol batang kerokot (Lygodium microphyllum (Cav.) R. Br) untuk luka bakar merupakan salah satu sediaan yang dapat untuk membantu merawat luka bakar. Luka bakar (combustio/burn) adalah cedera sebagai akibat kontak langsung atau terpapar dengan sumber-sumber panas, listrik, zat kimia, atau radiasi. Di Indonesia, prevalensi luka bakar pada tahun 2013 adalah sebesar 0.7% (Riskesdas, 2013). Herba L. microphyllum merupakan salah satu tanaman yang memiliki potensi sebagai obat luka bakar. invensi ini dilakukan untuk membuat sediaan salep berbasis lemak serta mengetahui aktivitas luka bakar dari salep dengan bahan aktif eksrak etanol L. microphyllum dalam sediaan salep. Pembuatan salep menggunakan basis salep adeps lanae dan vaselin album lalu ditambahkan ekstrak batang kerokot dengan konsentrasi masing-masing 10%, 15% dan 25%. Selanjutnya salep diaduk hingga homogen dan dilakukan uji organoleptis, homogenitas, pH, viskositas, dan daya sebar. Pengujian aktifitas penyembuhan luka bakar dilakukan dengan menggunakan hewan coba Tikur (Rattus novergicus). Hasil komposisi Formula Salep luka bakar dengan basis lemak yang mengandung Ekstrak Etanol batang L.microphyllum 10%-25 %, adeps lanae 13,49%-11.24 %, Vaseline album 72,20% - 63,70 %, dan alpha tokoferol 0,05 %. Salep dengan konsentrasi ekstrak etanol batang kerokot 25 % diketahui memiliki aktifitas dalam penyembuhan luka bakar tingkat II pada hewan uji tikus.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03557	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23F 3/08,A 23L 33/135,A 23L 2/02,A 61P 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009443		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jalan Jenderal Sudirman 51, Jakarta 12930 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Yanti,ID Stephanie Yasmine Diva Widiriyadi,ID Agustin Wydia Gunawan,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jalan Jenderal Sudirman 51, Jakarta 12930	
(54)	Judul Invensi :	Minuman Fungsional Kembang Telang Untuk Proteksi Obesitas			
(57)	Abstrak : MINUMAN FUNGSIONAL KEMBANG TELANG UNTUK PROTEKSI OBESITAS Invensi ini berkenaan dengan komposisi minuman fungsional cider kembang telang (<i>Clitoria ternatea</i>) sebagai agens antiobesitas. Berdasarkan pengukuran nilai pH, cider kembang telang dari fermentasi kultur tunggal <i>A. xylinum</i> memiliki nilai pH yang lebih rendah (2.8-3.3) dibandingkan dengan cider dari fermentasi kultur tunggal <i>S. cerevisiae</i> dan kultur campuran (<i>S. cerevisiae</i> dan <i>A. xylinum</i>). Cider kembang telang hasil fermentasi kultur campuran mempunyai kadar total fenolik terlarut (>70 mg GAE/mL) dan antioksidan yang lebih tinggi (>80%) dibandingkan varian cider kembang telang lainnya. Baik cider kembang telang yang difermentasi maupun teh kembang telang yang tidak difermentasi sama-sama berpotensi dalam menghambat aktivitas lipase (>70%), yang mengindikasikan kemampuan efek antiobesitasnya. Berdasarkan data sensori, mayoritas panelis lebih menyukai cider kembang telang hasil fermentasi kultur tunggal <i>A. xylinum</i> dibandingkan varian cider lainnya.				

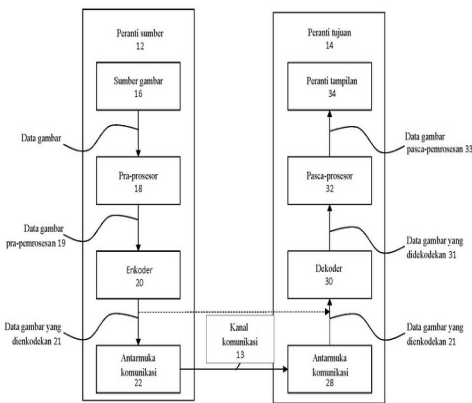
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03554	(13)	A
(51)	I.P.C : B 65D 65/46,C 08J 5/18,C 08L 5/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009372		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengembangan Masyarakat Universitas Sahid Jl. Prof. Soepomo 84, Tebet, Jakarta Selatan 12870 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Hari Eko Irianto ,ID Bahar Buasan, ST, MSM, M,Sc,ID Nurhayati, M. Si.,ID Agusman, M. Sc.,ID Prof. Dr. Ir. Giyatmi, M. Si.,ID Dina Fransiska, MS ,ID Dr. Siti Chairiyah Batubara, STP, M. Si.,ID Laila Rizki Hanantya,ID Eriza Septiana,ID Julianti Setiadi,ID Dr. Ir. Iman Basriman, M. Si.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengembangan Masyarakat Universitas Sahid Jl. Prof. Soepomo 84, Tebet, Jakarta Selatan 12870	
(54)	Judul Invensi :	EDIBLE FILM ANTIBAKTERI DAN PROSES PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan edible film berbahan dasar campuran alginat dan kitosan yang terdiri dari alginat 1-1,5%; tepung mokaf 0,5%; beeswax 0,25%; kitosan 1-2%; sorbitol 3%; kalsium klorida 2%; asam asetat 2%; dan aquades hingga 100%. Edible film antibakteri dengan formula tersebut dibuat melalui tahapan-tahapan sebagai berikut: menyiapkan bahan-bahan; memasukan alginat ke dalam aquades; memasukan tepung mokaf ke dalam larutan alginat; memanaskan dan mengaduk larutan tersebut pada suhu 80 oC selama 15 menit; menambahkan beeswax ke dalam larutan sambil diaduk selama 30 menit; menambahkan sorbitol dan sambil mengaduk; mencetak larutan alginat ke dalam cetakan tertentu sebanyak 50 ml dan kemudian mendiampkannya selama 24 jam pada suhu ruang; merendam lapisan alginat pada larutan kalsium klorida selama 5 menit dan dibiarkan hingga kering selama 30 menit; memasukan kitosan ke dalam asam asetat; menambahkan sorbitol ke dalam larutan kitosan sambil diaduk; menambahkan larutan kitosan sebanyak 50 ml ke lapisan alginat; mendiampkannya selama 24 jam pada suhu ruang; melepaskan edible film dari cetakan; memotongnya sesuai ukuran kemasan; dan merekatkan edible film menggunakan alat perekat. Edible film yang dihasilkan memiliki sifat antibakteri dan dapat direkatkan (seal) sehingga produk yang dikemas aman dan tidak bocor.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03553	(13)	A
(51)	I.P.C : D 06F 33/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204989		(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	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2020		(72)	Nama Inventor : Hirotooshi FUJIOKA,JP Dingying XU,CN Tadashi UETAKI,JP Kazuhiko ASADA,JP Masaki TAGOME,JP Hiroshi HORIBATA,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-182611 03 Oktober 2019 JP 2019-185224 08 Oktober 2019 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	MESIN CUCI			



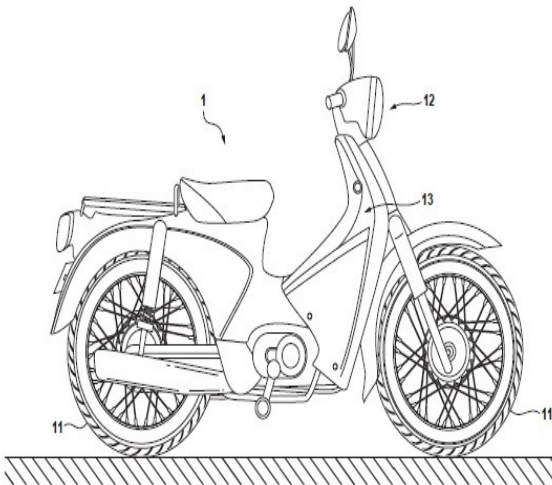
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03546	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205049		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : MA, Xiang,CN YANG, Haitao,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	62/912,046	07 Oktober 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :		ENKODER, DEKODER DAN METODE-METODE YANG SESUAI		

Suatu metode untuk pendekodean suatu aliran bit video yang dikodekan disediakan, metode yang terdiri atas: perolehan, dari aliran bit video yang dikodekan, suatu elemen sintaks pertama yang menentukan apakah lapisan pertama menggunakan prediksi antar-lapisan;perolehan, dari aliran bit video yang dikodekan, satu atau lebih elemen sintaks kedua yang terkait dengan satu atau lebih lapisan kedua, setiap elemen sintaks kedua menentukan apakah suatu lapisan kedua adalah suatu lapisan referensi langsung untuk lapisan pertama;dimana setidaknya satu elemen sintaks kedua dari satu atau lebih elemen sintaks kedua memiliki suatu nilai yang menentukan suatu lapisan kedua adalah suatu lapisan referensi langsung untuk lapisan pertama, dalam halnilai elemen sintaks pertama menentukan lapisan pertama diperkenankan untuk menggunakan prediksi antar-lapisan;melakukan prediksi antar-lapisan untuk suatu gambar lapisan pertama dengan menggunakan suatu gambar lapisan kedua yang terkait dengan setidaknya satu elemen sintaks kedua sebagai suatu gambar referensi.



GAMBAR 1A

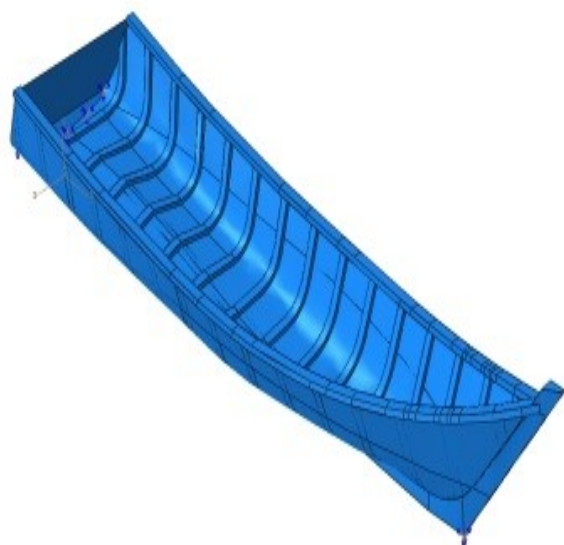
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03473	(13)	A
(51)	I.P.C : B 60R 16/03				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111086		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Akihiko Yamashita,JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2020-205216	10 Desember 2020	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Treasury Office Tower 7th Floor, Suite D-E, Kawasan District 8 SCBD, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN MANAJEMEN DAN KENDARAAN			
(57)	Abstrak :				



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03562	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 5/24,B 63B 27/14,C 25D 11/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009512		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Syiah Kuala LPPM UNIVERSITAS SYIAH KUALAPUSAT PENGEMBANGAN HKIJL.TEUKU NYAK ARIEF GEDUNG KANTOR PUSAT ADMINISTRASI SAYAP SELATAN LANTAI 2 KOPELMA DARUSSALAM BANDA ACEH (23111) Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
		(72) Nama Inventor : Dr. Akhyar, ST., MP., M.Eng,ID Akram, S.T, MT,ID Drs. Ahmad Farhan, M.Si,ID Dr. Iskandar, ST.M.Eng.Sc.,ID	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Syiah Kuala LPPM UNIVERSITAS SYIAH KUALAPUSAT PENGEMBANGAN HKIJL.TEUKU NYAK ARIEF GEDUNG KANTOR PUSAT ADMINISTRASI SAYAP SELATAN LANTAI 2 KOPELMA DARUSSALAM BANDA ACEH (23111)	

(54)	Judul Invensi :	PRODUK BOAT ACEH DARI LOGAM DAN KONSTRUKSI STRUKTUR LAMBUNGNYA
------	--------------------	--

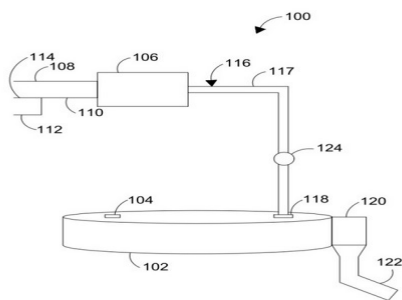
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu produk boat Aceh yang terbuat dari logam yang diproduksi dengan teknologi plasma metal cutting untuk memotong pelat logam yang sesuai dengan dimensi yang direncanakan. Desain yang dibuat untuk lunas (1), gading-gading (2) dan kulit (3) dengan tebal pelat yang bervariasi. Selanjutnya dilakukan perakitan dari potongan-potongan pelat membentuk struktur boat Aceh dengan teknik pengelasan. Dimana boat Aceh saat ini umumnya terbuat dari kayu. Sehingga, tujuan invensi adalah memproduksi boat dengan dengan struktur dan lambung boat yang khas, struktur boat yang diajukan dalam invensi ini adalah struktur boat yang cocok untuk beroperasi diperairan laut Aceh dengan aliran fluida yang sangat dinamis. Kelebihan invensi ini adalah untuk memperoleh produk boat/kapal lebih stabil di dalam terjangan ombak-obak besar dan arus yang kuat yang sesuai dengan kondisi perairan daerah Aceh.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03505	(13) A
(51)	I.P.C : B 01F 15/04,B 01F 3/04,B 01F 15/00,B 28C 5/38,B 28C 7/02,C 04B 28/14,C 04B 38/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205045		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN PLACO Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris Courbevoie, 94200 France France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Hamouda JAFFEL,FR Richard MORLAT,FR Andrea RANZANI DA COSTA,BR
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
19306622.2	10 Desember 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		

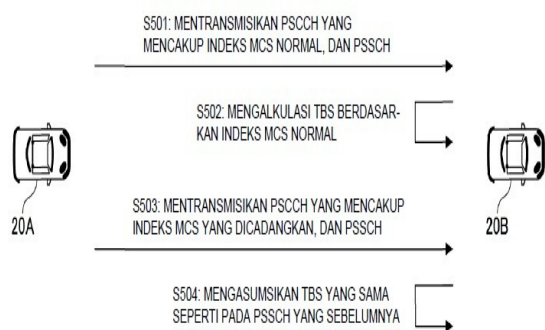
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE UNTUK PRODUKSI BUBUR PLESTER
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Peralatan untuk produksi bubur plester dijelaskan, peralatan yang mencakup mikser untuk mencampur setidaknya plester dan air untuk membentuk bubur plester, mikser yang mencakup saluran outlet, generator busa untuk mencampur setidaknya udara, agen pembusa dan air untuk memproduksi busa, generator busa dalam hubungan fluida dengan mikser melalui jalur fluida yang mencakup saluran busa; dan pengukur aliran massa, di mana pengukur aliran massa dikonfigurasi untuk mengukur densitas dan laju aliran massa busa di dalam saluran busa atau bubur plester di dalam saluran outlet. Selain itu, metode pembuatan bubur plester dijelaskan.	



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03577	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/46,H 04W 28/18,H 04W 92/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205589		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2019		(72) Nama Inventor : YOSHIOKA, Shohei,JP NAGATA, Satoshi,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi : TERMINAL DAN METODE KOMUNIKASI		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu terminal yang mencakup unit transmisi yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan informasi kendali yang mencakup indeks yang mengindikasikan MCS (Skema Modulasi dan Pengodean) ke terminal lain; dan unit kendali yang dikonfigurasi untuk mencakup indeks yang dicadangkan, pada informasi kendali, dalam kasus mengindikasikan, ke terminal lain tersebut, informasi yang ditentukan terlebih dahulu.		

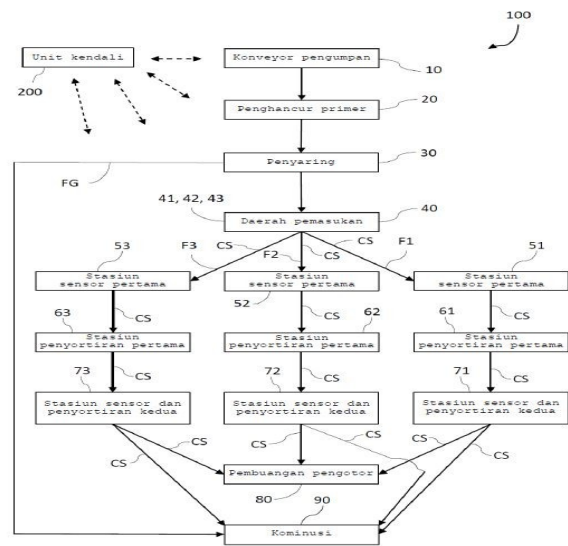


GAMBAR 14

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03527
		(13)	A
(51)	I.P.C : B 07C 5/346,B 07C 5/344,B 07C 5/342		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201388		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juli 2020		Metso Outotec USA Inc. 20965 Crossroads Circle, Waukesha, WI 53186, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Lars GRÖNVALL,SE
1950907-4	29 Juli 2019	SE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, Indonesia

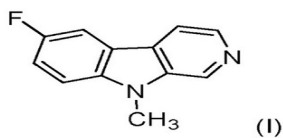
(54)	Judul Invensi :	SUSUNAN BENEFISIASI, METODE DAN PENGGUNAAN SUSUNAN TERSEBUT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Diungkapkan adalah susunan benefisiasi untuk digunakan dengan material geologi, yang meliputi area masuk untuk material geologi, stasiun sensor pertama yang meliputi sedikitnya satu sensor untuk menentukan sifat material geologi, stasiun penyortir pertama untuk menyortir material geologi, dan area keluar dimana material geologi meninggalkan susunan benefisiasi. Sistem benefisiasi selanjutnya meliputi sistem pengangkutan untuk transportasi material geologi yang membentang di antara area masuk dan area keluar, dimana stasiun sensor pertama disusun di sepanjang sistem pengangkutan di hilir area masuk dan dimana stasiun penyortir pertama disusun di sepanjang sistem pengangkutan di hilir stasiun sensor pertama dan selanjutnya dimana pengoperasian stasiun penyortir pertama berdasarkan informasi yang diambil oleh stasiun sensor pertama. Metode dan penggunaan yang sesuai juga diungkapkan.
------	-----------	--



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03528	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 27/16,C 07D 471/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201508		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AUDIOCURE PHARMA GMBH Schlegelstr. 9 10115 Berlin, GERMANY. Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : SCHLINGENSIEPEN, Reimar,DE ZYGMENT, Tomasz,PL ROMMELSPACHER, Hans,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19191150.2 09 Agustus 2019 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners, Jl. Tembaga No. 29, Jakarta 10640.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul BENTUK POLIMORFIK YANG STABIL DARI 6-FLUORO-9-METIL-9H-β-KARBOLINA DAN PENGGUNAAN Invensi : DARIPADANYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan bentuk polimorfik kristal 6-fluoro-9-metil-9H-β-karbolina yang stabil dari formula (I) (I), suatu metode untuk pembuatan bentuk polimorfik 6-fluoro-9-metil-9H-β-karbolina kristal, dan komposisi farmasi yang terdiri dari bentuk polimorfik 6-fluoro-9-metil-9H-β-karbolina kristal. Lebih lanjut, invensi ini berkaitan dengan penggunaan bentuk polimorfik kristal yang stabil dan penggunaan dari komposisi farmasi yang terdiri dari bentuk polimorfik kristal yang stabil pada pengobatan dan/atau profilaksis kerusakan pendengaran, vertigo atau gangguan vestibular.		



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03585	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 35/761,C 12N 9/24					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200931		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA Avda Pio XII 55, E-31008 Pamplona, Spain Spain		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Agustus 2020		(72)	Nama Inventor : Ralph Michael LINDEN,GB José Luis LANCIEGO PEREZ,ES Gloria GONZALEZ ASEGUINOLAZA,ES		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19382706.0 12 Agustus 2019 EP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	PARTIKEL VIRUS YANG DIGUNAKAN UNTUK MENGOBATI SINUKLEINOPATI SEPERTI PENYAKIT PARKINSON DENGAN TERAPI GEN				
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berhubungan dengan partikel virus yang digunakan untuk mengobati sinukleinopati, khususnya penyakit Parkinson sporadis dengan terapi gen. Secara lebih spesifik, invensi ini berhubungan dengan partikel virus yang digunakan untuk mengobati sinukleinopati dengan terapi gen pada subjek yang memerlukannya, partikel virus tersebut yang meliputi konstruk asam nukleat yang meliputi transgen yang mengencode glukoserebrosidase.					

