



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 764/IX/2022

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 29 Agustus 2022 s/d 02 September
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 02 September 2022

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 764 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

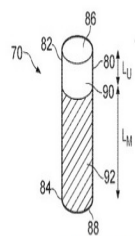
Berita Resmi Paten **Nomor 764 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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 :

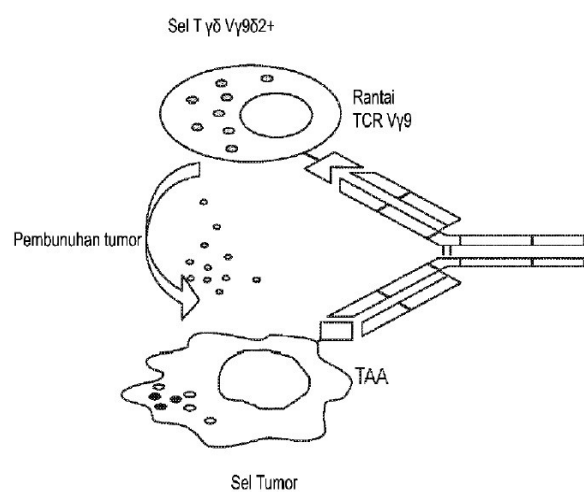
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : 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 : 2022/04423	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/44,A 24F 40/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111640		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom (72) Nama Inventor : BALAN, Catalin Mihai,RO MOLONEY, Patrick,IE (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	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2020			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1910509.7 23 Juli 2019 GB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			
(54)	Judul Invensi :	ELEMEN BERPORI UNTUK SUATU SISTEM PENYEDIAAN UAP		
(57)	Abstrak : Suatu elemen berpori untuk suatu sistem penyediaan uap mencakup suatu batang elongasi dari bahan keramik berpori yang memiliki suatu muka ujung pertama, suatu muka ujung kedua, dan satu atau lebih muka sisi yang memanjang di antara muka ujung pertama dan muka ujung kedua tersebut dan yang menentukan suatu panjang batang; dan suatu salutan logam yang diterapkan pada sedikitnya satu muka sisi di atas sedikitnya bagian dari panjang batang.			



GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04420	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109590		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2020		(72)	Nama Inventor : Iqbal S. GREWAL ,US Sanjaya Singh ,US Rajkumar GANESAN ,US		
(30)	Data Prioritas :			(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	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
62/844,959	08 Mei 2019	US				
62/844,966	08 Mei 2019	US				
62/844,970	08 Mei 2019	US				
62/844,976	08 Mei 2019	US				
62/844,995	08 Mei 2019	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	BAHAN DAN METODE UNTUK MEMODULASI IMUNITAS TERMEDIASI SEL T				
(57)	Abstrak : Antibodi anti-TRGV9 atau fragmen pengikat antigennya diuraikan. Asam nukleat yang mengkodekan antibodi, komposisi yang terdiri atas antibodi, metode produksi antibodi, dan metode penggunaan antibodi untuk mengobati atau mencegah penyakit, seperti kanker juga diuraikan.					



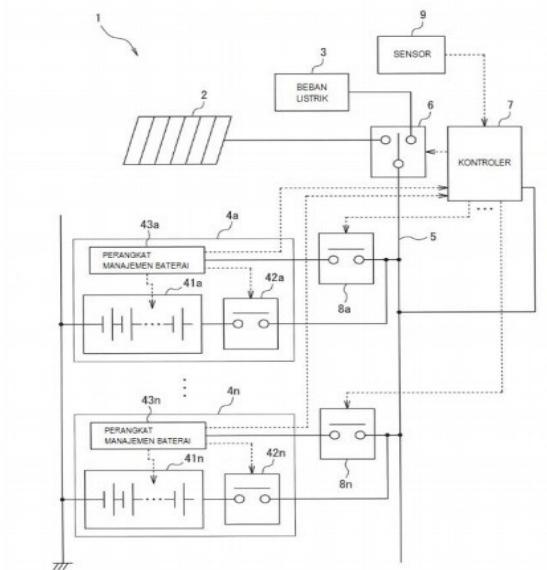
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04475	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61P 11/00,A 61P 31/00,A 61P 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109509		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Panjono,ID Sigit Bintara,ID Riyan Nugroho Aji,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281	
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI EKSTRAK DAUN SANREGO DAN EKSTRAK BAWANG MERAH UNTUK MEMPERTAHANKAN KUALITAS SPERMA SAPI SETELAH DIENCERKAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan ekstrak daun Sanrego dan ekstrak bawang merah untuk mempertahankan kualitas sperma sapi setelah pengenceran. Lebih khusus lagi invensi ini berhubungan dengan formula yang ditambahkan ke dalam bahan pengencer sperma untuk mempertahankan kualitas sperma sapi setelah dilakukan pengenceran sperma, sehingga jika sperma digunakan untuk inseminasi akan meningkatkan angka kebuntingan. Dan jika sperma akan dibekukan akan meningkatkan kualitas sperma beku yang dihasilkan. Suatu formula ekstrak daun Sanrego dan ekstrak bawang merah yang ditambahkan ke dalam bahan pengencer sperma untuk mempertahankan kualitas sperma sapi setelah pengenceran. Formula terdiri dari 1 sampai 5% ekstrak daun Sanrego dan 1 sampai 5% ekstrak bawang merah (b/v), yaitu 1-5 gr dicampurkan pada 100 ml pengencer sperma sapi.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04488	(13)	A		
(51)	I.P.C : H 01M 10/44,H 02J 7/34						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107279		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 September 2021			(72)	Nama Inventor : Shigehi MITSUOKA,JP Hiroki OSANAI,JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920	
(31)	Nomor	(32) Tanggal				(33)	Negara
	JP 2020-162619	28 September 2020			JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022						