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03545	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 29C 48/92,B 29C 55/28,B 29C 48/10					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204959		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2020			ALEPH Zac Il Savoie Technolac, 108 avenue du Lac Léman, 73290 LA MOTTE-SERVOLEX France		
(30)	Data Prioritas :					
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara		
	19 13386	28 November 2019		FR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : AVILA, Jean-Noël,FR		
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT FILM TIUP DENGAN PROFIL DARI SIFAT KARAKTERISTIK FILM YANG DITENTUKAN				

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk membuat suatu film tiup (F) yang mencakup mengekstrusikannya melalui suatu cetakan (D), meratakan film dengan suatu sudut lipatan yang bervariasi, mengukur suatu profil melintang dari suatu sifat karakteristik film tiup, sifat tersebut dijumlahkan pada dua porsi yang sejajar dari suatu dinding dari film yang diratakan, dan mengestimasi suatu profil polar berdasarkan profil melintang tersebut, metode tersebut yang lebih lanjut mencakup menentukan posisi-posisi polar dari perifer film tiup yang diratakan yang bersesuaian dengan suatu posisi melintang dari film, menentukan nilai-nilai sudut terdiskretisasi yang mengapit masing-masing posisi polar, dan,berdasarkan nilai-nilai sudut terdiskretisasi tersebut, mengkomputasi koefisien-koefisien interpolasi yang mengaitkan profil polar dari film dengan suatu profil polar terdiskretisasi dari film, dan, berdasarkan koefisien-koefisien interpolasi tersebut, memperbarui estimasi profil polar terdiskretisasi dari film dengan mengaplikasikan suatu filter Kalman.

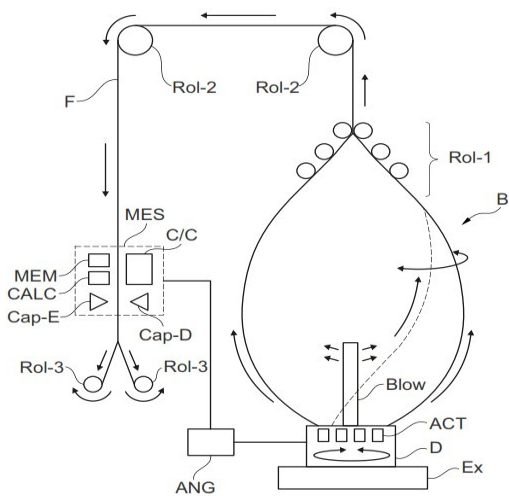
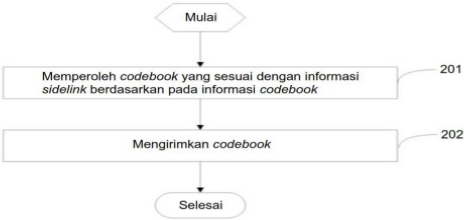


Fig. 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03526	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201278		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN) China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juli 2020		(72)	Nama Inventor : LIU, Shixiao,CN LIU, Siqi,CN JI, Zichao,CN LI, Na,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910673337.1 24 Juli 2019 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGIRIMAN INFORMASI SIDELINK DAN METODE PENERIMAAN, TERMINAL, DAN SIMPUL KONTROL			
(57)	Abstrak : Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode pengiriman informasi sidelink dan metode penerimaan, terminal, dan simpul kontrol. Metode mencakup: memperoleh codebook yang sesuai dengan informasi sidelink berdasarkan pada informasi codebook; dan mengirimkan codebook.				

2/9



Gambar 2

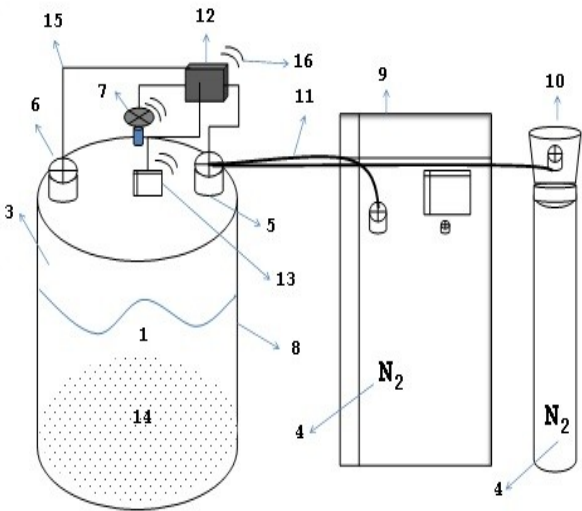
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03523	(13)	A
(51)	I.P.C : B 60K 5/02,B 60W 20/19,B 60W 10/06,B 60W 10/04,B 60W 10/02,F 02D 29/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201108		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Yuki SUGAYA,JP Kazuteru OZAKI,JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2019-130629	12 Juli 2019	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(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 :	PERALATAN PENGONTROL STARTER KENDARAAN DAN METODE PENGONTROLAN STARTER			
(57)	Abstrak : Disajikan suatu alat pengontrol starter untuk kendaraan (1) dimana torsi dari sumber gaya penggerak (10) ditransmisikan ke roda penggerak (49L) dan (49R) melalui suatu alat kopling (20), yang meliputi suatu unit perolehan torsi yang diperlukan (120) untuk memperoleh torsi yang diperlukan dari sumber gaya penggerak (10), suatu unit perolehan derajat penggandengan (130) untuk memperoleh suatu derajat penggandengan kopling dari alat kopling (20), dan suatu unit pengontrol pembantu starter (140) yang mengatur suatu kecepatan rotasi output target dari sumber gaya penggerak (10) berdasar pada torsi yang diperlukan yang diperoleh dan derajat penggandengan kopling selama kendaraan (1) berjalan dimana alat kopling (20) dialihkan dari suatu keadaan dilepaskan dimana transmisi torsi dihentikan sampai suatu keadaan tergandeng dimana torsi ditransmisikan dan melaksanakan suatu bantuan berjalan yang meningkatkan kecepatan rotasi output dari sumber gaya penggerak (10) ke kecepatan rotasi output target.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03512	(13)	A	
(51)	I.P.C : G 11B 27/022					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010669		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, Republic of Korea Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : Soma Wiraga Saniscara ,ID Junaidilah Fadlil ,ID Billy Gunawan ,ID Shah Dehan Lazuardi ,ID Muchlisin Adi Saputra ,ID Irfan Yunus Pramono ,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No.5 Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE REKONSTRUKSI VIDEO OTOMATIS DENGAN TITIK INTERES YANG DINAMIS				
(57)	Abstrak : Di sini diungkapkan sistem dan metode dari rekonstruksi video otomatis untuk meningkatkan kualitas adegan menggunakan titik interes yang dinamis dengan mencari titik atau garis. Invensi yang diusulkan ini menggunakan algoritma pembelajaran mendalam(deep learning) dan jaringan neural (neural networks) untuk melakukan segmentasi adegan menggunakan segmentasi berdasarkan konteks dan analisa berdasarkan tujuan, mengekstraksi fitur video, melakukan pelacakan objek untuk mendapatkan fokus bingkai yang konsisten dan melakukan fitur pemetaan area yang menonjol untuk memastikan perbedaan antara objek dan latar depannya.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03591	(13)	A
(51)	I.P.C : B 65D 41/00,C 11B 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010353		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Padang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Dr. Eng. Muhammad Makky, STP, MSi,ID Dr. Dinah Cherie, STP, MSi,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Padang	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PADA WADAH TERTUTUP BERTEKANAN DENGAN PERLAKUAN GAS NITROGEN (N2) DAN BAHAN TAMBAHAN PANGAN NANO SILICA HIDROALUMINIUM (Al2O3.nSiO2.kH2O)			

(57) Abstrak :

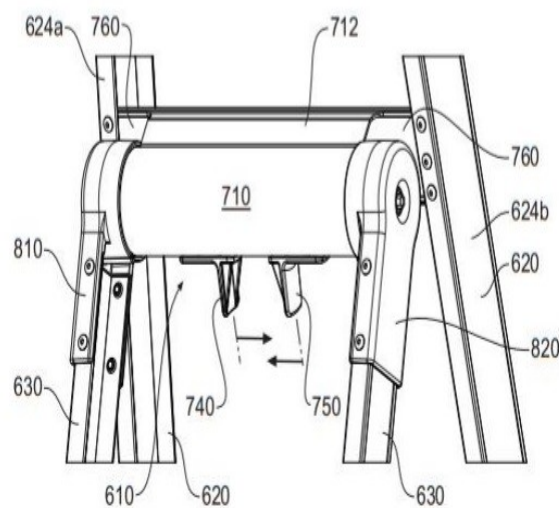
Invensi mengenai suatu metode penyimpanan dan transportasi minyak edibel pada wadah tertutup bertekanan dengan perlakuan gas nitrogen (N₂) bertekanan 103.4 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Metode ini juga meliputi pemberian bahan tambahan pangan nano silica hidroaluminium (Al₂O₃.nSiO₂.kH₂O) berukuran super halus (<100nm) yang dimasukkan ke dalam minyak edibel (1) sebanyak 500 mg untuk setiap liter minyak. Metode dilengkapi dengan sensor nitrogen (13) dan sensor tekanan gas (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) untuk menutup/membuka katup pemasukan (5)/katup pengeluaran (6) melalui transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Invensi dapat beroperasi secara otomatis mengatur komposisi gas di dalam wadah (2,8) bila konsentrasi gas nitrogen (N₂) (4) berada di bawah 90%. Dapat beroperasi secara otomatis mengatur tekanan gas di dalam wadah (2,8) bila konsentrasi gas nitrogen (N₂) (4) berada di bawah 103.4 kPa. Ruang antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) berisi gas Oksigen (O₂) dibawah 0.1%. Gas nitrogen (N₂) (4) dapat disubstitusi dengan gas lembam atau gas mulia lainnya. Proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3).



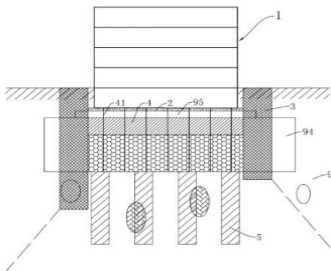
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03533	(13) A
(51)	I.P.C : E 06C 1/393,E 06C 1/383,E 06C 1/32,E 06C 1/18,E 06C 7/06,F 16C 11/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203879		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Werner Co 555 Pierce Road, Suite 300, Itasca, Illinois 60143 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2020		(72) Nama Inventor : BEHM, Carl William,AU LOVEDAY, Ben Phillip,AU
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019903477 18 September 2019 AU		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	MEKANISME KUNCI DAN PIVOT TANGGA JENJANG
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Suatu tangga diungkapkan yang memiliki suatu susunan pivot yang dapat dikunci. Susunan pivot yang dapat dikunci tersebut terletak dan terhubung di antara dua bagian tangga elongasi. Di sisi dalam masing-masing pasang dari rumahan ujung ada sedikitnya dua penampung. Suatu mekanisme pivot terhubung di antara rumahan-rumahan ujung dan rumahan-rumahan ujung tersebut berputar secara serempak dan juga memungkinkan pasangan rumahan ujung untuk berputar relatif terhadap rumahan. Suatu mekanisme kunci di dalam rumahan memiliki sedikitnya dua komponen kunci masing-masing dengan suatu aktuator dan masing-masing aktuator memiliki suatu ujung bebas. Ada suatu elemen bias elastomerik yang bekerja untuk membiaskan dua komponen kunci dan ujung bebas dan aktuator masing-masing menjauh satu dari lainnya, dan dua aktuator ketika dibiaskan terpisah diposisikan sedemikian sehingga memungkinkan aktuasi satu tangan melawan bias tersebut untuk membuka kunci putaran rumahan.
------	---



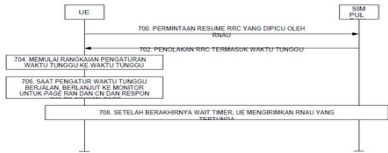
GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03525	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 27/34,E 02D 35/00,E 02D 37/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201198		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING HENGXIANG HONGYE FOUNDATION REINFORCEMENT TECHNOLOGY CO., LTD. Building 11, No. 57, Xiaotun Village, Fengtai District Beijing 100000 (CN) China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2019		(72) Nama Inventor : CUI, Xuedong,CN WU, Jiguang,CN CUI, Tengyue,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910736655.8 09 Agustus 2019 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE KONSTRUKSI PERKUATAN DAN PENGANGKATAN BANGUNAN BERTINGKAT	
(57)	Abstrak : Metode konstruksi perkuatan dan koreksi pengangkatan bangunan bertingkat tinggi, terdiri dari langkah-langkah berikut: mengebor lubang secara vertikal ke bawah di sekitar pelat pondasi (2) dari sebuah bangunan (1), membentuk beberapa lubang dinding tirai (31) yang ditenggelamkan ke dalam tanah pondasi secara berkala ; menyuntikkan slurry ke dalam lubang curtain wall (31), slurry range meshing dan overlap satu sama lain, membentuk curtain wall (3), dinding gorden (3) menutupi tanah pondasi di bawah pelat pondasi (2) di dasar bangunan (1), memisahkan tanah pondasi di dalam dan di luar bidang bangunan (1); menyediakan beberapa lubang injeksi bubur tulangan vertikal (41) pada pelat pondasi (2) dan bubur injeksi, memperkuat tanah sepenuhnya di dekat pelat pondasi (2), membentuk badan tulangan (4); mengebor lubang ke bawah, membentuk lubang pengangkat (6), lubang pengangkat (5) menembus ke bagian bawah badan tulangan (4), bubur injeksi tekanan ke bagian bawah lubang pengangkat (6), dan sebagai bubur di dinding tirai (3) terus meningkat dan mengeras dengan cepat, tanah pondasi terus diisi dan dikompresi, menciptakan gaya angkat, dan bangunan (1) secara bertahap naik ke ketinggian angkat yang ditentukan. Metode konstruksi saat ini dapat secara efektif mengangkat bangunan, dan dapat mencegah terjadinya pengendapan sekunder.		
7/13  GB. 7			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03555	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009701		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2019		(72) Nama Inventor : Icaro Leonardo Da Silva ,BR Gunnar Mildh,SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/669,822 10 Mei 2018 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	PERILAKU UE DENGAN PENOLAKAN PERMINTAAN RINGKASAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Sistem dan metode diungkapkan di sini terkait dengan perilaku perangkat nirkabel setelah penolakan permintaan melanjutkan yang dipicu oleh Pembaruan Area Pemberitahuan (RNAU) berbasis Jaringan Akses Radio (RAN) atau pada pemilihan ulang sel selama melanjutkan. Dalam beberapa perwujudan, metode operasi perangkat nirkabel terdiri dari transmisi, ke node RAN, permintaan melanjutkan Radio Resource Control (RRC) yang dipicu oleh RNAU dan menerima, dari node RAN, pesan penolakan resume RRC yang terdiri dari pengatur waktu tunggu nilai dalam menanggapi permintaan melanjutkan RRC. Metode selanjutnya terdiri dari memulai pengatur waktu tunggu yang diinisialisasi dengan nilai pengatur waktu tunggu dan mengirim RNAU ketika pengatur waktu tunggu telah kedaluwarsa. Perwujudan yang sesuai dari perangkat nirkabel juga diungkapkan. Perwujudan perangkat nirkabel dan metode pengoperasiannya yang terkait dengan perilaku perangkat nirkabel setelah melakukan pemilihan ulang sel selama melanjutkan juga diungkapkan.	



Gambar 7

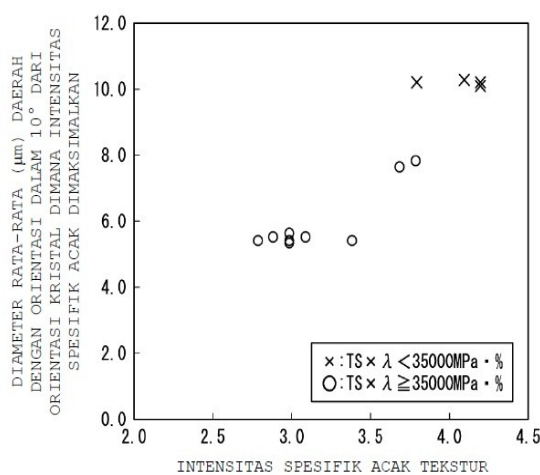
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03521	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7064,A 61P 35/00,C 07H 19/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200328		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2020		(72) Nama Inventor : Yu KOBAYAKAWA ,JP Nozomu TANAKA ,JP Hitoshi MIYAKOSHI ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-113172 18 Juni 2019 JP 2019-157375 29 Agustus 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(54)	Judul	SENYAWA ESTER FOSFAT YANG MEMILIKI KERANGKA PIROLOPIRIMIDIN ATAU GARAMNYA YANG DAPAT DITERIMA SECARA FARMASI	
(57)	Abstrak :	Disediakan senyawa ester fosfat yang memiliki kerangka pirolopirimidin yang memiliki efek antitumor yang sangat baik atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode untuk mencegah dan/atau mengobati tumor dalam kombinasi dengan zat pengalkilasi dan/atau terapi radiasi. Menurut satu aspek dari invensi ini, disediakan senyawa yang direpresentasikan dengan formula umum (1) berikut atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode untuk mencegah dan/atau mengobati tumor dalam kombinasi dengan zat pengalkilasi dan/atau terapi radiasi.	

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03530	(13)	A
(51)	I.P.C : B 23K 35/363,B 23K 35/26,C 22C 11/06,C 22C 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203309		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. 23, Senju Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 1208555, Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Agustus 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-183500 04 Oktober 2019 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
			(72)	Nama Inventor : Ryuji UKAI,JP Kengo OHTA,JP Sakie OKADA,JP Kazuya KITAZAWA,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 :	PASTA SOLDER			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan fluks yang meliputi rosin, zat aktif, pelarut, zat tiksotropik yang mengandung polietilenagliklol, dan serbuk solder, dimana kandungan polietilenagliklol adalah 10 sampai 20% massa sehubungan dengan massa total fluks, dan kandungan zat tiksotropik kecuali polietilenagliklol tidak lebih besar dari 5% massa sehubungan dengan massa total fluks.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03477	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/58,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204144		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Oktober 2020		(72) Nama Inventor : NISHIO Takuya,JP NAKAMURA Ryosuke,JP AZUMA Masafumi,JP
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO 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	
2019-186743	10 Oktober 2019	JP	
2019-186957	10 Oktober 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022		

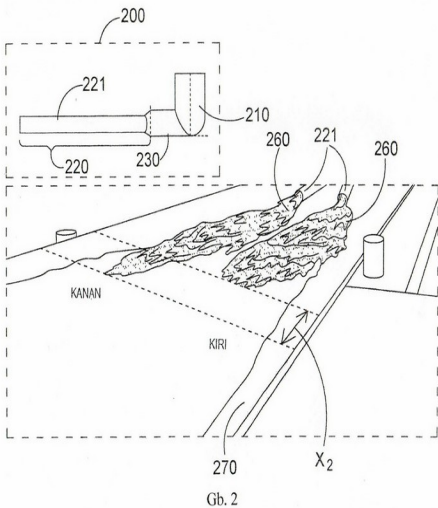
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA CANAI DINGIN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai dingin yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan; struktur lembaran baja canai dingin pada posisi yang merupakan 1/4 ketebalan lembaran dari permukaan mengandung, dalam persentase volume, 80,0% atau lebih martensit temper, lebih dari 2,5% dan kurang dari 10,0% austenite sisa, 0% atau lebih dan 15,0% atau kurang ferit dan bainit secara keseluruhan, 0% atau lebih dan 3,0% atau kurang martensit, dan struktur sisa. Sehubungan dengan struktur yang dijelaskan di atas, nilai maksimum dari intensitas spesifik acak Iq adalah 4,0 atau kurang, diameter rata-rata daerah Rq yang memiliki orientasi di dalam 10° dari orientasi kristal dimana intensitas spesifik acak Iq maksimumnya adalah 10,0 μm atau kurang, densitas permukaan dari daerah Rq adalah 1000 potongan/mm2 atau lebih, kekuatan tarik adalah 1310 MPa atau lebih, elongasi seragam adalah 5,0% atau lebih, dan TSxλ adalah 35000 MPa-% atau lebih.	