(54)	Judul Invensi :	SISTEM KENDALI PENGISIAN/PENGOSONGAN
------	--------------------	--------------------------------------

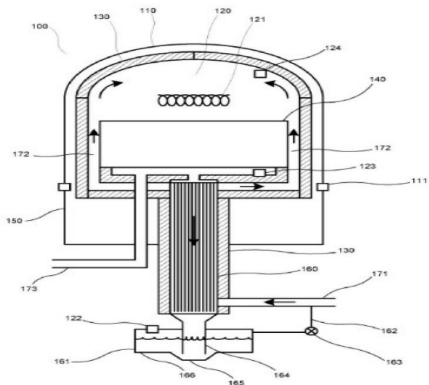
(57)	Abstrak : SISTEM KENDALI PENGISIAN/PENGOSONGAN : Suatu sistem kendali pengisian/pengosongan (1) mencakup unit pembangkit daya (2), beban listrik (3), sejumlah modul baterai (4), jalur penghubung pertama (5), sakelar pertama (6), dan pengendali (7). Masing-masing modul baterai termasuk baterai (41), sakelar kedua (42), dan alat pengaturan baterai (43). Sakelar ketiga (8) ditempatkan antara masing-masing alat pengaturan baterai dan jalur penghubung pertama. Pengendali menyalakan sakelar kedua dan sakelar ketiga dari modul baterai ke-(m+1) yang tingkat tegangannya paling rendah kedua ketika kondisi dimana tingkat tegangan di modul baterai ke-m selama pengisian, yang tingkat tegangannya paling rendah, mencapai tingkat tegangan di modul baterai ke-(m+1) terpenuhi.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04381
			(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 21/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109403		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GREENIRON H2 AB Edsängsvägen 5B 192 54 SOLLENTUNA, SWEDEN Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2020		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor 1950403-4	(32) Tanggal 01 April 2019	(33) Negara SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : MURRAY, Hans,SE
			(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 :	METODE DAN ALAT UNTUK MEMPRODUKSI LOGAM TEREDUKSI LANGSUNG
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	METODE DAN ALAT UNTUK MEMPRODUKSI LOGAM TEREDUKSI LANGSUNG Metode untuk memproduksi bahan logam tereduksi langsung, meliputi langkah-langkah: a) pemuatan bahan logam yang akan direduksi ke dalam ruang tungku (120); b) mengevakuasi atmosfer yang ada dari ruang tungku (120) sehingga mencapai suatu tekanan bawah di dalam ruang tungku (120); c) menyediakan, dalam langkah pemanasan utama, panas dan gas hidrogen ke ruang tungku (120), sehingga gas hidrogen yang dipanaskan memanaskan bahan logam yang dimuatkan ke suhu yang cukup tinggi sehingga oksida logam yang ada dalam bahan logam tereduksi, pada gilirannya menyebabkan uap air terbentuk; dan d) mengkondensasi dan mengumpulkan uap air yang terbentuk dalam langkah c dalam kondensor (160) di bawah bahan logam yang dimuatkan; dicirikan bahwa dalam langkah c dan d dilakukan sedikitnya sampai tekanan berlebih atmosfer hidrogen telah tercapai dalam ruang tungku (120), dan bahwa tidak ada gas hidrogen yang dievakuasi dari ruang tungku (120) sampai tekanan berlebih tersebut tercapai. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu sistem.
------	-----------	---