GAMBAR 1

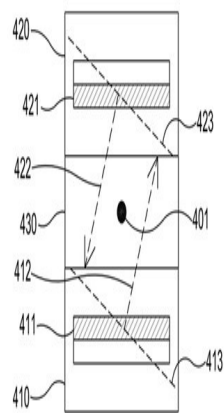
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03541	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 28B 19/00,F 16L 11/12,F 16L 11/06,F 16L 41/02,F 16L 43/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204268		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN PLACO Tour Saint-Gobain, 12 place de 1'Iris, 92400 Courbevoie, France France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : JAFFEL, Hamouda,FR RANZANI DA COSTA, Andrea,BR KAMLER, Radomir,CZ SAINGIER, Guillaume,FR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19306620.6 10 Desember 2019 EP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiaras Suseno Mutiaras Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi : SELANG					
(57)	Abstrak : Dijelaskan suatu selang, selang tersebut terdiri dari bagian pertama yang terdiri dari suatu area dengan luas penampang A1 dan suatu bagian kedua yang terdiri dari area dengan luas penampang A2. Bagian pertama tersebut berada dalam komunikasi fluida dengan bagian kedua dan, dalam penggunaannya, bagian pertama terletak di bagian hulu dari bagian kedua. Selain itu, ukuran A1 setidaknya dua kali ukuran A2. Juga diuraikan penggunaan selang tersebut dan suatu metode pengeluaran bubur.					



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03576	(13) A
(51)	I.P.C : G 21B 1/21,H 01B 12/00,H 01F 6/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102427		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Tokamak Energy Ltd 173 Brook Drive, Milton, Abingdon, Oxfordshire, OX14 4SD, United Kingdom United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2019		(72) Nama Inventor : Robert SLADE,GB Greg BRITTLES,GB Bas VAN NUGTEREN,NL
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1814357.8 04 September 2018 GB		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	PENJAJARAN PITA-PITA SUPERKONDUKTOR SUHU TINGGI (SST)	

(57) **Abstrak :**

Suatu kabel untuk mengalirkan arus listrik dalam suatu kumparan dari suatu magnet. Kabel tersebut meliputi tumpukan rakitan-rakitan pita. Masing-masing rakitan pita memiliki panjang dan lebar, sedemikian rupa sehingga panjangnya sangat lebih besar daripada lebarnya, dan masing-masing rakitan pita meliputi suatu lapisan SST dari material superkonduktor suhu tinggi (SST) anisotropik, dalam hal ini sumbu c dari lapisan SST tersebut adalah pada sudut tidak-nol terhadap suatu vektor tegak lurus terhadap bidang lapisan SST tersebut. Rakitan-rakitan pita tersebut ditumpukkan sebagai suatu rangkaian dari pasangan-pasangan, masing-masing pasangan yang meliputi rakitan-rakitan pita SST pertama dan kedua dan suatu lapisan tembaga di antaranya. Rakitan-rakitan pita tersebut dalam masing-masing pasangan disusun sedemikian rupa sehingga sumbu c dari lapisan SST dari rakitan pita SST pertama tersebut dari masing-masing pasangan memiliki sifat reflektif simetri terhadap sumbu c dari lapisan SST dari rakitan pita SST kedua tersebut dari masing-masing pasangan sekitar bidang yang berjarak sama dan paralel terhadap masing-masing lapisan SST.

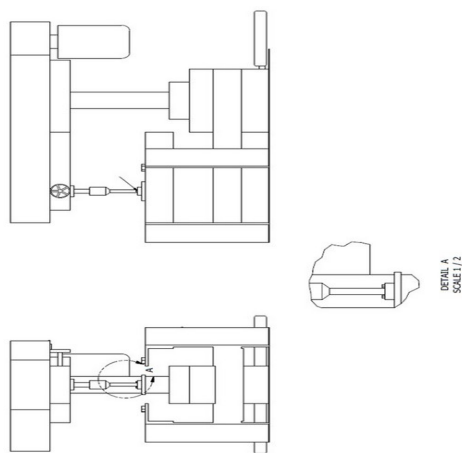


Gambar 4

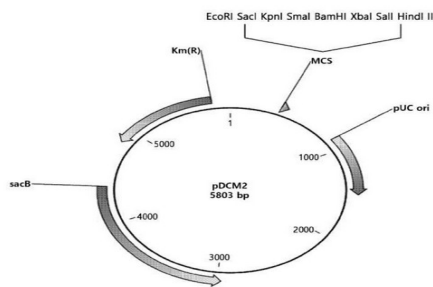
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03641	(13) A
(51)	I.P.C : B 23P 6/00,F 02M 61/16,F 02M 63/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007757		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. PJB Services Jl. Raya Bandara Juanda No. 17, Desa Semambang, Kecamatan Gedangan, Kabupaten Sidoarjo 61253, Jawa Timur Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Wahyu Andika,ID Abdon Kacombo,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT. PJB Services Jl. Raya Bandara Juanda No. 17, Desa Semambang, Kecamatan Gedangan, Kabupaten Sidoarjo 61253, Jawa Timur

(54)	Judul Invensi :	ALAT UNTUK PERBAIKAN POPPET VALVE SOOTBLOWER
------	--------------------	--

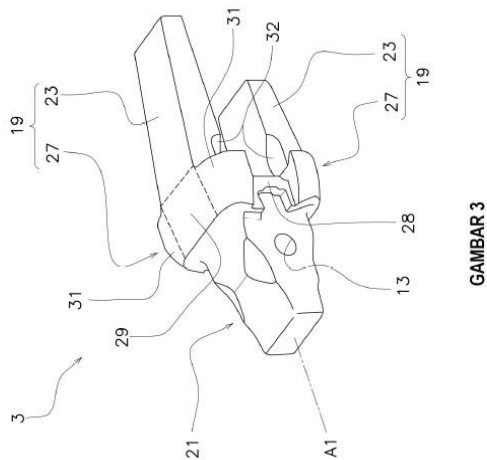
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk meningkatkan kinerja sistem pembangkit listrik tenaga Uap (PLTU), khususnya berupa suatu alat untuk perbaikan poppet valve sootblower untuk mengatasi terjadinya abrasive tube Boiler akibat poppet valve sootblower passing, mencegah terjadinya shutdown unit akibat kebocoran tube Boiler, meningkatkan life time dari peralatan sootblower system sehingga dapat meningkatkan kehandalan pengoperasian dan pemeliharaan Boiler di PLTU, sehingga kehandalan peralatan pendukung PLTU meningkat. Permasalahan yang terjadi di PT PJB UBJOM PLTU Tj Awar-awar adalah terjadinya abrasive tube Boiler yang disebabkan oleh semburan steam dari poppet valve sootblower yang passing, Dampak yang di timbulkan dari permasalahan adalah shutdown unit untuk perbaikan tube Boiler dan air preheater blocking. Untuk mengatasi permasalahan kebocoran steam dari poppet valve passing ini diperlukan pembuatan Mesin lapping poppet valve untuk melakukan tindakan secara corrective maintenance perbaikan poppet valve passing dan preventive maintenance untuk mencegah terjadinya poppet valve passing. Dimana perwujudan alat untuk perbaikan poppet valve sootblower sesuai invensi ini terdiri dari mesin drill/milling, clamp support, dan lapping tool. Dari hasil perbaikan atau perawatan poppet valve lapping ini kemudian dilakukan 3 pengujian yaitu kontak check dengan Russian blue, thinner test dan water pressure test.
------	---



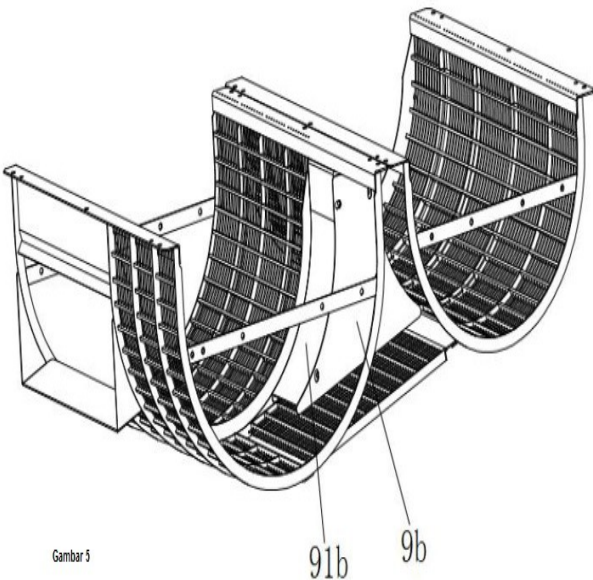
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03587	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07K 14/245,C 12N 15/77,C 12P 13/12,C 12P 13/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205639		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020			CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2019-0172055		20 Desember 2019		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54)	Judul Invensi :	VARIAN PROTEIN MEMBRAN DALAM DAN METODE UNTUK PRODUKSI PRODUK TARGET DENGAN MENGGUNAKAN VARIAN TERSEBUT			
(57)	Abstrak : Pembahasan ini berhubungan dengan varian YjeH, yang merupakan protein membran dalam, mikroorganisme yang mengandungnya, dan metode untuk produksi produk target yang menggunakan varian tersebut.				



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03542	(13)	A
(51)	I.P.C : E 02F 9/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204338		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KOMATSU LTD. 2-3-6, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 1078414, Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2020		(72)	Nama Inventor : NAGATA, Takanori,JP TANAKA, Daijiro,JP FURUDATE, Yudai,JP AIRA, Tatsuo,JP KONDOU, Monta,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-167279 13 September JP 2019				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	ADAPTOR GIGI BUCKET, STRUKTUR PEMASANGAN GIGI BUCKET, DAN BUCKET			
(57)	Abstrak : Adaptor gigi bucket untuk bucket mencakup bagian pemasangan dan bagian hidung yang memanjang dari bagian pemasangan. Bagian pemasangan mencakup bagian bodi pertama dan bagian lebar. Bagian lebar dibentuk agar lebih lebar dari bagian bodi pertama dan disediakan antara bagian bodi pertama dan bagian hidung.				



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03580	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01D 4/12,A 01D 4/02,A 01F 1/44				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200581		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU WORLD AGRICULTURAL MACHINERY CO., LTD. Picheng Industrial Park, Danbei Town, Danyang City, Zhenjiang, Jiangsu, 212311 China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2021		(72)	Nama Inventor : WANG, Jiajun,CN WANG, Jun,CN WANG, Xinyao,CN	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rulita Windawati Mongan S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202011616082.4	30 Desember 2020	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR AYAKAN PELAT CEKUNG YANG DAPAT DISESUIKAN DAN PEMANEN GABUNGAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan ayakan pelat cekung yang dapat disesuaikan dan pemanen gabungan, struktur penyesuaian batas diatur pada celah yang terbentuk antara permukaan ayakan luar dari dua ayakan pelat cekung dan ayakan pelat transisi, dan struktur penyesuaian batas dipasang secara dapat dilepas ke ayakan pelat cekung di kedua sisi. Ketika struktur penyesuaian batas tidak diatur, beberapa hasil panen akan jatuh ke ayakan getar lebih rendah dari celah setelah hanya melewati ayakan pelat cekung pertama, dan langsung masuk ke proses selanjutnya. Ketika struktur penyesuaian batas diatur, hasil panen akan memasuki ayakan pelat cekung kedua dari ayakan pelat cekung pertama melalui ayakan pelat transisi, dan melewati bentuk lengkap karakter China "ji", jalur transmisi lebih panjang, dan efek perontokan dan penyaringan lebih baik.				



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03607	(13)	A
(51)	I.P.C : C 10L 1/32,C 10L 1/222,C 10L 1/198,C 10L 1/14,C 10L 10/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109187		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Marcel HARHAUSEN,DE Thorsten SCHOEPPE,DE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	19172458.2	03 Mei 2019	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(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	KEMASAN PENGEMULSI DENGAN SURFAKTAN AMONIUM KUATERNER UNTUK EMULSI BAHAN			
	Invensi :	BAKAR			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan emulsi bahan bakar untuk mentenagai mesin diesel yang terdiri dari air, bahan bakar, dan kemasan pengemulsi, yang meliputi surfaktan amonium kuaterner. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan metode untuk mentenagai mesin diesel dengan emulsi bahan bakar yang meliputi langkah membuat emulsi bahan bakar dengan mengemulsikan bahan bakar dan air dengan adanya kemasan pengemulsi; dan dengan kemasan pengemulsi untuk mengemulsikan bahan bakar dan air yang meliputi surfaktan amonium kuaterner yang dapat diperoleh dengan mereaksikan senyawa nitrogen yang dapat dikuaternisasikan yang meliputi setidaknya satu gugus amino yang dapat dikuaternisasikan, terutama tersier dengan zat kuaternisasi yang mengubah setidaknya satu gugus amino yang dapat dikuaternisasikan, terutama tersier menjadi gugus amonium kuaterner, di mana zat kuaternisasi adalah hidrokarbil epoksida dalam kombinasi dengan asam polikarboksilat tersubstitusi hidrokarbil bebas, dan setidaknya satu surfaktan nonionik yang merupakan alkoksilat.				

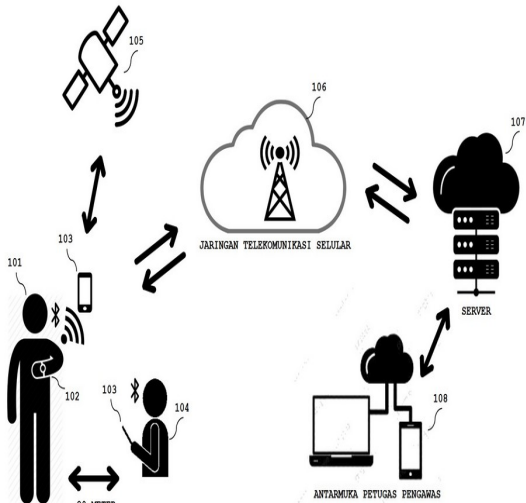
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03645	(13)	A
(51)	I.P.C : F 01P 1/02,F 02F 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100396		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Januari 2021			TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Gutti, Gnanakotaiah,IN Kuduva Shanthulal, Vishnu Kumar,IN Kuppusamy, Loganathan,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN PENDINGIN UNTUK MESIN PEMBAKARAN INTERNAL			
(57)	Abstrak :				
	Pokok bahasan ini berkaitan dengan rakitan pendingin (110) untuk menghilangkan panas dari mesin IC (106). Rakitan pendingin (110) lebih lanjut dapat mencakup unit radiator (206) yang dipasang di dalam ruang mesin di mana mesin IC (106) dipasang. Lebih lanjut, unit radiator (206) yang mencakup sejumlah saluran terusan yang memungkinkan zat pendingin buang panas mengalir melaluinya. Selain itu, rakitan pendingin (110) dapat mencakup deflektor pertama (208) yang mengarahkan udara ke dalam ruang mesin (102) ke arah sejumlah saluran terusan untuk menyerap panas dari zat pendingin buang panas di dalamnya. Rakitan pendingin (110) dapat juga mencakup deflektor kedua (210) yang mencegah udara yang membawa panas dari zat pendingin buang panas yang berasal dari unit radiator bersirkulasi ulang ke dalam ruang mesin (102).				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03484	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61B 5/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007230		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : Dr. Nasrullah Armi,ID Arumjeni Mitayani, M.T.,ID Dr. Eng. Budi Prawara,ID Vita Awalia Mardiana, M.T.,ID Dayat Kurniawan, M.T.,ID M. Mardi Marta Dinata, M.T.,ID Andria Arisal, MEDC,ID Sopyan Setiana,ID Andri Fachrur Rozie, M.Eng,ID Sulaksono Priyo,ID Galih Nugraha Nurkahfi, M.T.,ID Sudirja, M.T.,ID Rendra Dwi Firmansyah, M.Eng.,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54)	Judul	SISTEM PENGAWASAN PERGERAKAN INDIVIDU MENGGUNAKAN PERANTI PAKAI BERBENTUK
	Invensi :	GELANG BERBASIS SUAR BLUETOOTH BERTENAGA RENDAH

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem pengawasan pergerakan individu dalam hal pencegahan penyebaran Coronavirus disease 2019 (Covid-19). Invensi ini berupa suatu sistem pengawasan pergerakan individu menggunakan peranti pakai berbentuk gelang berbasis suar Bluetooth bertenaga rendah yang memiliki tiga elemen utama yaitu : Peranti pakai berbentuk gelang berbasis suar Bluetooth bertenaga rendah yang dipakai oleh individu yang akan diawasi; Peranti lunak berbasis aplikasi Android yang dipasang pada ponsel pintar individu yang diawasi yang dapat menangkap suar dari peranti pakai berbentuk gelang menggunakan Bluetooth; Situs server pengawasan terintegrasi untuk menampilkan informasi berdasarkan data yang didapat dari komunikasi peranti pakai berbentuk gelang berbasis suar Bluetooth bertenaga rendah dan peranti lunak berbasis aplikasi Android. Desain peranti pakai berbentuk gelang pada sistem pengawasan individu di invensi ini dapat meningkatkan efisiensi penggunaan daya tanpa mengurangi fungsi pengawasan yang sudah ada. Selain itu, metode pengawasan yang diajukan pada invensi ini juga dapat meningkatkan sistem keamanan data individu yang diawasi, serta penambahan fitur pelacakan, pemantauan, dan peringatan yang lebih terintegrasi dan praktis.



Gambar 1

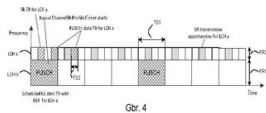
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03601	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 6/887,A 61K 6/849,A 61K 6/831,A 61K 6/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108797		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GC CORPORATION 584-1, Nakahinata, Oyama-cho, Sunto-gun, Shizuoka 410-1307 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2020		(72)	Nama Inventor : Yusuke SAKAGUCHI ,JP Naofumi MATSUMOTO ,JP So ISHIZUKA ,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-061732 27 Maret 2019 JP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DENTAL DUA KOMPONEN YANG DAPAT DIKERASKAN				
(57)	Abstrak : Salah satu aspek dari invensi ini meliputi komposisi dental dua komponen yang dapat dikeraskan. Komposisi tersebut mencakup zat pertama yang mengandung (met)akrilat dan diasil peroksida, dan juga mencakup zat kedua yang mengandung (met)akrilat dan amina tersier aromatik. Zat pertama dan/atau zat kedua selanjutnya mengandung partikel kaca ionomer yang diberi perlakuan permukaan dengan zat penggandeng silana yang direpresentasikan oleh formula umum (1) (dimana R1 adalah atom hidrogen atau gugus metil, R2 adalah gugus yang mampu dihidrolisis, R3 adalah gugus hidrokarbon yang memiliki 1 sampai 6 atom karbon, p adalah 2 atau 3, dan q adalah bilangan bulat 6 atau lebih dan 13 atau kurang). [Kimia 1]					

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03510	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 23K 20/174,A 23P 10/30					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205255		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DSM IP ASSETS B.V. Het Overloon 1, 6411 TE HEERLEN, The Netherlands Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : SCHAEFER, Christian,DE SCHEX, Roland,DE TSEKOU, Christos,GR ZWICK, Thomas,DE		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19202638.3 11 Oktober 2019 EP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	BAHAN PAKAN TAMBAHAN BARU DARI VITAMIN LARUT LEMAK				
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan bahan pakan tambahan yang terdiri dari setidaknya vitamin larut lemak dan proses pembuatannya. Tujuan lebih lanjut dari invensi ini adalah pakan yang terdiri dari bahan pakan tambahan tersebut, serta metode untuk suplementasi dan penggunaan yang sesuai dari bahan pakan tambahan dan pakan tersebut.					