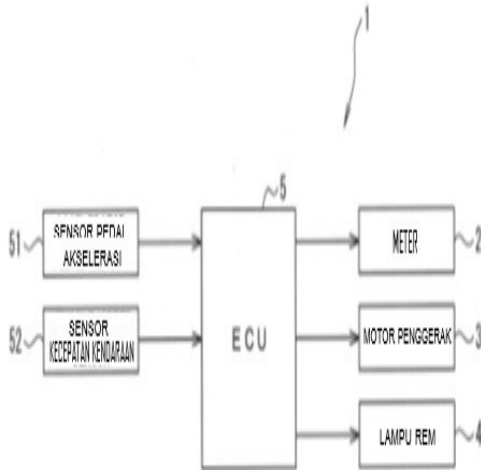


Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04400	(13) A
(51)	I.P.C : B 60Q 1/44		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112296		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2021		(72) Nama Inventor : Tomoaki MORIKAWA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2021-004395 14 Januari 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	ALAT KENDALI UNTUK KENDARAAN
------	--------------------	------------------------------

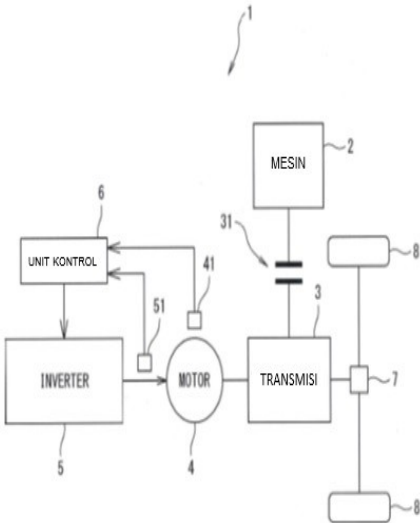
(57)	Abstrak : ALAT KENDALI UNTUK KENDARAAN : Masalah yang Harus Dipecahkan Disediakan alat kendali untuk kendaraan yang dapat mencegah pengemudi kendaraan berikut dari merasa tidak nyaman karena keadaan menyalakan lampu rem. Solusi Kendaraan (1) termasuk motor penggerak (3) mampu menghasilkan torsi regeneratif, meter (2) dikonfigurasi untuk menampilkan gaya pengereman yang dihasilkan dalam kendaraan (1), dan ECU (5) dikonfigurasi untuk menentukan gaya pengereman karena torsi regeneratif motor penggerak (3) sesuai dengan jumlah operasi pedal akselerator, dikonfigurasi untuk mengendalikan nyala dan mati lampu rem (4) berdasarkan gaya pengereman yang dihasilkan dalam kendaraan (1), dan dikonfigurasi untuk menyebabkan meter (2) menampilkan gaya pengereman yang dihasilkan dalam kendaraan (1) untuk memungkinkan keadaan lampu rem menyala (4) untuk dibedakan. Gambar 1
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04403	(13)	A
(51)	I.P.C : B 60W 10/08,B 60W 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112257		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	JP 2021-003077	12 Januari 2021		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : Yuki SATO,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920	

(54)	Judul Invensi :	PERALATAN KENDALI KENDARAAN
------	--------------------	-----------------------------

(57)	Abstrak : PERALATAN KENDALI KENDARAAN : Masalah yang Harus Dipecahkan Untuk menyediakan peralatan kendali kendaraan yang mampu melindungi elemen pemindah dari kenaikan suhu yang disebabkan oleh penguncian motor yang terputus-putus sekaligus mencegah penurunan kemampuan mengemudi. Solusi Termasuk adalah motor (4), inverter (5) yang memasok daya listrik AC ke motor (4) menggunakan elemen pemindah dan unit kendali (6) yang melakukan kendali pembatasan torsi pertama untuk membatasi torsi motor (4) dalam kasus di mana kondisi penentuan pertama bahwa torsi motor (4) sama dengan atau lebih besar dari torsi pertama dan bahwa kecepatan putaran motor (4) sama dengan atau kurang dari kecepatan putaran pertama terpenuhi untuk waktu penentuan pertama, melakukan kendali pembatasan torsi kedua untuk membatasi torsi motor (4) dalam kasus di mana kondisi penentuan kedua bahwa torsi motor (4) sama dengan atau lebih besar dari torsi kedua yang lebih kecil dari yang pertama torsi dan bahwa kecepatan putaran motor (4) sama dengan atau kurang dari kecepatan putaran kedua yang lebih tinggi dari kecepatan putaran pertama terpenuhi untuk waktu penentuan kedua, dan membuat waktu penentuan kedua lebih lama dari waktu penentuan pertama. Gambar 1
------	--