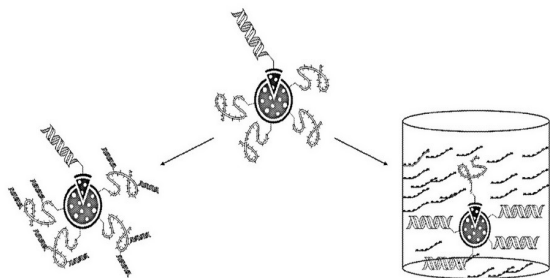
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03598	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/90,A 01P 13/00,C 07D 471/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108627		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NISSAN CHEMICAL CORPORATION 5-1, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-6119, Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Maret 2020			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-048522 15 Maret 2019 JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			
		(72)	Nama Inventor : Yoshihiko NAKAYA ,JP Youko IYOBE,JP Takazumi KOMURO,JP	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	KRISTAL SENYAWA AMIDA HETEROSIKLIK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KRISTAL SENYAWA AMIDA HETEROSIKLIK		
(57)	Abstrak : Disediakan kristal senyawa amida heterosiklik dan metode untuk memproduksi kristal senyawa amida heterosiklik dimana senyawa amida heterosiklik didefinisikan sebagai senyawa yang memiliki aktivitas berguna sebagai herbisida mengandung kristal, seperti yang ditunjukkan dalam formula (1):			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03599	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/89,A 61K 8/81,A 61K 8/73,A 61Q 5/12,A 61Q 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108617		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2020		(72)	Nama Inventor : Joseph MUSCAT,GB Arash Mohajer MOGHADAM,GB Robert George RILEY,GB Pierre STARCK,FR	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	19181752.7	21 Juni 2019	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PEMBERSIH PRIBADI			
(57)	Abstrak : Suatu komposisi sampo berair yang mencakup: a. suatu silikon teremulsifikasi yang dibentuk-awal; b. suatu polimer deposisi kationik; c. suatu polimer pengondisi kationik substantif rambut yang merupakan suatu polimer APTAC, yang memiliki berat molekul kurang dari 1 juta Dalton, disukai dipilih dari homopolimer dari (3-akrilamidopropil) trimetil amonium klorida dan kopolimer (3-akrilamidopropil) trimetil amonium klorida/akrilamida; d. dari 3 hingga kurang dari 12% berat, berdasarkan berat total dari komposisi, dari suatu surfaktan pembersih, yang memiliki derajat rata-rata etoksilasi sebesar En, dimana n adalah dari 0 hingga 3; e. suatu ko-surfaktan yaitu surfaktan betaina dipilih dari surfaktan amfoterik amido betaina dari formula umum (II): (II) dimana m adalah 2 atau 3; R1C(O) dipilih dari gugus asil jenuh atau tak jenuh linear atau bercabang yang memiliki 8 hingga 22 atom karbon dan campuran-campuran darinya; dan R2 dan R3 masing-masing secara independen dipilih dari gugus alkil, hidroksialkil atau karboksialkil yang memiliki 1 hingga 6 atom karbon dan campuran-campuran darinya; dan alkil betaina dari formula umum (III): (III) dimana R adalah rantai koko, dan campuran-campuran darinya; dan f. suatu zat pensuspensi dimana rasio berat (d)/(e) berkisar dari 1:1 hingga 4,5:1 dan pH komposisi tersebut adalah dari 3 hingga 6,5; menghasilkan deposisi dan retensi silikon yang unggul pada rambut.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03536	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910051		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2018		(72) Nama Inventor : WANG, Min,SE LIU, Jinhua,CN CHRISTOFFERSSON, Jan ,SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ CN2017/083334 05 Mei 2017 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi : METODE DAN PERANTI PADA JARINGAN RADIO		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengacu pada metode untuk peranti komunikasi dalam jaringan radio, yang terdiri dari langkah melakukan transmisi pertama, dalam slot pertama kali dari durasi pertama, yang terdiri dari mentransmisikan Laporan Status Buffer, BSR, untuk sejumlah saluran logis, dan langkah melakukan transmisi kedua, dalam slot waktu kedua pada durasi kedua, yang terdiri dari pentransmisian Permintaan Penjadwalan, SR, untuk sekurang-kurangnya bagian pertama dari sejumlah saluran logis; invensi ini lebih lanjut mengacu pada peranti komunikasi yang sesuai, mengacu pada penyimpanan yang dapat dibaca komputer, mengacu pada program komputer dan mengacu pada pembawa.		

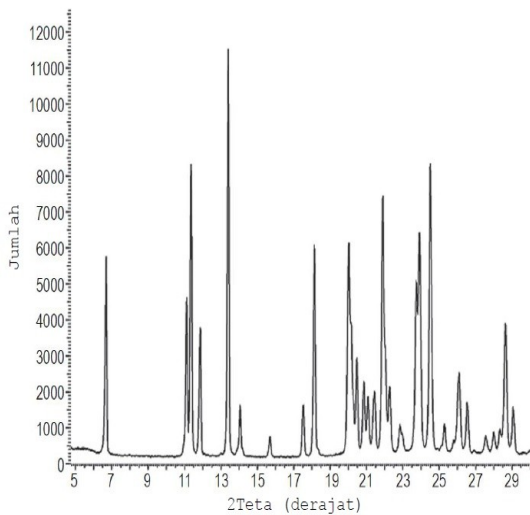


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03633	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6869				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111856		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ILLUMINA, INC. 5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A. United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : BRODIN, Jeffrey,US VINCENT, Ludovic,US GATTI LAFRANCONI, Pietro,IT BACIGALUPO, Maria Rogert,AR BERTI, Lorenzo,IT LESSARD-VIGER, Mathieu,CA PEISAJOVICH, Sergio,AR HOWARD, Michael,US BOWEN, M. Shane,US SHEN, Fei,CN GEORGE, Wayne N.,GB BOUTELL, Jonathan Mark,GB BROWN, Andrew A.,GB STORMS, Lena,US YANG, Xiangyuan,SG NIRANTAR, Saurabh,IN MCDONALD, Seth,US BRUSTAD, Eric,US NEMIROSKI, Alex,US TEO, Yin Nah,SG BENICE, Olivia,US	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/952,799	23 Desember 2019	US			
62/952,866	23 Desember 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	
(54)	Judul Invensi :	NANOPARTIKEL DENGAN SITUS TUNGGAL UNTUK PELEKATAN POLINUKLEOTIDA TEMPLAT			
(57)	Abstrak : Disediakan nanopartikel, termasuk perancah, situs templat tunggal untuk mengikat polinukleotida templat ke perancah, dan sejumlah situs aksesoris untuk mengikat oligonukleotida aksesoris ke perancah, dimana perancah dipilih dari satu atau lebih molekul DNA perancah dan satu atau lebih polipeptida perancah, situs templat tunggal untuk mengikat polinukleotida templat ke perancah dipilih dari situs pengikatan templat kovalen dan situs pengikatan templat nonkovalen dan sejumlah situs aksesoris untuk mengikat oligonukleotida aksesoris ke perancah dipilih dari situs pengikatan oligonukleotida aksesoris kovalen dan situs pengikatan oligonukleotida aksesoris nonkovalen. Juga disediakan metode penggunaan nanopartikel, khususnya dalam pengurutan melalui sintesis.				



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03501	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/85,A 61K 8/81,A 61K 8/49,A 61K 8/41,A 61K 8/26,A 61K 8/02,A 61P 31/02,A 61Q 11/00,A 61Q 15/00,A 61Q 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204784		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : APPAVOO, Shanthi,IN DASGUPTA, Anindya,IN KUMARAN, Srikala,IN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	19212150.7	28 November 2019	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI-KOMPOSISI ANTIMIKROBA YANG MENCAKUP LEMPUNG TERMODIFIKASI DAN KOPOLIMER-KOPOLIMER			
(57)	Abstrak : Invensi ini adalah dalam bidang komposisi-komposis antimikroba, misalnya untuk perawatan pribadi. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi antimikroba untuk perawatan oral, seperti pasta gigi, yang mencakup partikel-partikel antimikroba dan kopolimer-kopolimer spesifik. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan-penggunaan dan metode-metode dari komposisi-komposisi antimikroba dari invensi ini				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03568	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/497,A 61K 31/4402,A 61K 31/4192,A 61K 31/41,C 07D 413/06					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111701		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, New York 10017 United States United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2020		(72)	Nama Inventor : Ylva Elisabet Bergman BOZIKIS,SE Robert Louis HOFFMAN ,US Oleg BRODSKY,US Robert Arnold KUMPF ,US Pei-Pei KUNG ,US Paul Anthony STUPPLE ,GB Scott Channing SUTTON ,US Michelle Ang CAMERINO,AU Paul Francis RICHARDSON ,GB Samantha Elizabeth GREASLEY ,GB		
(30)	Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
62/863,199	18 Juni 2019	US				
62/953,223	24 Desember 2019	US				
	63/025,278	15 Mei 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi : TURUNAN BENZISOKSAZOL SULFONAMIDA					

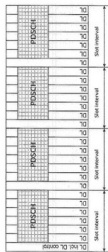


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03535	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908381		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2017		(72) Nama Inventor : BALDEMAIR, Robert,AT CHEN LARSSON, Daniel,SE OVESJÖ, Fredrik,SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PARDOMUAN OLOAN LUBIS Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl. Prof. Dr. Soepomo SH No. 27 Tebet Jakarta 12810
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

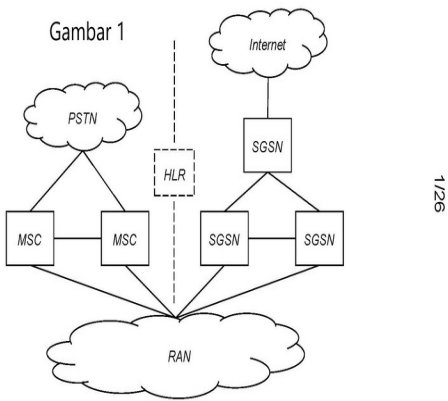
(54)	Judul Invensi :	PERSINYALAN ALOKASI SUMBER DAYA UNTUK AGREGASI SLOT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Diungkapkan metode operasi simpul jaringan (100) pada Jaringan Akses Radio. Metode tersebut terdiri dari mentransmisikan pesan informasi kontrol tautan turun, pesan informasi kontrol tautan turun yang terdiri dari indikasi alokasi slot dan indikasi alokasi simbol. Indikasi alokasi slot menunjukkan agregasi slot yang terdiri dari sejumlah slot yang dialokasikan untuk komunikasi ke sekurang-kurangnya satu peralatan pengguna (10), di mana masing-masing slot terdiri dari sejumlah simbol. Indikasi alokasi simbol menunjukkan alokasi simbol untuk sekurang-kurangnya satu saluran menurut pola alokasi untuk dua atau lebih dari sejumlah slot. Pengungkapan juga berkaitan dengan metode dan peranti terkait.
------	---

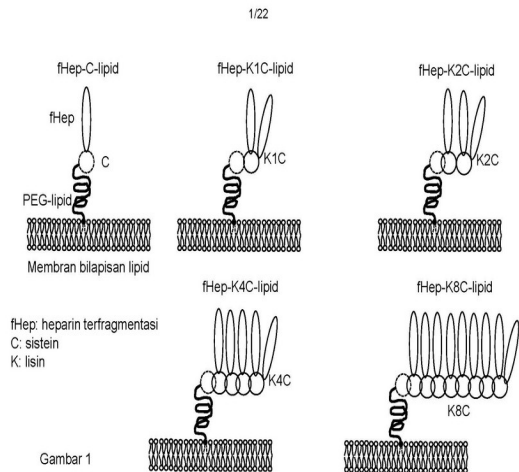


(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03547	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04W 12/04,H 04W 36/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006101		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Sweden		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Februari 2019		(72)	Nama Inventor : BEN HENDA, Noamen ,SE WIFVESSON, Monica ,SE		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/632,072 19 Februari 2018 US			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	MENDUKUNG INTERWORKING DAN/ATAU MOBILITAS ANTARA SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL YANG BERBEDA				
(57)	Abstrak :					

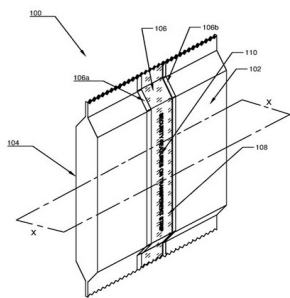
Disediakan metode yang dilakukan oleh unit jaringan, dan unit jaringan yang sesuai serta peranti komunikasi nirkabel yang sesuai, untuk mendukung mobilitas mode interworking dan/atau siaga antara sistem komunikasi nirkabel yang berbeda, mencakup sistem nirkabel generasi yang lebih tinggi dan sistem nirkabel generasi yang lebih rendah, untuk mengaktifkan komunikasi yang aman dengan peranti komunikasi nirkabel. Metode tersebut terdiri dari pemilihan (S1), sehubungan dengan prosedur pendaftaran dan/atau prosedur aktivasi konteks keamanan peranti komunikasi nirkabel dengan sistem nirkabel generasi yang lebih tinggi, sekurang-kurangnya satu algoritma keamanan dari sistem nirkabel generasi yang lebih rendah, juga disebut sebagai algoritma keamanan generasi yang lebih rendah. Metode ini juga terdiri dari pengiriman (S2) pesan kontrol mencakup informasi tentang algoritma keamanan generasi yang lebih rendah yang dipilih ke peranti komunikasi nirkabel. Metode selanjutnya terdiri dari penyimpanan (S3) informasi pada algoritma keamanan generasi lebih rendah yang dipilih dalam unit jaringan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03509	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 1/02,A 61K 31/727,A 61K 31/726,A 61K 47/60		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205184		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ICOAT MEDICAL AB Norrbackagatan 70A 113 34 Stockholm Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2020		(72) Nama Inventor : NILSSON, Bo,SE NILSSON EKDAHL, Kristina,SE JENSEN WAERN, Marianne,SE TERAMURA, Yuji,JP
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor 2050025-2	(32) Tanggal 15 Januari 2020	(33) Negara SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(54)	Judul Invensi : PEG-LIPID		
(57)	Abstrak : PEG-lipid diproduksi dengan mencampurkan kation-PEG-lipid yang terdiri dari setidaknya satu gugus amino dengan glikosaminoglikan sulfat yang terdiri dari setidaknya satu gugus karbonil untuk membentuk zat antara basa Schiff. Zat pereduksi ditambahkan ke zat antara basa Schiff untuk membentuk glikosaminoglikan-PEG-lipid sulfat. Glikosaminoglikan-PEG-lipid sulfat dapat digunakan untuk jaringan biologis melawan peradangan trombositis. Pelapisan jaringan biologis dengan glikosaminoglikan-PEG-lipid sulfat dapat dilakukan dalam proses satu langkah dan tidak menyebabkan agregasi sel yang signifikan.		

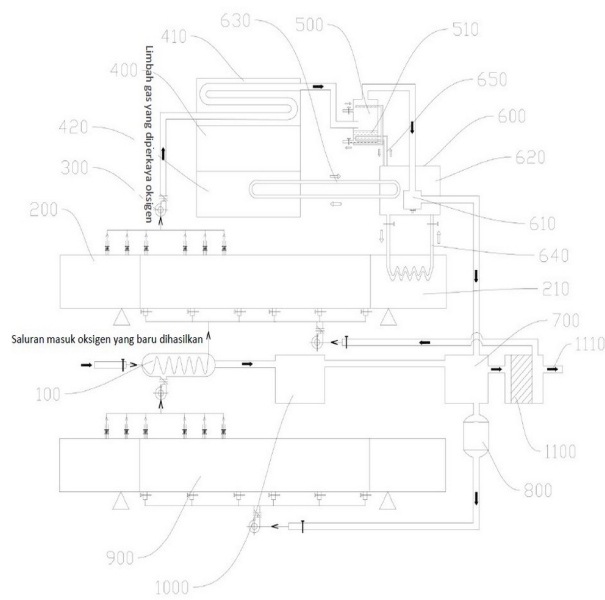


(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03622	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 23C 14/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110777		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Ashok CHATURVEDI 305, III Floor , Bhanot Corner, Pamposh, Enclave, GK-1, New Delhi-110048, India India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Mei 2020		(72)	Nama Inventor : Ashok CHATURVEDI,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20191 1018899 11 Mei 2019 IN			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. Rasuna Said Blok X-5, Kav. 1-2, Jakarta Selatan 129520	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	KEMASAN FLEKSIBEL YANG MEMILIKI PENGAMANAN TERHADAP PEMALSUAN				
(57)	Abstrak :					



Gambar 1

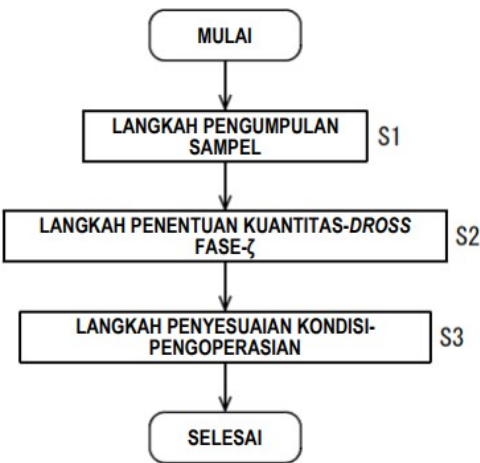
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03481	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01D 46/02,B 01D 53/00,F 27D 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110708		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 April 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202110255010.X	09 Maret 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Fengguang LI,CN Weijian LIU,CN Dingshan RUAN,CN Shuaijun XU,CN Changdong LI,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220	
(54)	Judul Invensi :	PROSES DAN SISTEM DAUR ULANG LIMBAH GAS DAN LIMBAH PANAS PADA KILN			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03620	(13) A
(51)	I.P.C : C 23C 2/40,C 23C 2/28,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110697		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2020		(72) Nama Inventor : KONISHI, Takeshi,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-110543 13 Juni 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS, METODE PRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS ALOI DENGAN MENGGUNAKAN METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS, DAN METODE PRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS DENGAN MENGGUNAKAN METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS	

(57) **Abstrak :**

Disediakan adalah suatu metode perlakuan galvanisasi celup-panas yang mampu menekan terjadinya cacat-cacat dross dan memfasilitasi pengaloiian ketika memproduksi suatu lembaran baja galvanis celup-panas aloi. Metode perlakuan galvanisasi celup-panas menurut perwujudan ini adalah suatu metode perlakuan galvanisasi celup-panas yang digunakan untuk suatu produksi dari suatu lembaran baja galvanis celup-panas atau suatu lembaran baja galvanis celup-panas aloi. Metode perlakuan galvanisasi celup-panas ini meliputi suatu langkah pengumpulan sampel (S1), suatu langkah penentuan kuantitas-dross fase- (S2), dan suatu langkah penyesuaian kondisi-pengoperasian (S3). Dalam langkah pengumpulan sampel (S1), suatu sampel dikumpulkan dari suatu penangas galvanisasi celup-panas yang mengandung Al. Dalam langkah penentuan kuantitas-dross fase- (S2), suatu kuantitas dross fase- dalam sampel yang dikumpulkan ditentukan. Dalam langkah penyesuaian kondisi-pengoperasian (S3), suatu kondisi pengoperasian dari perlakuan galvanisasi celup-panas disesuaikan berdasarkan kuantitas dross fase- yang ditentukan.



GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03483	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/9783				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006921		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2020		(72)	Nama Inventor : Sri Dwiyanti, S.Pd., M.PSDM,ID Dra. Hj. Siti Sulandjari, M.Si,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan Surabaya 60213	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	SABUN ANTISEPTIK UMBI RUMPUT TEKI (Cyperus rotundus l)			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan pemanfaatan gulma umbi rumput teki sebagai zat aktif pada sabun antiseptic. Bahan dasar komposisi sabun antiseptic ini merupakan pemanfaatan gulma umbi rumput teki dicampur dengan material dasar pembuatan sabun, yaitu bubuk umbi teki, minyak kelapa sawit dengan soda api dan foam booster. Penggunaan sabun antiseptic umbi rumput teki ini untuk untuk pengurangan kondisi minyak pada wajah, melembabkan wajah, menghilangkan gatal-gatal, penyakit kulit serta jerawat. Selain itu, penggunaan sabun antiseptic ubi teki ini juga dapat menghasilkan efek glowing pada wajah dan mencerahkan wajah. Penggunaan sabun ini akan efektif apabila digunakan secara rutin. sabun antiseptic umbi teki yang terdiri dari fase minyak, foam booster serta zata aktif umbi teki dicirikan sebagai sabun yang mampu membersihkan kuman, sebagai anti mikroba, membersihkan jamur, gatal-gatal, mengurangi pigmentasi, dan jerawat.Pemanfaatan Umbi rumput teki (cyperus rotundus l) sebagai zat akatif dalam pembuatan sabun antiseptic umbi teki. Suatu sabun antiseptic umbi teki sesuai dengan klaim 1, dimana Komposisi atau proporsi pemanfaatan umbi rmuput teki sebagai zat aktif dalam produk antiseptic umbi teki dapat dilakukan dalam beberapa proposi tergantung kebutuhan. Sabun antiseptic umbi teki dapat juga dijadikan sebagai sabun perawatan wajah (sabun kecantikan).				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03482	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 63/00,C 05F 11/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005281		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang Km 21 Jatinangor Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2020		(72)	Nama Inventor : Dr. Pujawati Suryatmana,ID Diyan Herdiantoro,ID Dr. Ir. Mieke Rochimi Setiawati, MP,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang Km 21 Jatinangor	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	PUPUK HAYATI PADAT DAN CAIR DARI AZOLLA UNTUK TANAMAN PANGAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan bahan pembawa pupuk hayati padat berasal dari Azolla yang dikomposkan dan diberi larutan organik tertentu 10% sehingga mendukung viabilitas bakteri fungsional diatas 107 cfu/g selama masa simpan 6 bulan.Sedangkan pupuk cair Azolla dibuat dari juice 10 Azolla dengan molase 3% dengan perbandingan 1:1 yang diberi larutan organik tertentu 10% dan yeast ekstrak 0,1% sehingga bakteri fungsional yang ditambahkan populasinya meningkat diatas 107 cfu/g selama masa simpan 6 bulan.Pupuk hayati padat dan cair ini mengandung bahan aktif bakteri 15 fungsional Azotobacter sp.,bakteri endofitik penambat N2 Acinetobacter sp.dan bakteri pelarut fosfat Bacillus sp. Pada invensi ini,konsorsium bakteri fungsional yang menjadi bahan aktif pupuk hayati padat ini merupakan hasil seleksi yang telah diuji sinergis pertumbuhannya pada media cair 20 molase3%.Inokulan konsorsium bakteri Azotobacter, Endofitik penambat N2,dan bakteri pelarut fosfatsebesar10% dicampurkan ke dalam bahan pembawa kompos Azolla dengan kepadatan masing-masing bakteri inokulum sebesar 108cfu/g.Untuk pupuk hayati cair bahan pembawa juice Azolla konsorsium 25 diinokulasikan bakteri Azotobacter, Endofitik penambat N2,dan bakteri pelarut fosfat sebesar 10%.Di akhir masa simpan6 bulan,kepadatan viabilitas bakteri fungsional diatas 107cfu/g yang sesuai dengan persyaratan yang ditetapkan untuk pupuk hayati padat oleh Permentan no.70 tahun 2011				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03514	(13) A
(51)	I.P.C : B 63C 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010739		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ANDI JAYAPRAWIRA SUNADIM JL. BUDI INDAH III NO. 1 RT/RW 03/06 KEL. LEDENG, KEC. CIDADAP Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2020		(72) Nama Inventor : ANDI JAYAPRAWIRA SUNADIM,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDI JAYAPRAWIRA SUNADIM JL. BUDI INDAH III NO. 1 RT/RW 03/06 KEL. LEDENG, KEC. CIDADAP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi : SISTEM STASIUN LAUT DAN SARANA PENDUKUNGNYA		
(57)	Abstrak : suatu dermaga apung pangkalan yang dilengkapi dengan bangunan, bollard, dan dock bumper ditempatkan di laut antara sejumlah pulau-pulau dan/atau lintasan kapal/perahu besar, diikat pada sejumlah jangkar yang ditambatkan ke dasar laut; dan sejumlah dermaga pulau memanjang dari darat ke laut yang terdiri dari dermaga permanen dan/atau dermaga apung dilengkapi dengan bollard dan dock bumper ditempatkan di sejumlah pulau-pulau di sekitar dermaga apung pangkalan dan ditambatkan menggunakan tiang pancang dan/atau diikat pada sejumlah jangkar yang ditambatkan ke dasar laut. Kapal/perahu besar dimungkinkan untuk merapat pada dermaga apung pangkalan untuk menurunkan/menaikkan penumpang dan barang, dan/atau mengisi bahan bakar serta keperluan lainnya. Penumpang dan barang yang diturunkan di dermaga apung pangkalan kemudian menunggu kapal/perahu sedang dan/atau kecil untuk mengantarkan ke pulau tujuan dengan turun di dermaga pulau. Sistem ini dapat dijalankan dengan arah sebaliknya: penumpang dan barang yang ingin berangkat dari pulau menuju kapal/perahu besar menaiki kapal/perahu sedang dan/atau kecil dari dermaga pulau untuk diantar ke dermaga apung pangkalan menunggu kapal/perahu besar datang. Selain itu, dermaga apung pangkalan berfungsi sebagai stasiun penghubung antar pulau-pulau, memudahkan kapal/perahu sedang dan/atau kecil dalam mencari penumpang dan barang untuk diantar.		

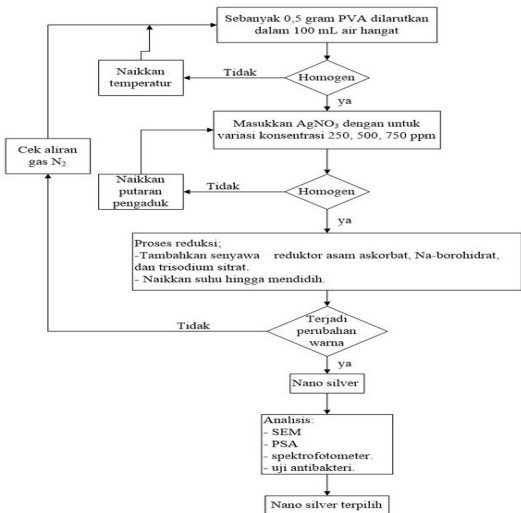


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03496	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06K 9/62,G 06N 3/08,G 06N 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010710		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : Entang Iskandar,ID Sony Hartono Wijaya,ID Dikma Jogi Andreas Sianipar,ID Huda Shalahudin Darusman,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE IDENTIFIKASI STATUS KEHAMILAN MONYET EKOR PANJANG MELALUI CITRA TERMAL			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan kecerdasan buatan (artificial intelligence) berbasis citra. Secara khusus, invensi ini mengenai metode untuk mengidentifikasi status kehamilan monyet ekor panjang (Macaca fascicularis) melalui citra termal. Invensi ini menggunakan arsitektur Convolutional Neural Network (CNN) untuk mengolah data citra secara efisien. Arsitektur tersebut merupakan modifikasi dari arsitektur VGG yang disesuaikan dengan karakteristik data dan lingkungan pengembangan. Identifikasi melalui citra utuh dilakukan pada data potongan citra hasil sliding window ke dalam model CNN. Kemudian, hasil prediksi diseleksi dengan teknik thresholding dan Soft Non-Maximum Suppression (Soft-NMS) untuk menghasilkan status kehamilan monyet ekor panjang pada bagian abdomen (perut) di dalam suatu citra termal utuh. Thresholding menggunakan nilai probabilitas hasil prediksi diantara [0.0, 0.3] untuk non-abdomen, dan nilai probabilitas hasil prediksi diantara [0.7, 1.0] untuk abdomen positif hamil atau abdomen negatif hamil.				

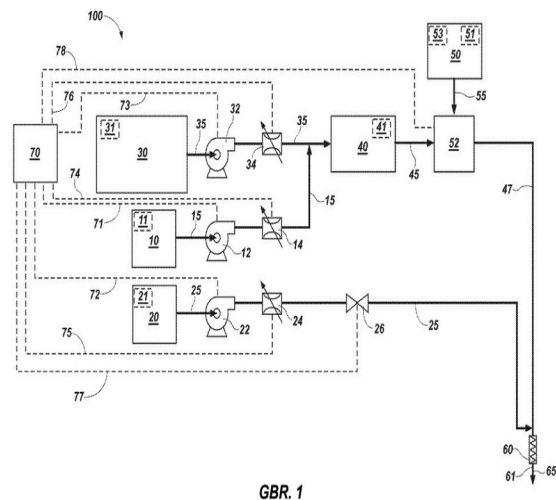
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03595	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 13/00,B 82B 1/00,B 82B 3/00,B 82Y 30/00,C 01G 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010613		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Royfi Lionar,ID Dadi Ramdani,ID Prof. Dr. Ir. Bambang Subiyanto, M.Agr.,ID Sri Fahmiati, ST.,ID Dr. Joddy Arya Laksmono, ST., MT.,ID Adityo Wicaksono, M.Bus.,ID Yan Irawan, M.Si,ID Melati Septiyanti, M.T.,ID Dr. Galuh Widiyarti, ST., M.Si.,ID Firman Tri Ajie, M.Si,ID Arief Ameir Rahman Setiawan, M.Eng,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta

(54)	Judul Invensi :	METODE PREPARASI KOLOID NANOPARTIKEL PERAK DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi produk koloid nano partikel perak pada berbagai konsentrasi serta menggunakan berbagai senyawa reduktor baik yang berasal dari kimia (asam askorbat, natrium borohidrat, trisodium sitrat), ekstrak tanaman, enzim, dan alga dan teknologi ultrasonografi. Koloid nano partikel perak ini tersusun dari bahan-bahan dasar seperti perak nitrat, zat pereduksi, senyawa pembatas (capping agent) dan stabilizer, senyawa pencangkok (grafting agent) dan media dasar yang berbasis air, minyak maupun pelarut-pelarut kimia. Dengan melihat komposisi tersebut, koloid nano partikel perak ini dapat diaplikasikan sebagai antibakteri pada berbagai produk seperti, farmasi, kosmetik, tekstil, alat-alat kesehatan, alat-alat elektronik, adsorben untuk penjernih air, cat, pestisida dan lain sebagainya. Hasil uji antibakteri menunjukan bahwa koloid nano partikel perak memiliki aktivitas antibakteri yang sangat baik terutama untuk bakteri patogen seperti E. Coli, S. Aureus, Pseudomonas, B. Substilis. Selain itu, hasil uji toksisitas menunjukan bahwa koloid nano partikel perak memiliki nilai relatif tidak berbahaya berdasarkan OECD tahun 2001, Peraturan Pemerintah RI No.74/2001 dan EPA tahun 1998.

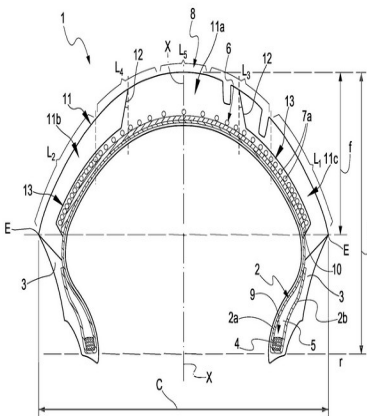


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03571	(13) A
(51)	I.P.C : C 06B 23/00,E 21B 43/263,E 21C 41/00,F 42D 1/24,F 42D 1/12,F 42D 1/10,F 42D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006617		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dyno Nobel Inc. 6440 S. Millrock Drive, Suite 150, Salt Lake City, Utah 84121, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2019		(72) Nama Inventor : John B. HALANDER,US Lynn GORDON,US Dave HUNSAKER,US Casey L. NELSON,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/632,818 20 Februari 2018 US 62/773,766 30 November 2018 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul	EMULSI TERINHIBISI UNTUK DIGUNAKAN DALAM PELEDAKAN DI TANAH REAKTIF ATAU DALAM KONDISI SUHU TINGGI	
(57)	Abstrak :	Metode penghantaran emulsi terinhibisi disajikan. Metode tersebut dapat mencakup pencampuran emulsi dengan larutan inhibitor terpisah untuk membentuk emulsi terinhibisi. Larutan inhibitor yang mencakup air, inhibitor, dan pemodifikasi titik kristalisasi disajikan di sini. Sistem penghantaran emulsi terinhibisi juga disajikan.	



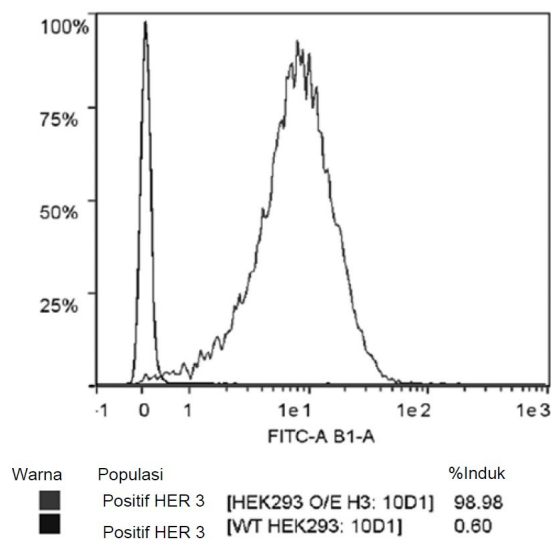
GBR. 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03556	(13) A
(51)	I.P.C : B 60C 11/03,B 60C 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205059		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PIRELLI TYRE S.P.A. Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, I-20126 Milano Italy (72) Nama Inventor : BRUSCHELLI, Luca,IT FORCONI, Nicola,IT MARIANI, Mario,IT TORCHIANA, Matteo,IT (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2020			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	102019000020310	04 November 2019	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			
(54)	Judul Invensi : BAN SEPEDA MOTOR			



Gambar. 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03534	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 31/00,A 61P 35/00,C 07K 16/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203998		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUMMINGBIRD BIOSCIENCE PTE. LTD. #04-01/11 The Aries, Singapore Science Park II, Singapore 117586, Singapore Singapore	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2020				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
1913079.8	11 September 2019	GB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : BOYD-KIRKUP, Jerome Douglas,GB GUAN, Siyu,SG INGRAM, Piers,GB PASZKIEWICZ, Konrad,GB SANCENON, Vicente,ES THAKKAR, Dipti,IN WU, Zhihao,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126	
(54)	Judul Invensi :	PENGOBATAN DAN PENCEGAHAN KANKER MENGGUNAKAN MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN HER3			



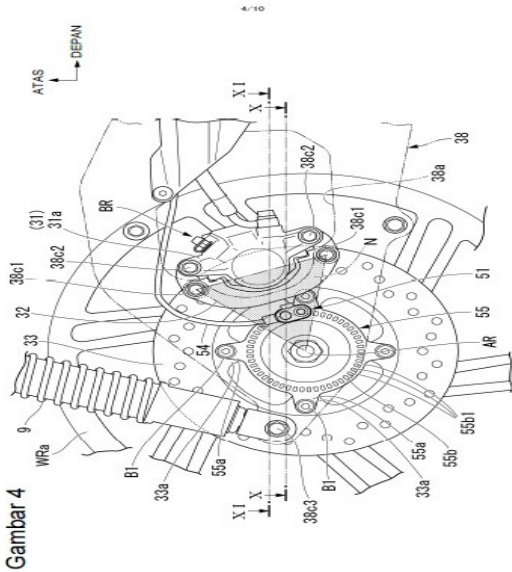
Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03566	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 51/10,C 07K 7/08,C 07K 16/00,C 07K 19/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205389		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD. 3-4-10, Shinsuna, Koto-ku, Tokyo 136-0075, Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : Akihiro IZAWA,JP Yu OGAWA,JP Hiroaki ICHIKAWA,JP Minoru KAWATANI,JP Hideaki TAKEMORI,JP Yuki OKUMURA,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-191561 18 Oktober 2019 JP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI ANTIBODI BERLABEL LOGAM RADIOAKTIF				
(57)	Abstrak : Metode produksi antibodi berlabel logam radioaktif dari invensi ini mencakup langkah melakukan reaksi klik dari kompleks logam radioaktif dan situs antibodi yang secara spesifik dimodifikasi dengan peptida untuk memproduksi antibodi berlabel logam radioaktif. Reaksi klik dilakukan antara gugus atom pertama dari kompleks logam radioaktif dan gugus atom kedua secara langsung atau secara tidak langsung tertaut pada peptida. Gugus atom kedua adalah gugus atom yang mengandung gugus azida atau gugus atom yang mengandung trans-siklooktana.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03474	(13) A
(51)	I.P.C : B 62J 11/00,B 62J 99/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203436		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 September 2019		(72) Nama Inventor : HAYASHI Tsunemori,JP KANEKO Naohiro,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cita Citrawinda Treasury Office Tower 7th Floor, Suite D-E, Kawasan District 8 SCBD, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR PEMASANGAN SENSOR KECEPATAN RODA
------	--------------------	---

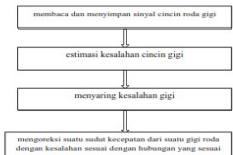
(57)	Abstrak :	Struktur pemasangan sensor kecepatan roda ini mencakup komponen penopang roda (38) yang ditopang oleh bodi kendaraan (F) dan dikonfigurasi untuk menopang roda (WR), dan sensor kecepatan roda (51) yang mendeteksi kecepatan putaran roda (WR), di mana sensor kecepatan roda (51) ditempatkan pada sisi dalam dari komponen penopang roda (38) dalam arah lebar kendaraan, dan setidaknya sebagiannya ditempatkan di daerah (N) yang dikelilingi oleh poros (AR) dari roda (WR) dan bagian pemasangan komponen rangka kendaraan (38c1 dan 38c2) dari komponen penopang roda (38) dalam tampilan samping.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03592	(13) A
(51)	I.P.C : G 01P 21/00,G 01P 3/00,G 06F 17/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108577		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WUHAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NO.122 Luoshi Rd, Hongshan District Wuhan, Hubei 430070 (CN) China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2020		(72) Nama Inventor : ZHONG, Yi,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910234483.4 26 Maret 2019 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul	METODE DAN ALAT UNTUK MENGHILANGKAN KESALAHAN PENGUKURAN KECEPATAN SUDUT	
	Invensi :	CINCIN RODA GIGI MOBIL	

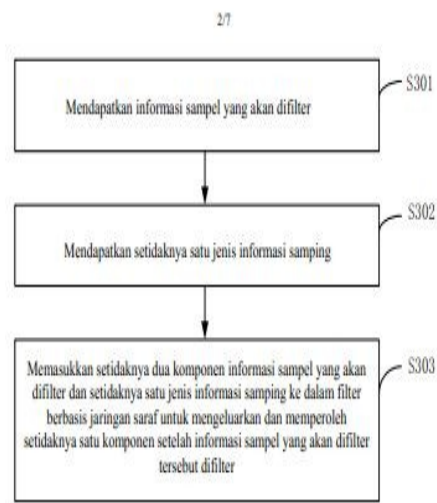
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan alat untuk menghilangkan kesalahan pengukuran dari kecepatan sudut cincin gigi mobil. Metode ini mencakup langkah-langkah berikut: 1) mengasumsikan bahwa cincin roda gigi yang berisi N gigi dipasang pada poros yang berputar, membaca sinyal cincin roda gigi, memperoleh momen lewat t_k dari gigi k, dan mengasumsikan bahwa kesalahan gigi i adalah δ_i , sehingga untuk mendapatkan kecepatan sudut dengan kesalahan dihilangkan; 2) jika interval waktu antara gigi adalah $\Delta t_i(k) = t_k - t_{(k-1)}$ dan periode waktu lengkap adalah $T_i(k) = tk+N/2-tk-N/2$, $\Delta t_i / T_i=1/N+\Delta i$ (+ek), dan kesalahan dari gigi i adalah being $\delta_i=2\Delta i=2(\Delta t_i / T_i-1 / N)+ek$; 3) menyaring kesalahan gigi i dengan filter yang dapat beradaptasi sendiri; dan 4) mengoreksi suatu kecepatan sudut dari suatu roda gigi dengan kesalahan gigi i menurut hubungan yang sesuai. Menurut invensi ini, suatu kecepatan belajar adaptif diperbarui sesuai dengan suatu karakteristik statistik dari sinyal input, suatu kecepatan konvergensi yang lebih tinggi dicapai, overshoot efektif dihindari, dan data yang lebih akurat disediakan untuk selanjutnya memantau tekanan ban.