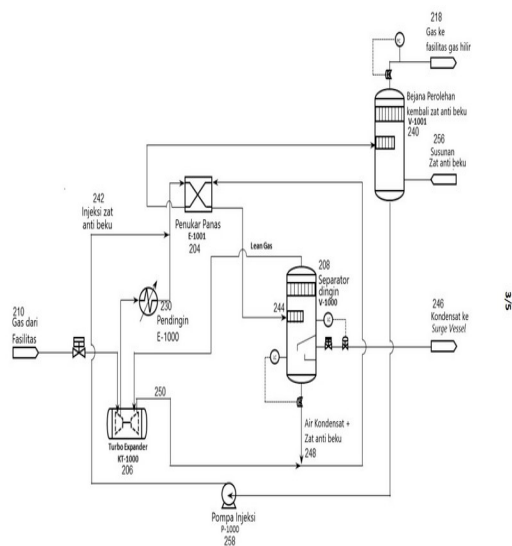


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04364
			(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 23/0000,C 22B 34/00,H 01L 21/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108687		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Maret 2020		NGLTech Sdn. Bhd. 90A, 1st Floor Jalan Burhanuddin Helmi, Taman Tun Dr. Ismail, 60000, Kuala Lumpur, Malaysia Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Arul Jothy A/L SUPPIAH,MY OOI Boon Lee,MY Ebtehal Eisa Ragheb EISA FARAG,EG Dhanaraj A/L TURUNAWARASU,MY CHEN Ching Liang,MY
PI 2019001292	14 Maret 2019	MY	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(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	SISTEM UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI CAIRAN GAS ALAM DARI SUMBER TEKANAN RENDAH
	Invensi :	PADA SUHU RENDAH

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem untuk memperoleh kembali cairan gas alam dari sumber gas, yang meliputi sarana kompresi (206) untuk meningkatkan suhu dan tekanan fluida dari sumber gas, sarana pendingin (230) untuk mendinginkan fluida dari sarana kompresi, penukar panas gas/gas (204), fluida dari sumber gas yang mengalir dari saluran masuk pertama ke saluran keluar pertama; sedikitnya satu separator (208) untuk menerima cairan dari saluran keluar pertama penukar panas gas/gas (204) dan memisahkan cairan dari gas, gas dari separator diarahkan ke sarana ekspansi (206) untuk menurunkan suhu dan tekanan gas, bagian berair dari cairan dari separator dan/atau gas dari sarana ekspansi diarahkan ke penukar panas gas/gas (204) di mana ia mengalir melaluinya dari saluran masuk kedua ke saluran keluar kedua untuk mendinginkan fluida yang mengalir antara saluran masuk pertama dan saluran keluar pertama, dimana sarana injeksi disediakan antara sarana pendingin dan penukar panas gas/gas untuk menjenuhkan gas dengan zat cair, dimana zat cair meliputi zat penguapan dan zat antibeku; dan bejana perolehan kembali (240) disediakan di bagian hilir saluran keluar kedua, zat antibeku diambil kembali di dalamnya untuk diinjeksikan ke dalam cairan dari sumber gas di bagian hulu saluran masuk pertama.

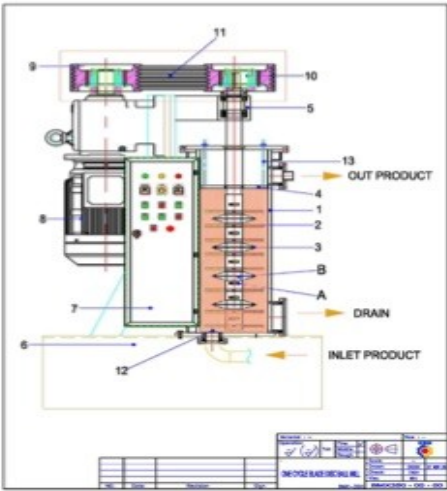


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04470	(13) A
(51)	I.P.C : A 21C 1/14,A 21C 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101501		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2021		WETEN HARJAN
(30)	Data Prioritas :		ILLAGO CLUSTER FIORDINI 5 NO. 55, RT. 001. RW. 010 KEL. CURUG SANGERENG, KEC. KELAPA DUA, KABUPATEN TANGERANG, BANTEN Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(72) Nama Inventor : WETEN HARJAN,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdillah S.H., Pulomas Office Park, Gedung 6, Lantai 2, Ruang 01, Jl. Jend. A. Yani No. 2, Kayu Putih, Jakarta Timur-13210

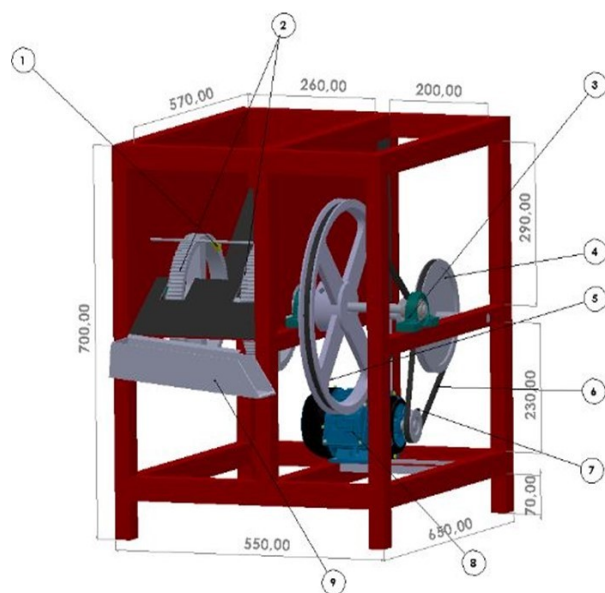
(54)	Judul Invensi :	MESIN PEMBUAT PASTA DENGAN SISTEM ONE-CYCLE BLADE-DISC BALL MILL
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Sesuai dengan Namanya, One-Cycle Blade-Disc Ball Mill adalah mesin untuk penghalusan material/bahan makanan asal dengan gilasan sirkular yang membentuk garis panjang dari media bola baja (12) yang lebih efektif dari pada benturan yang hanya setitik/sekali antar bola baja. Mesin ini dilengkapi dengan bagian-bagian (parts) mesin seperti : (1) H-Tube Grinding Tank, (2) Blade Stirrer, (3) Grinding Disc, (4) Topping, yang secara bersama menggilas (12) bola baja dalam rendaman material, sehingga material secara langsung tergiling/tergilas, hal ini berbeda dengan Ball Mill konvensional yang mengandalkan benturan stirrer dengan bola baja. Mesin One-Cycle Blade-Disc Ball-Mill ini dapat menghasilkan out-put yang lebih besar dan lebih cepat secara terus-menerus (continuous), bahkan out-put sudah mulai dihasilkan sejak 10-15 menit setelah proses penghalusan (milling) dimulai, berbeda dari pada mesin penghalus (ball-mill) konvensional.	



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04332	(13) A
(51)	I.P.C : A 22C 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101499		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021		(72) Nama Inventor : Sofyan Atsauri, ID Rindi Kusumawardani, S.Si., M.Sc., ID Yudha Prasetyawan, S.T., M.Eng., ID Dewanti Anggrahini, S.T., M.T., ID Prof. Ir. Moses L. Singgih, M.Sc., Ph.D., ID Putu Dana Karningsih, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D., ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi : MESIN PENGEMASAN TUSUK SATE		
(57)	Abstrak : Abstrak MESIN PENGEMASAN TUSUK SATE Invensi ini mengenai mesin pengemasan tusuk sate secara semi otomatis yang terdiri dari: sekurang-kurangnya sebuah sensor lebih disukai infrared yang berfungsi sebagai penghitung produk tusuk sate yang akan dikemas, dua buah roda bergerigi yang berfungsi untuk membawa tusuk sate menuju bagian corong, sekurang-kurangnya tiga buah pillow block yang berfungsi sebagai alas dan penyangga boros yang menghubungkan pulley dengan roda bergerigi, sebuah pulley dengan jari-jari 100 mm yang berfungsi untuk mentransmisikan daya dari motor penggerak, sebuah pulley dengan jari-jari 200 mm yang berfungsi memutar roda bergerigi, sebuah van belt yang berfungsi untuk mentransmisikan daya antar pulley, sebuah pulley jari-jari 30 mm yang berfungsi mentransmisikan daya dari motor penggerak, sebuah motor 0,25 hp yang berfungsi untuk menggerakkan roda bergerigi untuk membawa produk tusuk sate menuju corong, sebuah corong dengan bidang miring untuk mengarahkan tusuk sate ke pengemasan, dan sebuah part pendorong tusuk sate yang berfungsi mendorong tusuk sate menuju roda bergerigi. Mesin pengemasan tusuk sate ini juga dilengkapi dengan sistem penghitung tusuk sate otomatis untuk setiap kemasan. Invensi ini bertujuan untuk menurunkan waktu proses pengemasan produk tusuk sate yang semula dilakukan secara manual menjadi semi otomatis dengan bantuan sistem penghitung, sehingga diharapkan dapat meningkatkan kapasitas produksi.		