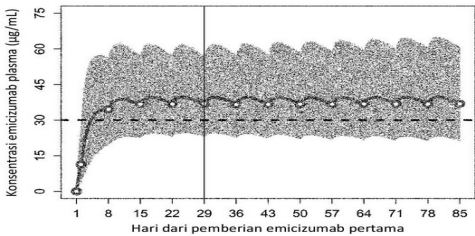
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03594	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04N 19/172				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108547		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN) China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 September 2019				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 62/822,951	(32) Tanggal 24 Maret 2019	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : WANG, Mingze,CN HUO, Junyan,CN ZHANG, Wei,CN WAN, Shuai,CN MA, Yanzhuo,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN PERANGKAT PEMFILTERAN, PENYANDI DAN MEDIUM PENYIMPANAN KOMPUTER		



GAMBAR 3

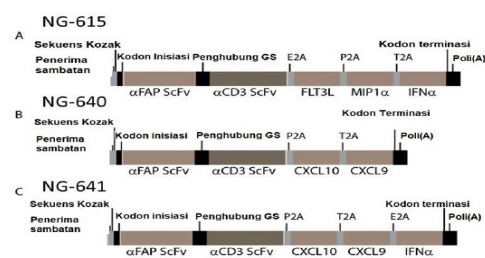
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03511	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/56,A 61K 39/395,A 61K 45/00,A 61P 37/06,A 61P 7/04,A 61P 43/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205264		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 1158543 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : YONEYAMA, Koichiro,JP NAGAMI, Sayaka,JP		
(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)
	2019-188099		11 Oktober 2019			JP
	2020-011992		28 Januari 2020		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI YANG DAPAT DIGUNAKAN UNTUK PENCEGAHAN DAN/ATAU PENGOBATAN HEMOFILIA A YANG DIDAPAT, DAN PRODUK YANG MENCAKUP KOMPOSISI FARMASI TERSEBUT				
(57)	Abstrak : Inventor dari invensi ini menemukan bahwa pemberian komposisi farmasi yang terdiri dari emicizumab menurut regimen pemberian yang telah ditentukan memiliki potensi untuk secara efektif mencegah dan/atau mengobati hemofilia A yang didapat.					



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03538	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 35/761,A 61K 39/395,A 61K 39/39,A 61P 35/00,C 07K 14/715,C 07K 14/52,C 07K 16/40,C 07K 16/28,C 12N 15/861				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001621		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED PsiOxus House, 4-10 The Quadrant Barton Lane Abingdon Oxfordshire OX14 3YS (GB)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Agustus 2018		(72)	Nama Inventor : BROMLEY, Alice, Claire, Noel,RB CHAMPION, Brian,RB	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
PCT/					
EP2017/071655		29 Agustus 2017		EP	
PCT/					
EP2017/071674		29 Agustus 2017		EP	
1713765.4		28 Agustus 2017		RB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :	ADENOVIRUS YANG DILENGKAPI DENGAN PENGIKAT SEL T BISPESIFIK (BiTE)			
(57)	Abstrak : Adenovirus yang terdiri dari urutan formula (I): 5'ITR-B1-BA-B2-BX-BB-BY-B3-3'ITR (I) Dimana BY terdiri dari kaset transgen yang berisi empat transgen, kata gen yang mengkode FAP-BITE, CXL10, CXL9, dan IFN. Pengungkapan juga meluas ke komposisi farmasi yang terdiri dari virus, dan penggunaan virus atau formulasi adalah pengobatan.				

Gambar 1

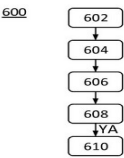


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03638	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/44,A 61K 8/33,A 61Q 19/10,A 61Q 5/02,A 61Q 13/00,A 61Q 19/00,C 07C 43/303,C 07C 43/188,C 07C 43/162,C 07C 69/145,C 07C 33/14,C 11B 9/00,C 11D 3/50,C 11D 3/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200077		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19185187.2 09 Juli 2019 EP		(72) Nama Inventor : Ralf PELZER,DE Melanie WEINGARTEN,DE Silke WEYLAND,DE Wolfgang SIEGEL,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(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 2-(2,4,5-TRIMETILSIKLOHEKS-2-EN-1-IL)ASETALDEHIDA DAN TURUNAN DAN PENGGUNAANNYA Invensi : SEBAGAI BAHAN KIMIA AROMA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan 2-(2,4,5-trimetilsikloheks-2-en-1-il)asetaldehida dan turunannya, dengan proses untuk membuat senyawa tersebut, dengan penggunaan 2-(2,4,5-trimetilsikloheks-2-en-1-il)asetaldehida atau turunan spesifiknya atau campuran senyawa tersebut atau stereoisomernya atau campuran dua atau lebih stereoisomernya sebagai bahan kimia aroma; dengan penggunaan 2-(2,4,5-trimetilsikloheks-2-en-1-il)asetaldehida atau turunan spesifiknya untuk mengubah karakter bau komposisi berpengharum; dengan komposisi-komposisi yang mengandung 2-(2,4,5-trimetilsikloheks-2-en-1-il)asetaldehida atau turunan spesifiknya atau campuran senyawa tersebut atau stereoisomernya atau campuran dua atau lebih stereoisomernya; dan dengan metode pembuatan komposisi berpengharum atau untuk mengubah karakter bau komposisi berpengharum, yang meliputi penggabungan 2-(2,4,5-trimetilsikloheks-2-en-1-il)-asetaldehida atau turunan spesifiknya atau campuran senyawa tersebut atau stereoisomernya atau campuran dua atau lebih stereoisomernya ke dalam komposisi tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03574	(13) A
(51)	I.P.C : A 24B 15/10,A 24B 13/00,A 61K 31/465,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200071		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NCP NEXTGEN A/S Dandyvej 19, 7100 Vejle, Denmark Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 2022		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : STAHL, My Ly Lao,DK NIELSEN, Bruno Provstgaard,DK JAKOBSEN, Bine Hare,DK BRUUN, Heidi Ziegler ,DK
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PA 2019 00698	07 Juni 2019	DK
	PA 2019 70610	30 September 2019	DK
	PA 2019 70611	30 September 2019	DK
	PA 2019 70612	30 September 2019	DK
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi : PRODUK KANTONG NIKOTIN		
(57)	Abstrak : PRODUK KANTONG NIKOTIN Suatu produk berkantong nikotin diungkapkan, produk berkantong nikotin terdiri dari suatu komposisi kantong dan suatu membran kantong yang menutupi komposisi kantong, komposisi kantong terdiri dari setidaknya satu serat yang tidak larut dalam air, air dalam suatu jumlah setidaknya 15% berat dari komposisi, dan nikotin, dimana membran kantong lebih lanjut terdiri dari nikotin dalam suatu jumlah setidaknya 15% berat dari suatu total kandungan nikotin dalam produk berkantong.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03560	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/841,H 04W 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111911		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2019		(72) Nama Inventor : MOPIDEVI, Rama Kumar ,SE CLAESON, Gustaf,SE LINDOFF, Bengt ,SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	PERANTI KLIEN UNTUK INDIKASI TIDAK TERPENUHINYA PERSYARATAN LATENSI	

(57) **Abstrak :**
PERANTI KLIEN UNTUK INDIKASI TIDAK TERPENUHINYA PERSYARATAN LATENSI Invensi ini berhubungan dengan deteksi dan indikasi tidak terpenuhinya persyaratan latensi dari paket data uplink yang terkait dengan aplikasi. Perangkat klien memantau transmisi paket data uplink yang terkait dengan aplikasi, di lapisan pertama, untuk tidak terpenuhinya persyaratan latensi dari paket data uplink. Pemantauan didasarkan pada konfigurasi pemantauan QoS. Setelah mendeteksi tidak terpenuhinya persyaratan latensi, perangkat klien memberikan indikasi pertama ke lapisan kedua. Indikasi pertama memberikan peringatan dini tentang tidak terpenuhinya persyaratan latensi paket data uplink. Dengan demikian, memungkinkan perangkat klien untuk mengambil tindakan pencegahan untuk melawan kemungkinan konsekuensi negatif dari tidak terpenuhinya persyaratan latensi. Selanjutnya, invensi ini juga berhubungan dengan metode yang sesuai dan suatu program komputer.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03507	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 38/20,A 61K 38/19,A 61K 35/17,A 61K 38/16,A 61K 35/15,A 61K 45/00,A 61P 35/00,C 07K 14/725,C 07K 14/54,C 07K 14/47,C 07K 16/28,C 07K 19/00,C 12N 15/867,C 12N 15/62,C 12N 15/24,C 12N 15/13,C 12N 15/12,C 12N 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205134		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOILE-IMMUNE BIOTECH INC. 2-12-10 Shiba-Daimon, Minato-ku, Tokyo 105-0012 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-195407 28 Oktober 2019 JP		(72) Nama Inventor : TAMADA, Koji,JP SAKODA, Yukimi,JP ADACHI, Keishi,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54)

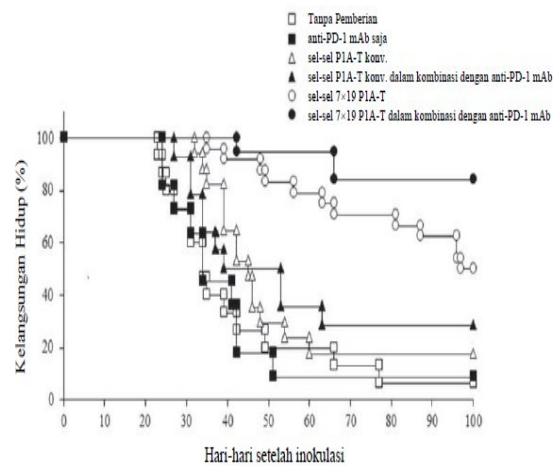
Judul

OBAT UNTUK MENGOBATI KANKER, OBAT KOMBINASI, KOMPOSISI OBAT, SEL RESPONSIF IMUN, PENGEMBAN PENGHANTARAN ASAM NUKLEAT, DAN PRODUK

(57)

Abstrak :

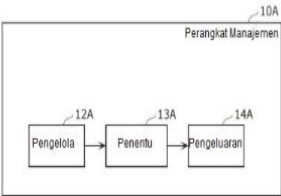
Suatu obat kombinasi contoh meliputi (a1) suatu sel imunoresponsif yang mengekspresikan interleukin-7, CCL19, dan suatu molekul permukaan sel yang secara spesifik mengenali suatu antigen kanker atau (a2) satu atau lebih jenis sel, satu atau lebih jenis pengemban penghantaran asam nukleat, atau suatu kombinasi darinya, yang secara kooperatif meliputi suatu asam nukleat yang mengkode interleukin-7 dan suatu asam nukleat yang mengkode CCL19; dan (b) suatu inhibitor imunosupresi, dan obat tersebut adalah untuk digunakan dalam pengobatan suatu kanker pada suatu subjek. Suatu sel imunoresponsif contoh mengekspresikan interleukin-7, CCL19, suatu polipeptida penghambat imunosupresi, dan suatu molekul permukaan sel yang secara spesifik mengenali suatu antigen kanker



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03593	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 60L 53/65,B 60L 3/00,H 02J 7/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205629		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : UNAGAMI, Yuji,JP INOKUCHI, Toshihiro,JP OHMORI, Motoji,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-086544 18 Mei 2020 JP 62/969,981 04 Februari 2020 US			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT MANAJEMEN, SISTEM MANAJEMEN, METODE DAN PROGRAM MANAJEMEN				
(57)	Abstrak : Perangkat manajemen (10A) meliputi: pengelola(12A) yang memelihara informasi manajemen dengan memperoleh pengidentifikasi perangkat baterai dan item informasi posisi yang menunjukkan posisi perangkat baterai sejumlah waktu dan, setiap kali pengidentifikasi dan item informasi posisi diperoleh, merekam pengidentifikasi dan item informasi posisi dalam informasi manajemen yang terkait satu sama lain; penentu (13A) yang menentukan apakah pengidentifikasi yang sama dikaitkan dengan sejumlah item informasi posisi yang berbeda satu sama lain pada satu titik waktu; dan keluaran (14A) yang mengeluarkan informasi untuk menonaktifkan otentikasi perangkat baterai ketika penentu (13A) menentukan bahwa pengidentifikasi yang sama digabungkan dengan sejumlah item informasi posisi, dan menyebabkan proses menstarter kendaraan berhenti berdasarkan kegagalan otentikasi setelah informasi dikeluarkan.					

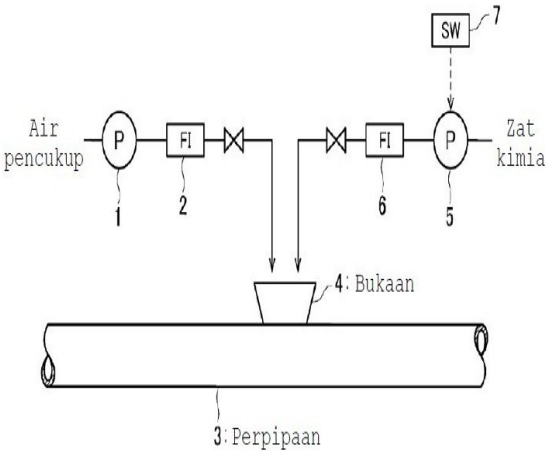
Gbr. 12



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03604	(13) A
(51)	I.P.C : C 23F 11/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109007		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku Tokyo 164-0001 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 April 2020		(72) Nama Inventor : Takahiko Uchida ,JP Jit Meng Patrick Lim ,SG Kaori SASAKI ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-085192 26 April 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PERLAKUAN PENYIMPANAN SISTEM AIR DAN METODE PERLAKUAN AWAL SISTEM AIR	

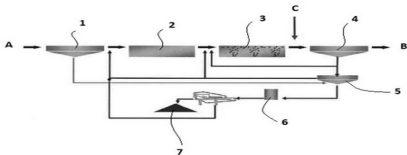
(57) Abstrak :

Suatu metode untuk perlakuan penyimpanan sistem air yang meliputi langkah pengisian sistem air dengan air penyimpanan yang mengandung asam nitrit dan/atau garamnya. Suatu metode untuk perlakuan awal sistem air, yang dilakukan setelah langkah perlakuan penyimpanan yaitu menyimpan sistem air dengan metode perlakuan penyimpanan, metode tersebut meliputi: langkah penggelontoran yaitu menggelontorkan bagian dalam sistem air setelah langkah perlakuan penyimpanan; langkah perlakuan dasar yaitu membentuk penyalut tahan korosi dalam sistem air setelah langkah penggelontoran; dan langkah perlakuan transisi yaitu menyesuaikan air dari sistem air menjadi kualitas air yang telah ditentukan setelah langkah perlakuan dasar.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03569	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 02F 1/56,C 02F 1/52,C 02F 101/30,C 02F 103/28,C 02F 3/12					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111341		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2020		(72)	Nama Inventor : SHESTAKOVA, Marina,FI HALTTUNEN, Sakari,FI BÄCKMAN, Göran,SE MORIN, Pascal,CA		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
20195492	10 Juni 2019	FI				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGHILANGKAN SENYAWA ORGANIK TERLARUT DARI AIR LIMBAH				
(57)	Abstrak : Suatu metode untuk menghilangkan senyawa organik yang larut secara biologis rekalsitran dari air limbah secara bersamaan dalam proses lumpur aktif yang meliputi tangki aerasi dan unit pemisahan padat-cair, dimana metode setidaknya satu koagulan logam anorganik berbasis Al dan/atau Fe ditambahkan ke dalam air limbah pada proses lumpur aktif dan/atau sebelum mengalirkan air limbah ke proses lumpur aktif.					

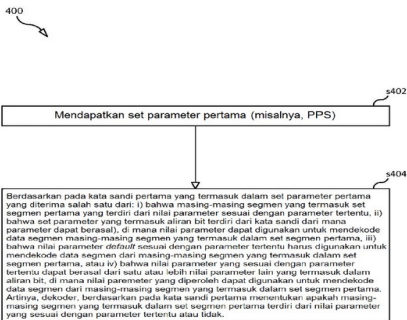


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03627	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/395,A 61P 31/04,C 07D 245/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111337		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/853,457 28 Mei 2019 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :		(72)	Nama Inventor : Michael Friedrich Thomas KOEHLER,US Peter Andrew SMITH,US Dana WINTER,CA Claudio STURINO,CA Guillaume PELLETIER,CA Boubacar SOW,SN Jonathan BOUDREAULT,CA	
	ANTIBIOTIK SPEKTRUM LUAS MAKROSIKLIK				
(57)	Abstrak :		(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	
Disediakan di sini adalah senyawa-senyawa antibakteri, dimana senyawa dalam beberapa perwujudan memiliki bioaktivitas spektrum luas. Dalam berbagai perwujudan, senyawa bertindak dengan penghambatan pada peptidase sinyal bakteri tipe 1 SpsB dan/atau LepB, protein esensial dalam bakteri. Komposisi dan metode farmasi untuk pengobatan menggunakan senyawa-senyawa yang dijelaskan di sini juga disediakan.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03626	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/46,H 04N 19/174				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111287		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 STOCKHOLM (SE) Sweden	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juni 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : WENNERSTEN, Per,SE PETTERSSON, Martin,SE DAMGHANIAN, Mitra,IR SJÖBERG, Rickard,SE	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/865,464		24 Juni 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27	
(54)	Judul Invensi :	INFORMASI NILAI PARAMETER PENSINYALAN DALAM SET PARAMETER UNTUK MENGURANGI JUMLAH DATA YANG TERKANDUNG DALAM ALIRAN BIT VIDEO TEREKODE			

Metode (400) dilakukan dengan dekoder (260, 500, 701) untuk mendekode aliran bit yang terdiri dari set parameter gambar, PPS, dan set pertama dari potongan. Metode terdiri dari memperoleh (s402) set parameter gambar. Metode juga termasuk mendekode (s404) elemen sintaksis yang termasuk dalam set parameter gambar untuk memperoleh nilai indikator. Dekoder dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga jika nilai indikator disetel pada nilai pertama kemudian dekoder menentukan bahwa tajuk (header) gambar termasuk aliran bit terdiri dari nilai parameter sesuai dengan parameter tertentu, sebaliknya dekoder menentukan bahwa masing-masing potongan termasuk dalam set pertama dari potongan-potongan terdiri dari nilai parameter sesuai dengan parameter tertentu. Jika tajuk gambar terdiri dari nilai parameter sesuai dengan parameter tertentu, kemudian nilai parameter ini digunakan untuk mendekode data potongan dari masing-masing potongan yang termasuk dalam set pertama dari potongan-potongan. Gambar 4