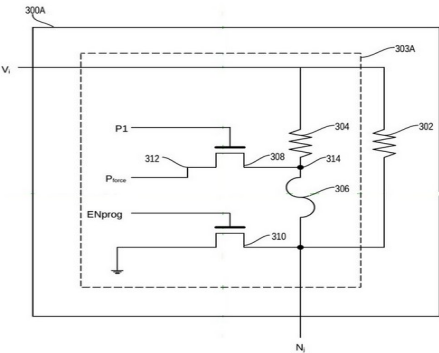


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04370	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 3/063,G 11C 11/56,G 11C 11/54,G 11C 17/18,G 11C 17/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201626		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2020		QUALCOMM INCORPORATED
(30)	Data Prioritas :		5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, UNITED STATES OF AMERICA United States of America
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
16/556,505	30 Agustus 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(72) Nama Inventor :
			CHIDAMBARAM, Periannan,US
			YANG, Haining,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M.
			JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54)	Judul	SIRKUIT TERPROGRAM UNTUK MELAKUKAN OPERASI PEMBELAJARAN MESIN PADA PERANGKAT
	Invensi :	TEPI

(57)	Abstrak :
	Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini ditujukan pada metode dan peralatan untuk memprogram perangkat yang memiliki satu atau lebih sirkuit terprogram untuk diimplementasikan, misalnya, model pembelajaran mesin. Salah satu contoh peralatan umumnya mencakup sejumlah baris word, sejumlah bit baris, dan susunan sirkuit terprogram. Setiap sirkuit terprogram digabungkan ke baris word yang sesuai dalam sejumlah baris word dan ke bit baris yang sesuai dalam sejumlah bit baris dan terdiri dari: resistor utama yang digabungkan antara baris word yang sesuai dan bit baris yang sesuai, resistor bantu, sekring yang digandengkan secara seri dengan resistor bantu, di mana resistor bantu dan sekring digandengkan antara baris word yang sesuai dan bit baris yang sesuai, dan sirkuit pemrograman yang dikonfigurasi untuk secara selektif meledakkan sekring.

3 / 8



GAMBAR 3A

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04339	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23F 5/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101338		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jln. Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan Indonesia			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2021			(72)	Nama Inventor : I Made Londra S.Pt M.P,ID Dr. drh. I Made Rai Yasa M.P,ID I Nyoman Adijaya S.P M.P,ID A.A.N. Badung Sarmuda Dinata S.Pt M.P,ID Drh. I Nyoman Sugama ,ID Drh. I Wayan Sudarma,ID Sriyanto S.P,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jl. Salak No. 22 Bogor	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022						
(54)	Judul Invensi :	Formula Kopi Probiotik Dan Proses Pembuatannya Melalui Isolasi Mikroorganisme Burung Walet					
(57)	Abstrak : Formula kopi probiotik walet terdiri dari bakteri lignolitik berupa enzim lisozim dari sarang walet, telur, molase, rumput laut, air beras, air kelapa, dan bahan tambahan lain berupa kunyit, bawang putih, buah mengkudu. Kopi probiotik walet memiliki kualitas, cita rasa dan aroma yang khas dalam produk kopi olahan dan menjadi alternatif pilihan bagi konsumen penikmat kopi.						

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04467	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 17/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101321		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra Kekayaan Intelektual Kementerian Kelautan dan Perikanan Gedung Mina Bahari III, Lantai 6-7, Jalan Medan Merdeka Timur Nomor 16, Gambir Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2021		(72)	Nama Inventor : Indri Mardiyana, S.T.P,ID Agus Supriyanto, S.Pi, M.S.T.Pi,ID Muhammad Wahidin, S.St.Pi, M.AP,ID Suwarti, A.Pi, MM,ID Rudianto, S.Gz,ID Natalia Prodiana Setiawati, S.Pi, M.Si,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra Kekayaan Intelektual Kementerian Kelautan dan Perikanan Gedung Mina Bahari III, Lantai 6-7, Jalan Medan Merdeka Timur Nomor 16, Gambir	
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN ABON RUMPUT LAUT			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan abon rumput laut dengan tahapan menyiapkan rumput laut segar; membersihkan rumput laut dari pasir dan kotoran dengan cara mencucinya dengan air bersih; merendam rumput laut hingga rumput laut terendam sempurna dan menambahkan enzim papain sebanyak 30% dari berat rumput laut kering selama 2 jam; mencuci rumput laut hingga pH netral; memotong rumput laut menjadi potongan kecil; mengeringkan rumput laut pada suhu 40-50 °C; mengecilkan ukuran menjadi bentuk serpihan; memformulasi abon rumput laut dengan menambahkan bumbu/ bahan lain dan mencampurnya hingga homogen dan menghasilkan abon rumput laut. Rumput laut dapat dipilih dari Ulva sp., atau campuran dengan rumput laut Gracilaria. Komposisi abon rumput laut terdiri dari rumput laut serbuk 42,2% - 46,15%, gula halus 17,72% - 19,38%, wijen 5,63% - 6,15%, dan bahan tambahan 18,40% - 34,46%. Bahan tambahan dapat dipilih teri bubuk atau udang bubuk. Tujuan lain dari invensi ini adalah menghasilkan abon rumput laut dari sebagai bahan makanan yang kaya serat dan asam amino.				

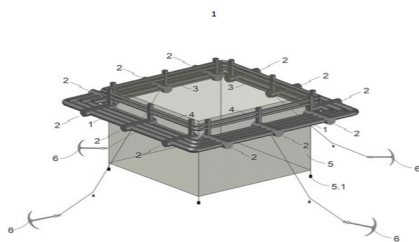
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04466	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 37/08,B 01J 29/04,B 01J 37/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100781	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Wega Trisunaryanti,ID Triyono,ID Uswatul Chasanah,ID Dwita Widyawati,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		
(54)	Judul	ZEOLIT ALAM WONOSARI TERMODIFIKASI ASAM OKSALAT : PROSES SINTESIS DENGAN VARIASI KONSENTRASI 0,5M, 1M, DAN 1,5M DALAM WAKTU 4 JAM TERHADAP RASIO Si BANDING Al	
(57)	Abstrak :	Invensi ini terkait dengan proses sintesis zeolit alam Wonosari menggunakan variasi konsentrasi 0,5M, 1M, dan 1,5M masing-masing dalam waktu 4 jam yang kemudian disebut sebagai material ZAA0,5-4, ZAA1-4, dan ZAA1,5-4 secara berurutan. Rasio Si banding Al yang dihasilkan material ZAA0,5-4 sebesar 6,5, material ZAA1-4 sebesar 10,15 dan material ZAA 1,5-4 sebesar 7,43.	

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04409	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/34,C 10B 53/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P15202007707		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LP2M UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR Kampus Gunungsari Baru Jl. A.P. Pettarani Kota Makassar Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Muhammad Wiharto, M.Si.,ID Prof. Dr. Ir. Bakhrani A. Rauf, M.T. ,ID Dr. Muhammad Wijaya M, M.Si.,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LP2M UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR Kampus Gunungsari Baru Jl. A.P. Pettarani Kota Makassar	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022				
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN FENOL DARI ASAP CAIR KULIT BUAH KAKAO (Theobroma cacao) SEBAGAI HAND SANITIZER			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses pirolisis dalam pembuatan asap cair kulit buah kakao (Theobroma cacao), yang meliputi langkah-langkah berikut ; a) Kulit buah kakao yang telah kering dengan analisis bahan baku dengan kandungan lignin, selulosa dan hemiselulosa. Kemudian kulit buah kakao dimasukkan ke dalam reaktor pirolisis dengan suhu pembakaran pada suhu 115-515°C dengan waktu 5 jam. Selanjutnya dilakukan analisis TGA/DSC untuk mengetahui dekomposisi termal untuk mengetahui kandungan lignin, hemiselulosa dan seluloda pada kulit buah kakao; b) Suhu pirolisis yang terbaik adalah 415°C untuk kulit buah kakao selama 5 jam. Supernatan dari larutan kondensat adalah asap cair, sedangkan bagian bawah adalah endapan ter. c) Aplikasi asap cair kulit buah kakao sebagai bahan dasar untuk memproduksi fenol agar dengan cara memisahkan senyawa kimia potensial tersebut dapat dikembangkan sebagai produk hand sanitizer untuk bahan pencuci tangan dengan cara di semprot di tangan. Dengan prosss perwujudan invensi ini, dihasilkan produk asap cair kulit buah kakao kulit buah kakao Kabupaten Bantaeng 45,85%. Hal ini bisa dilakukan pengujian hand sanitizer untuk mengetahui kandungan fenol dalam asap cair kulit buah kakao.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04464	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 61/60		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100161		(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 : 08 Januari 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : ANDI JAYAPRAWIRA SUNADIM,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDI JAYAPRAWIRA SUNADIM JL. BUDI INDAH III NO. 1 RT/RW 03/06 KEL. LEDENG, KEC. CIDADAP