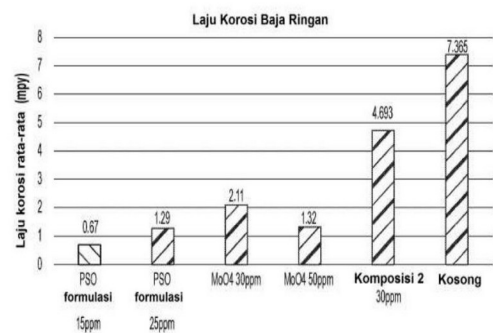


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03623	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 01N 43/54,A 01N 25/10,A 01P 13/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111167		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF AGRO B.V. Groningsingel 1, 6835 EA Arnhem, NETHERLANDS Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2020		(72)	Nama Inventor : STEUERWALD, Joerg,DE STEINBRENNER, Ulrich,DE KLAMCZYNSKI, Katharine,PL LAIK, Wolfgang,DE		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19179063.3 07 Juni 2019 EP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI-KOMPOSISI MIKROPARTIKEL YANG MENCAKUP SAFLUFENASIL				
(57)	Abstrak : Suatu komposisi mikropartikel yang mencakup saflufenasil, dimana saflufenasil terdapat dalam bentuk mikropartikel, yang mencakup saflufenasil padat, yang dikelilingi atau disisipkan dengan suatu polimer aminoplast, yang merupakan suatu produk polikondensasi dari satu atau lebih senyawa amino dan satu atau lebih aldehida, dan lebih lanjut mencakup sekurang-kurangnya satu asam sulfonat A berbasis lignin, seperti asam lignosulfonat, asam lignosulfonat teretoksilasi atau lignin teroksidasi, dimana asam lignosulfonat A memiliki suatu berat molekul MW rata-rata sekurang-kurangnya 10.000 Da.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03559	(13)	A
(51)	I.P.C : D 01F 13/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111121		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AUROTEC GmbH Seestraße 11, 4844 Regau, Austria Austria	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2020		(72)	Nama Inventor : Philipp ZAUNER,AT Stefan ZIKELI,AT Friedrich ECKER,AT	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19175647.7 21 Mei 2019 EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN ALAT UNTUK MEREGENERASI SUATU PELARUT UNTUK SELULOSA DARI PROSES PEMINTALAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu proses dan suatu alat untuk meregenerasi suatu pelarut untuk selulosa dalam proses produksi benda selulosa berbentuk, yang meliputi langkah-langkah memulai proses kontinyu untuk produksi benda selulosa berbentuk padat dari suatu larutan selulosa yang meliputi langkah-langkah: 1) menyediakan suatu larutan selulosa dari selulosa terlarut dan suatu pelarut selulosa dan disukai suatu bukan pelarut, sangat disukai air, ii) membentuk larutan selulosa menjadi suatu bentuk geometri yang diinginkan, iii) mengkonsolidasikan larutan selulosa berbentuk tersebut menjadi benda-benda selulosa berbentuk dalam suatu cairan koagulasi, iv) mencuci benda-benda selulosa berbentuk tersebut, dimana pada saat memulai dan/atau selama proses kontinyu tersebut, limbah benda berbentuk dari larutan selulosa tersebut terakumulasi dalam suatu bentuk yang tidak diinginkan, mengumpulkan limbah benda berbentuk tersebut dalam bentuk yang tak diinginkan, menggiling limbah benda berbentuk tersebut, mengekstrak pelarut dari limbah benda berbentuk yang telah digiling tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03624	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 09K 8/54,C 23F 11/18,C 23F 11/167,F 24T 10/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111117		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Ecolab USA Inc. 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Mei 2020		(72)	Nama Inventor : Santanu BANERJEE,IN Jothibasu SEETHARAMAN,IN Dinesh MANTRI,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/859,850 11 Juni 2019 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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI INHIBITOR KOROSI UNTUK SUMUR REINJEKSI GEOTERMAL				
(57)	Abstrak : Sebuah metode penghambatan korosi dari permukaan logam dalam kontak dengan sistem geotermal disediakan. Metode tersebut dapat mencakup mengontakkan permukaan logam dengan komposisi inhibitor korosi dengan menambahkan komposisi tersebut ke air proses geotermal. Komposisi inhibitor korosi dapat mencakup fosfonat organik, orto fosfat, dan seng atau garamnya.					



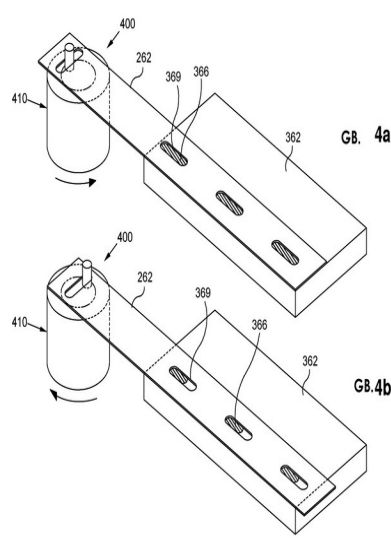
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03619	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/517,A 61K 31/4725,A 61K 31/4439,A 61K 31/4245,A 61P 25/00,A 61P 3/00,A 61P 31/00,C 07D 413/14,C 07D 413/10,C 07D 413/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110627		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp. 8, Chungjeong-ro Seodaemun-gu Seoul, 03742 Korea (South) Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2019-0064666 31 Mei 2019 KR		(72) Nama Inventor : Jung Taek OH,KR Hyunjin Michael KIM,US Hokeun YUN,KR Chang Sik LEE,KR Hyeseung SONG,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78
(54)	Judul SENYAWA-SENYAWA TURUNAN 1,3,4-OKSADIAZOL HOMOFTALIMIDA SEBAGAI PENGHAMBAT Invensi : HISTON DEASETILASE 6, DAN KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG SENYAWA TERSEBUT		
(57)	Abstrak : Invensi sekarang ini berhubungan dengan senyawa-senyawa baru yang memiliki aktivitas penghambatan histon deasetilase 6 (HDAC6), stereoisomernya atau garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi, penggunaannya dalam pengobatan, dan metode pembuatannya. Senyawa-senyawa baru menurut invensi sekarang ini, stereoisomernya atau garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi memiliki aktivitas penghambatan histon deasetilase 6 (HDAC6), dan efektif dalam mencegah atau mengobati penyakit-penyakit yang berhubungan dengan HDAC6, terdiri dari penyakit infeksi; neoplasma; endokrinopati; penyakit nutrisi dan metabolik; gangguan mental dan perilaku; penyakit neurologi; penyakit mata dan okular adneksal; penyakit peredaran darah; penyakit pernapasan; penyakit saluran pencernaan; penyakit kulit dan jaringan subkutan; penyakit sistem muskuloskeletal dan jaringan ikat; dan teratosis atau deformities, atau penyimpangan kromosom.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03564	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 38/43,A 61P 19/06,C 12N 9/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205309		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. FLOOR 13, BUILDING 2, NOS. 36 AND 58, HAIQU ROAD, PILOT FREE TRADE ZONE Shanghai 201210 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : HUANG, Guofeng,CN ZHAO, Peng,CN CHEN, Si,CN LI, Tie,CN LI, Ruisheng,CN ZHANG, Jing,CN ZHOU, Yuehua,CN LIU, Hongchuan,CN YAO, Sheng,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910964325.4 11 Oktober 2019 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910-Indonesia	
	Invensi :				
	Abstrak :				
Disediakan uricase yang ditingkatkan, metode untuk mengobati hiperurisemia dengan menggunakan hal yang sama, dan komposisi farmasi yang sesuai. Uricase yang ditingkatkan mencakup sekuen asam amino yang memiliki setidaknya sekitar 90% identitas terhadap SEQ ID NO: 1, dimana sekuen tersebut bukan SEQ ID NO: 1.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03618	(13) A
(51)	I.P.C : B 65H 29/68,B 65H 5/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110507		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BOBST MEX SA Route de Faraz 3 Mex, 1031 Switzerland Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2020		(72) Nama Inventor : Steven STOJANOVIC-ROTH,CH Yann DELLEY,CH Jean-Claude REBEAUD,CH
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19020363.8 05 Juni 2019 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		
(54)	Judul	REM HISAP, KONVEYOR HISAP DENGAN REM HISAP TERSEBUT, DAN METODE UNTUK	
	Invensi :	MENERAPKAN PENAHANAN GAYA PADA SUATU PERGERAKAN LEMBARAN MATERIAL	

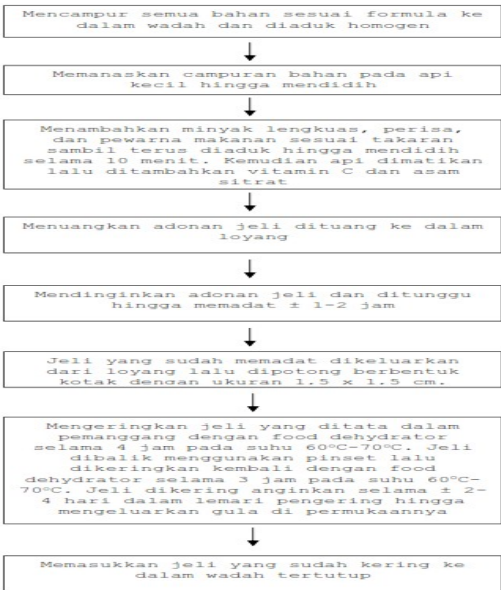
(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu rem hisap untuk digunakan dengan suatu konveyor lembaran yang dikonfigurasi untuk membawa rangkaian elemen datar dalam bentuk lembaran sepanjang jalur konveyor antara lokasi pertama dan lokasi kedua, rem hisap yang terdiri dari: suatu bodi berongga yang mempunyai suatu rongga bagian dalam dan permukaan yang menetapkan sejumlah lubang-lubang hisap yang berhubungan dengan rongga bagian dalam; suatu susunan obturator yang dihubungkan ke bodi berongga dan dapat digerakkan sehubungan dengan lubang hisap; suatu susunan obturator yang dapat dipindahkan antara posisi terbuka, di mana susunan obturator membuka lubang-lubang hisap secara maksimal, dan posisi terbatas, di mana susunan obturator menutup lubang-lubang hisap sampai batas maksimum. Obturator tersebut dapat berputar atau ditranslasikan secara linier dalam pergerakan antara posisi terbuka dan terbatas. Gambar 4



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03516	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 21/10,A 61K 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100359		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dhania Novitasari,ID Wuri Suhasti,ID Edy Meiyanto,ID Yurananda Magnalia Putri,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281

(54)	Judul	FORMULA SEDIAAN MICROJELLY YANG MENGANDUNG EKSTRAK KULIT JERUK, LENGKUAS-KUNYIT, DAN MINYAK LENGKUAS, DAN CARA PEMBUATANNYA
(57)	Abstrak :	

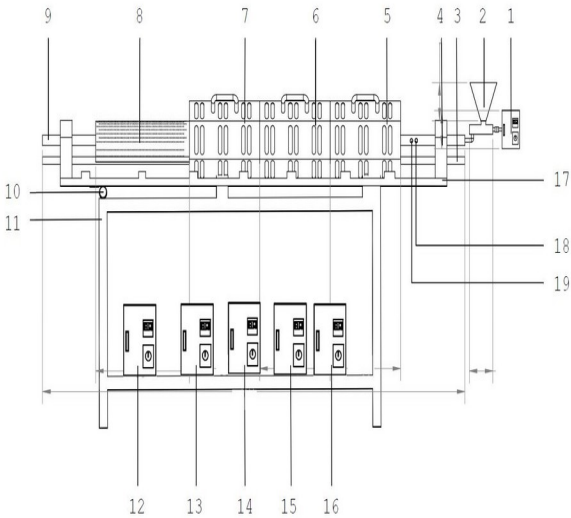
Invensi ini berupa pembuatan produk sediaan permen microjelly dengan menambahkan bahan yang memiliki sifat antioksidan dan meningkatkan daya tahan tubuh. Adapun bahan yang memiliki potensi sebagai antioksidan dan peningkat daya tahan tubuh adalah kulit jeruk dan lengkuas-kunyit. Fokus invensi pengembangan produk ini meliputi formula sediaan dan cara pembuatan permen microjelly. Formula sediaan permen microjelly ini utamanya mengandung ekstrak hidro kavitasi kulit jeruk (EH-KJ), ekstrak hidro kavitasi lengkuas-kunyit (EH-LK), dan minyak lengkuas dari hasil hidroddestilasi, dengan ditambahkan serbuk jeli dan agar-agar serta beberapa komponenen tambahan berupa vitamin C, asam sitrat, gula, perasa, dan pewarna. Cara pembuatan permen microjelly adalah dengan mencampur bahan utama EH-KJ, EH-LK, serbuk jeli, minyak lengkuas, agar-agar, vitamin C, asam sitrat, dan air dengan dipanaskan di api kecil sampai mendidih sekitar 10 menit. Setelah mendidih, kemudian ditambahkan vitamin C dan asam sitrat. Adonan jeli dituang ke dalam loyang, ditunggu hingga memadat dan dipotong-potong ukuran 1,5 x 1,5 cm. Potongan permen jeli kemudian dikeringkan menggunakan food dehydrator selama 7 jam pada suhu 60oC-70oC. Permen jeli dikering anginkan selama ± 2-4 hari dalam lemari pengering hingga mengeluarkan gula di permukaannya dan siap dikemask e wadah.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03485	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010061		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Danang Nor Arifin, S.T., M.T.,ID Ir. Djoko Budi Santoso,ID Dr. Anggoro Tri Mursito, M.Sc.,ID Hidawati, M.Si.,ID Herkuswyna Wahab, M.Si.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54)	Judul Invensi :	MESIN ROTARY KILN UNTUK PROSES KARBONISASI DAN AKTIVASI BATUBARA (COALITE)
------	--------------------	--

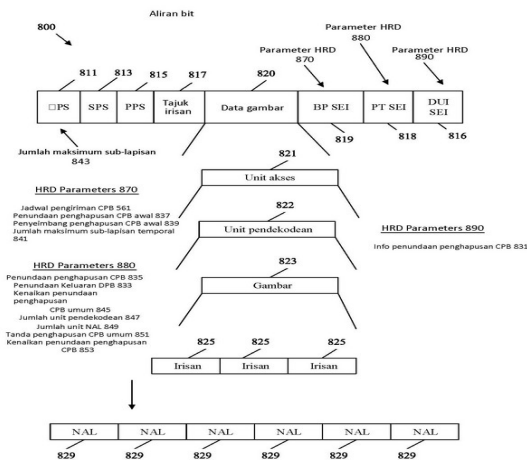
(57)	Abstrak :
	Invensi ini berhubungan dengan suatu mesin rotary kiln atau tanur putar. Mesin rotary kiln pada invensi ini terdiri dari: pengatur kecepatan putaran yang dipasang pada feed hoper; feed hoper tersambung dengan pipa reaktor; balancing rod baja pada pengatur putaran pipa reaktor tersambung dengan balancing chain gear, balancing chain gear tersambung dengan pipa reaktor, heater tube furnace pada suhu ruang s/d 1200°C yang dipasang pada pipa reaktor, heater tube furnace pada suhu ruang s/d 1200°C yang dipasang pada pipa reaktor, heater tube furnace pada suhu ruang s/d 1200°C yang dipasang pada pipa reaktor, heater ceramic furnace pada suhu ruang s/d 400°C yang dipasang pada pipa reaktor, reel yang dipasang pada ujung inclination controller, support frame yang dipasang untuk menopang rotary kiln, ceramic furnace temperature controller yang dipasang pada bagian bawah support frame, yang dicirikan oleh pengendali kecepatan/putaran yang dipasang pada bagian bawah support frame; pengendali tube furnace yang dipasang pada bagian bawah support frame; pengendali tube furnace yang dipasang pada bagian bawah support frame; pengendali tube furnace yang dipasang pada bagian bawah support frame; pengendali inklinasi tersambung dengan support frame dan reel; saluran gas 1 yang dipasang pada pipa reaktor dan saluran gas 2 yang dipasang pada pipa reaktor.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03502	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06K 9/00,G 06T 9/00,H 04N 7/50,H 04N 7/26,H 04N 7/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204854		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province P.R. China 518129 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2020		(72)	Nama Inventor : WANG, Ye-Kui,US	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/905,147		24 September 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :		PENGATURAN WAKTU GAMBAR DAN INFORMASI UNIT PENDEKODEAN UNTUK SKALABILITAS TEMPORAL		

Suatu metode pendekodean disediakan. Metode tersebut mencakup menerima suatu aliran bit yang terdiri atas suatu gambar yang dikodekan dan suatu pesan informasi peningkatan tambahan (SEI, supplemental enhancement information), dimana pesan SEI mencakup parameter parameter penyangga gambar yang dikodekan (CPB, coded picture buffer) yang sesuai dengan operasi-operasi dekoder referensi hipotetis (HRD, hypothetical reference decoder) berbasis unit pendekodean(DU, decoding unit) pada sub-lapisan; dan pendekodean gambar yang dikodekan dari aliran bit untuk memperoleh suatu gambar yang didekodekan. Suatu metode pengenkodean yang sesuai juga disediakan.



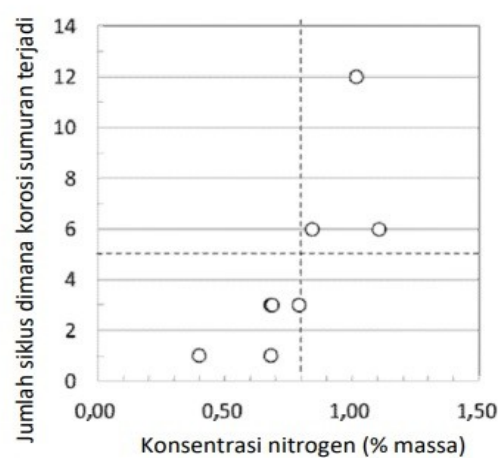
GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03572	(13)	A
(51)	I.P.C : C 09D 153/02,C 09J 7/38,C 09J 5/06,C 09J 153/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200010		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BOSTIK SA 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, France France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 19184785.4	(32) Tanggal 05 Juli 2019	(33) Negara EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Danfeng LI ,CN Peipei HE ,CN Xin YE ,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	PEREKAT LELEH PANAS SENSITIF TEKANAN KELENGKETAN RENDAH			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi perekat leleh panas sensitif tekanan yang meliputi sedikitnya satu kopolimer blok stirenik, sedikitnya satu resin pelengket, sedikitnya satu minyak mineral dan dari 4 sampai 15% berdasarkan berat sedikitnya satu lilin yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari lilin parafin, lilin Fischer-Tropsch, lilin etilena-vinil asetat dan sebarang campurannya, berbasis berat total komposisi perekat leleh panas sensitif tekanan. Invensi ini juga berhubungan dengan benda yang meliputi permukaan yang disalut dengan komposisi perekat leleh panas sensitif tekanan tersebut, dengan penggunaan komposisi perekat leleh panas sensitif tekanan tersebut dan dengan proses untuk membuat komposisi perekat leleh panas sensitif tekanan tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03504	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00,C 23C 8/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204974		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2020		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-208646	19 November 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(72) Nama Inventor : NISHIMURA, Kou,JP INOUE, Yoshiharu,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA TAHAN KARAT FERITIK
------	--------------------	-----------------------------------

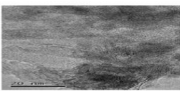
(57)	Abstrak : Suatu lembaran baja tahan karat feritik meliputi suatu logam dasar dan suatu lapisan ternitridasi yang dibentuk pada suatu permukaan dari logam dasar, suatu komposisi kimia dari logam dasar mengandung, dalam % massa, C: 0,001 hingga 0,020%, Si: 0,01 hingga1,50%, Mn: 0,01 hingga 1,50%, P: 0,010 hingga 0,050%, S: 0,0001 hingga 0,010%, Cr: 16,0 hingga 25,0%, N: 0,001 hingga 0,030%, Ti: 0,01 hingga 0,30%, dan unsur-unsur opsional, dengan sisanya: Fe dan pengotor-pengotor tak terhindarkan, suatu mikrostruktur baja dari logam dasar meliputi, dalam rasio volume, 95% atau lebih dari suatu fase feritik, lapisan ternitridasi tersebut adalah suatu lapisan yang ada dalam suatu daerah dari suatu permukaan dari suatu permukaan dirol hingga suatu posisi kedalaman 0,05 m dalam suatu arah ketebalan lembaran, dan suatu konsentrasi nitrogen rata-rata dalam lapisan ternitridasi adalah, dalam % massa, 0,80% atau lebih.
------	--



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03475	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07K 14/195,C 12N 15/87,C 12Q 1/68				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200024		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" Liter A, bld. 34, Svyazi st., Strel'na, Petrodvortsoviy district, Saint Petersburg, 198515, Russian Federation Russian Federation	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 2019118061	(32) Tanggal 11 Juni 2019	(33) Negara RU		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : GORYANIN, Ignaty Igorevich,RU ANDREEVA, Julia Valerevna,RU VASILIEVA, Aleksandra Andreevna,RU ABRAMOVA, Marina Viktorovna,RU SHMAKOV, Sergey Anatolievich,RU ARTAMONOVA, Daria Nikolaevna,RU MUSHAROVA, Olga Sergeevna,RU ZYUBKO, Tatiana Igorevna,RU SEVERINOV, Konstantin Viktorovich,RU ARTAMONOVA, Tatiana Olegovna,RU ARSENIEV, Anatoliy Nikolaevich,RU POBEGALOV, George Evgenevich,RU FEDOROVA, Yana Vitalievna,RU KHODORKOVSKII, Mikhail Alekseevich,RU SELKOVA, Polina Anatolevna,RU	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(54)	Judul Invensi :	ZAT PEMOTONG DNA BERBASIS PROTEIN CAS9 DARI BAKTERI PASTEURELLA PNEUMOTROPICA			
(57)	Abstrak : Invensi ini menjelaskan suatu nuklease bakteri baru dari suatu sistem CRISPR-Cas9 dari bakteri P. pneumotropica, serta penggunaan nuklease tersebut untuk menciptakan pemotongan dua unting yang secara ketat spesifik dalam suatu molekul DNA. Nuklease saat ini memiliki sifat yang tidak biasa dan dapat digunakan sebagai instrumen untuk memasukkan perubahan pada lokasi yang dispesifik secara ketat dalam suatu sekuens DNA genomik dari organisme bersel tunggal dan bersel banyak. Dengan demikian, invensi ini meningkatkan universalitas sistem CRISPR-Cas9 yang dapat diakses, yang memungkinkan penggunaan nuklease Cas9 dari berbagai organisme untuk memotong DNA genomik atau plasmid DNA dalam sejumlah besar situs spesifik dan dalam berbagai kondisi.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03597	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 01J 27/051,B 01J 37/02,C 01G 45/08					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205699		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION No.22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : Li LIU,CN Yunhai YAO,CN Chengmin YANG,CN Yang LI,CN Weiyu DUAN,CN Jin SUN,CN Rong GUO,CN Yong ZHOU,CN Bumei ZHENG,CN Li DING,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201911020915.8 25 Oktober 2019 CN			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	KATALIS HIDROGENASI, PROSES PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA				
(57)	Abstrak : Tersedianya katalis hidrogenasi, metode pembuatannya dan penggunaannya. Katalis hidrogenasi mencakup pembawa katalis hidrogenasi dan komponen hidrogenasi aktif, di mana komponen hidrogenasi aktif mencakup logam sulfida Grup VIB dan senyawa logam Grup VIII, dan proporsi molar dari zat senyawa logam Grup VIII yang berinteraksi dengan logam sulfida Logam Grup VIB dengan jumlah total senyawa logam Grup VIII adalah 60 - 100%. Katalis hidrogenasi memiliki tingkat sulfurisasi logam aktif yang lebih tinggi dan jumlah pusat aktif Kelas II yang lebih tinggi, dan dapat diterapkan pada proses pengolahan hidrogenasi produk minyak seperti minyak distilat dan minyak sisa.					



GAMBAR 1

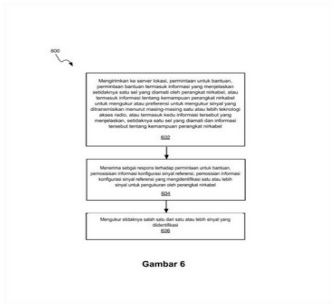
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03529	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/444,A 61K 31/4439,A 61P 3/10,A 61P 3/06,C 07D 401/14,C 07D 401/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201549		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Crinetics Pharmaceuticals, Inc. 10222 Barnes Canyon Road, Building #2, San Diego, California 92121, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 62/886,764	(32) Tanggal 14 Agustus 2019	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Jian ZHAO,CN Joseph PONTILLO,US Mi CHEN,US Yunfei ZHU,US Shimiao WANG,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	AGONIS RESEPTOR NONPEPTIDA SOMATOSTATIN TIPE 5 DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Dijelaskan di sini adalah senyawa-senyawa yang merupakan modulator somatostatin, metode pembuatan senyawa tersebut, komposisi farmasi dan obat yang mengandung senyawa tersebut dan metode penggunaan senyawa tersebut dalam pengobatan kondisi, penyakit, atau gangguan yang akan mendapatkan manfaat dari aktivitas modulasi somatostatin.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03532	(13)	A
(51)	I.P.C : D 01F 2/28,G 01N 21/25,G 01N 31/16,G 01N 31/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203669		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ACETATE INTERNATIONAL LLC 222 W. Las Colinas Blvd., Suite 900N, Irving, Texas 75039 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 April 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/892,306 27 Agustus 2019 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				
(54)	Judul Invensi :		(72)	Nama Inventor : BLANKENSHIP, Susan,US AMTOWER, Dirk,US COMBS, Michael,US BUNDREN, Christopher,US ZAZZARA, Karen,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(57)	Abstrak : Disajikan di sini adalah pita tow selulosa asetat yang memiliki kurang dari 0,1 %berat titanium dioksida, di mana kandungan titanium dioksida diukur dengan pengabuan dan/atau dengan kerapatan jumlah partikel titanium. Juga disediakan di sini adalah metode pengukuran kandungan titanium dioksida dari tow selulosa asetat dengan pengabuan. Juga disediakan di sini adalah metode pengukuran warna tow selulosa asetat.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03539	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002481		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Oktober 2018		(72) Nama Inventor : SIOMINA, lana ,SE GUNNARSSON, Fredrik ,SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/572,176 13 Oktober 2017 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis PLAZA SUA, 3rd Floor Jl. Prof. Dr. Soepomo, S.H., No. 27 Tebet - Jakarta 12810 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PENENTUAN REFERENSI DALAM TDOA ANTAR RAT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Peranti nirkabel yang diadaptasi untuk operasi menurut dua atau lebih teknologi akses radio, RAT, memperoleh informasi konfigurasi sinyal referensi posisi dengan mengirimkan (602), ke server lokasi, permintaan bantuan, permintaan bantuan yang terdiri dari informasi tentang sel yang melayani peranti nirkabel sesuai dengan RAT pertama. Peranti nirkabel menerima (604), sebagai tanggapan atas permintaan bantuan, informasi konfigurasi sinyal referensi posisi, informasi konfigurasi sinyal referensi posisi yang mengidentifikasi satu atau lebih sinyal yang ditransmisikan menurut RAT kedua, untuk pengukuran oleh peranti nirkabel. Peranti nirkabel mengukur (606) sekurang-kurangnya satu dari sinyal yang diidentifikasi atau lebih dan dapat melaporkan pengukuran dan/atau memperkirakan lokasi untuk peranti nirkabel berdasarkan pengukuran.
------	---



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03515	(13) A
(51)	I.P.C : A 63F 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100198		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) ITK Kampus ITK Karang Joang, Balikpapan 76127 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2021		(72) Nama Inventor : Muchammad Chandra Cahyo Utomo,ID M. Ihsan Alfany Putera,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gusti Umindya Nur Tajalla Kampus ITK Jalan Soekano-Hatta KM. 15 Karang Joang, Balikpapan Utara, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur 76127
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		

(54)	Judul Invensi :	Sebuah Permainan Tentang Logika Perulangan
------	--------------------	--

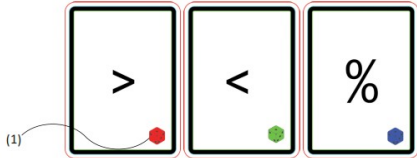
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai sebuah permainan tentang logika perulangan, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan dasar-dasar pemrograman komputer, di antaranya yaitu topik array, perulangan, dan kondisional. Invensi ini bertujuan untuk mengajarkan tentang bagaimana logika perulangan kepada anak-anak sekolah dasar. Invensi ini juga dapat digunakan untuk memberikan sedikit pandangan tentang cara berpikir pemrograman komputer. Karena dapat memberikan sedikit pandangan tentang cara berpikir pemrograman komputer maka permainan ini dapat mengedukasi masyarakat khususnya anak-anak sekolah. Pada anak-anak sekolah dasar maka invensi ini dapat menarik minat terhadap cita-cita mereka. Pada anak-anak sekolah menengah atas khususnya bagi yang ingin melanjutkan ke jenjang pendidikan tinggi, maka invensi ini dapat memberikan sedikit pandangan tentang dunia pemrograman komputer agar mereka tidak salah memilih jurusan. Invensi ini memerlukan beberapa aset selama permainan yaitu aset kartu dan dadu. Aset kartu digunakan sebagai array yang di dalamnya terdapat poin-poin kerusakan. Dadu digunakan sebagai angka-angka perulangan yang muncul secara acak selama permainan.
------	---



GAMBAR 1



GAMBAR 2



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03498	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6876				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010648		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : Kasita Listyarini, S.Si., M.Si,ID Prof. Dr. Ir. Cece Sumantri, M.Agr.Sc,ID Ratna Sholatia Harahap, S.Pt,ID Prof. Dr. Ir. Ronny Rachman Noor, M.Rur.Sc,ID Prof. Dr. agr. Asep Gunawan, S.Pt., M.Sc,ID Dr. Ir. Sri Rahayu, M.Si,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022				
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor				
(54)	Judul Invensi :	MARKA GENETIK GEN CYP2E1 UNTUK SELEKSI KUALITAS DAGING DOMBA PREMIUM			
(57)	Abstrak : Marka genetik gen CYP2E1 untuk menghasilkan domba dengan kualitas premium diperoleh dengan tahapan analisis sifat fisik daging, analisis komposisi asam lemak, analisis flavour dan odor, ekstraksi RNA, sekuensing dan konstruksi pustaka, penjajaran dan sekuen referensi, ekstraksi DNA, perancangan primer spesifik gen CYP2E1, identifikasi keragaman gen CYP2E1 menggunakan metode PCR-RFLP, analisis frekuensi genotipe, alel, dan keseimbangan Hardy-Weinberg, serta analisis data asosiasi gen dengan sifat fisik daging, komposisi asam lemak, serta kandungan flavour dan odor. Marka genetik gen CYP2E1 genotipe GT dapat digunakan untuk seleksi domba dengan kualitas premium dengan karakteristik memiliki sifat keempukan tinggi, asam lemak tak jenuh tinggi, serta flavour dan odor yang rendah.				

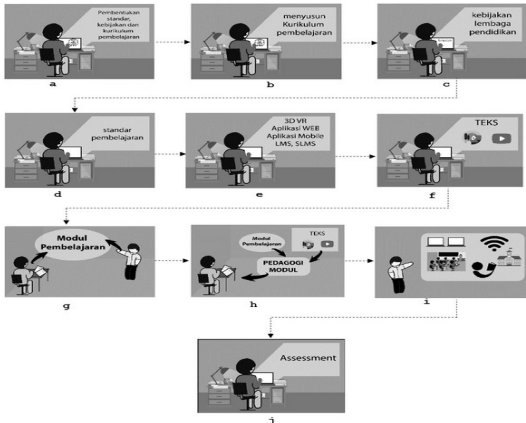
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03495	(13) A
(51)	I.P.C : G 09B 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010610		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020		Institut Teknologi Bandung
(30)	Data Prioritas :		Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Yusep Rosmansyah,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGEMBANGKAN LINGKUNGAN PEMBELAJARAN CERDAS
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
------	-----------

Lingkungan pembelajaran yang sudah ada memiliki kendala bagi pengajar, pembelajar dan pemangku kepentingan lainnya seperti lingkungan pembelajaran hanya dikembangkan dari sisi LMS saja sedangkan dari sisi pengguna kurang diperhatikan, LMS yang dibuat kurang interaktif dalam mode pembelajaran 2 arah. Maka dari itu diperlukan metode untuk pengembangan lingkungan pembelajaran cerdas supaya dapat lebih meningkatkan efektivitas, efisiensi dan kebahagiaan (engagement) proses pembelajaran yang dilakukan.

Invensi ini dicirikan dengan tahapan sebagai berikut: menyusun kurikulum pembelajaran; membuat kebijakan yang mendukung kurikulum dan proses pembelajaran di satuan (unit) oleh ketua lembaga pendidikan; membuat standar pembelajaran untuk kelas atau pembelajar yang sesuai kurikulum dan kebijakan yang berlaku; mengembangkan modul antarmuka; menyusun modul domain yang terdiri dari konten modul domain, domain pengetahuan, domain model, bahan ajar, bank soal, penugasan, dan pembahasan soal untuk pembelajar; menghasilkan modul pembelajar dari input pengajar dan pembelajar; membuat modul pedagogi dari output modul pembelajar dan modul domain, yang dapat menyediakan materi ajar dan cara penyajiannya yang berbeda-beda kepada pembelajar; dan membangun sumber daya pendukung pembelajaran seperti ruang kelas, perpustakaan, lab komputer, internet, sarana prasarana oleh pemilik lembaga.

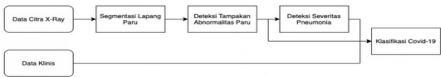


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03550	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/08,G 06K 9/00,G 06T 7/00,G 16H 40/63		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008724		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No. 15 F Bandung Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Aulia Widyaputra,ID Christoporus Deo Putratama,ID Dhimas Bintang Kusumawardhana,ID dr. Stefanus Eric Sugijono, SpRad,ID dr. Rahmi Afifi, SpRad(K)PRP,ID Bryan Christy Purba,ID Isca Amanda,ID dr. Benny Zulkarnaien,Sp.Rad(K),ID Prof.Dr.Ir. Bambang Riyanto Trilaksono,ID Muhammad Aldo Aditiya Nugroho,ID Dariel Valdano,ID Saqfi Ahmad Rabbani,ID Dr. Telly Kamelia,SpPD, KP, FINASIM,ID Yudi Pratama,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No. 15 F Bandung	
(54)	Judul	METODE UNTUK MENDETEKSI VIRAL PNEUMONIA COVID-19 BERDASARKAN CITRA X-RAY DAN DATA KLINIS MENGGUNAKAN DEEP LEARNING	
(57)	Invensi :	DATA KLINIS MENGGUNAKAN DEEP LEARNING	

Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk mendeteksi viral pneumonia covid-19 menggunakan data citra medis X-Ray dan data klinis pasien, menggunakan Deep Learning dan pemrosesan citra digital. Ditujukan mengatasi permasalahan yang dikemukakan di atas dengan cara mendeteksi Covid-19 berdasarkan X-Ray dan data klinis menggunakan deep learning, sehingga bisa memberikan hasil diagnosis Covid-19 komplementer dari swab PCR, dan memberikan gambaran tingkat keparahan viral pneumonia pasien. Sistem dan metode pada invensi ini mampu menggunakan data citra dan data klinis untuk menghasilkan persentase kemungkinan pasien menderita Covid-19, menentukan apakah ada tampilan abnormalitas yang signifikan pada paru, serta mengidentifikasi jenis tampilan abnormalitas, dan mengukur tingkat keparahan dari abnormalitas paru yang tampak pada citra X-Ray.



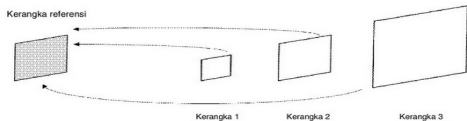
Gambar 1



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03543	(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04N 19/186,H 04N 19/124						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204509		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 China			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020			(72)	Nama Inventor : IKONIN, Sergey Yurievich,RU SOLOVYEV, Timofey Mikhailovich,RU KARABUTOV, Alexander Alexandrovich,RU ALSHINA, Elena Alexandrovna,RU CHERNYAK, Roman Igorevich,RU		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(31)	Nomor	(32) Tanggal				(33) Negara	
PCT/	23 September	RU					
RU2019/000664	2019						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022						
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANGKAT UNTUK PENSINYALAN PARAMETER KUANTISASI KROMINANS					
(57)	Abstrak : Metode untuk kuantisasi terbalik dari blok saat ini pada suatu gambar, metode yang meliputi: menerima bitstream; memperoleh residu komponen krominans gabungan, JCCR, flag kontrol dari bitstream; memperoleh informasi pemetaan krominans dari bitstream berdasarkan flag kontrol JCCR; memperoleh setidaknya satu parameter kuantisasi krominans, QP, offset dari bitstream berdasarkan flag kontrol JCCR; memperoleh nilai QP untuk blok krominans saat ini berdasarkan informasi pemetaan krominans yang diperoleh dan setidaknya satu offset QP krominans yang diperoleh; melakukan kuantisasi terbalik pada blok krominans saat ini dengan menggunakan nilai QP yang ditentukan.						

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03499	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04N 19/96,H 04N 19/176,H 04N 19/174,H 04N 19/132,H 04N 19/102					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202865		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OP SOLUTIONS, LLC 368 Middle Street Amherst, Massachusetts 01002, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Agustus 2020		(72)	Nama Inventor : KALVA, Hari,IN ADZIC, Velibor,US FURHT, Borivoje,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/883,459 06 Agustus 2019 US			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno, LL.B., M.H. Mutiara Patent, Gedung Nilakandi Lantai 5, Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022					
(54)	Judul Invensi :	PENSINYALAN MANAJEMEN RESOLUSI ADAPTIF				
(57)	Abstrak : Suatu metode meliputi menerima aliran bit; menentukan, menggunakan aliran bit, apakah mode manajemen resolusi adaptif diaktifkan; menentukan, dengan menggunakan aliran bit, faktor penskalaan termasuk komponen konstanta penskalaan vertikal dan komponen konstanta penskalaan horizontal; dan merekonstruksi data piksel dari blok saat ini dalam mode manajemen resolusi adaptif dan menggunakan faktor penskalaan yang ditentukan, rekonstruksi termasuk penskalaan blok saat ini secara horizontal oleh komponen konstanta penskalaan horizontal dan penskalaan blok saat ini secara vertikal oleh komponen konstanta penskalaan vertikal. Aparatus, sistem, teknik dan artikel terkait juga dijelaskan.					



Gb. 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03551	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/402,A 61P 9/00,C 07D 403/10					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106491		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUYA Bioscience International, LLC 12531 High Bluff Drive, Suite 138, San Diego, CA 92130, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2020		(72)	Nama Inventor : Gary T. ELLIOTT,US Suzanne J. ROMANO,US Curtis TYREE,US Hayley Ann REECE,GB Joseph Edward Gordon BENSON,GB Sarah COLLINS,GB Mireille GILLINGS,US Robert GOODENOW,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/798,467 29 Januari 2019 US 62/959,687 10 Januari 2020 US					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			(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 :	GARAM SULKARDINA				
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu garam sulkardina selain dari garam asam sulfat sulkardina, termasuk garam sulkardina kristalin. Invensi ini juga menyediakan suatu komposisi farmasi yang mengandung garam tersebut dan metode untuk mengobati aritmia yang mencakup memberikan garam tersebut dalam jumlah yang efektif.					