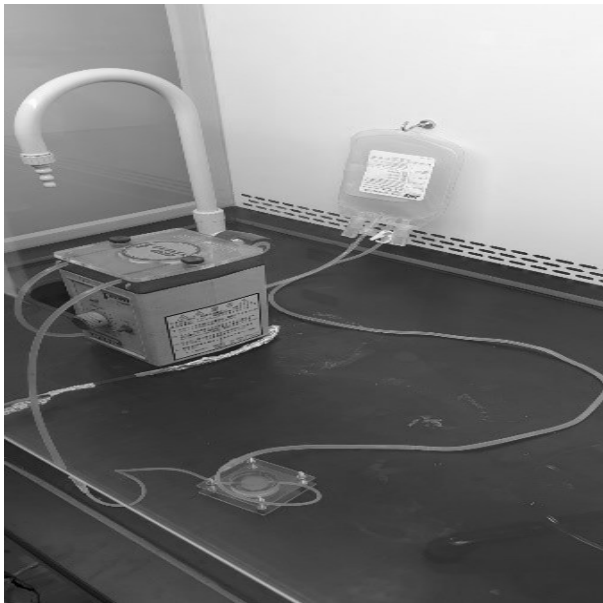
(54)	Judul Invensi :	KERAMBA JARING APUNG RANGKA PIPA PLASTIK
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu keramba jaring apung dengan rangka yang dibentuk dari pipa plastik, dengan invensi komponen penghubung pipa terdiri dari: suatu pipa penghubung dengan kedua ujung tertutup, dengan posisi tegak lurus dari pipa kerangka keramba, dengan sejumlah pasangan lubang laluan pipa kerangka keramba berdiameter sama dengan atau lebih besar dari diameter luar pipa kerangka keramba, sepasang lubang laluan pipa tiang pagar berdiameter sama dengan atau lebih besar dari diameter luar pipa tiang pagar, dan sepasang lubang laluan pipa rangka pengunci berdiameter sama dengan atau lebih besar dari diameter luar pipa rangka pengunci; suatu pipa tiang pagar dengan kedua ujung tertutup, dipasang pada lubang laluan pipa tiang pagar secara vertikal, dengan sejumlah pasang lubang laluan pipa rangka pagar berdiameter sama dengan atau lebih besar dari diameter luar pipa rangka pagar, dan sepasang lubang laluan pipa rangka pengunci berdiameter sama dengan atau lebih besar dari diameter luar pipa rangka pengunci. Dengan memasang rangka keramba, pipa pengunci, dan pipa pagar melalui lubang-lubang yang terdapat pada komponen penghubung, maka akan terbentuk keramba jaring apung yang rangkanya terbuat dari pipa plastik. Kemudian jaring budidaya dipasang pada pagar dan jangkar ditambatkan ke dasar laut dan dihubungkan pada keramba menggunakan tali.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04476	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61L 27/36					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112368		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Adminstrasi Universitas Indonesia, Kampus UI Depok Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2021		(72)	Nama Inventor : Dr. Yudan Whulanza, ST., MSc,ID drh. Vetnizah Juniantito, Ph.D,ID ir. Muhammad Hanif Nadhif, S.T.,ID dr. Akhmadu, Ph.D, Sp.B,SubSp.BEV(K),ID dr. Chyntia Olivia Maurine Jasirwan, Ph.D, Sp.PD, SubSp.GEH,ID Prof. dr. Jeanne Adiwinata Pawitan, MS, Ph.D,ID Adrian Pragiwaksana, S.Si., M.Biomed.,ID Muhammad Irsyad, S.T.,ID dr. Radiana Dhewayani Antariato, M.Biomed, Ph.D,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022					
(54)	Judul			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Direktorat Inovasi dan Science Techno Park, Gedung ILRC Lantai 1, Kampus UI Depok
	Invensi : SPESIFIKASI LAJU PERFUSI BIOREAKTOR SHINTA UNTUK MEMPERTAHANKAN HEPATOSIT HASIL DIFERENSIASI IPSC YANG MATUR DAN BERFUNGSI DALAM PERANCAH BIOLOGIS HATI					

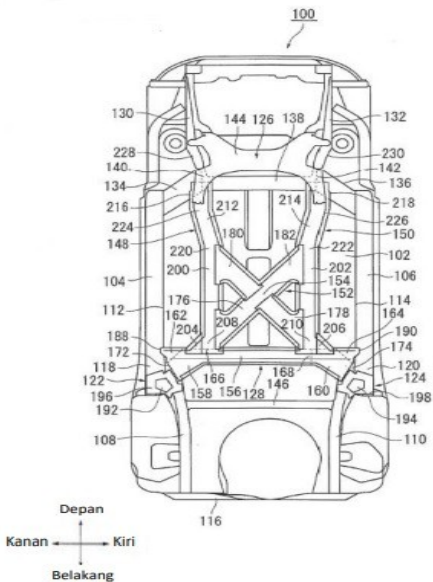
Invensi ini adalah purwarupa hati artifisial SHiNTA dengan perfusi bioreaktor yang proses pembuatannya sederhana berupa mikrostruktur liver yang terdiri atas hepatosit yang didiferensiasikan dari iPSC dari modifikasi protocol Blackford dalam perancah biologis hati yang bahannya berasal dari dalam negeri, berupa iPSC yang sudah tersedia, perancah biologis hati dibuat dari potongan liver yang tersimpan di laboratorium kami dengan cara yang dikembangkan serta ditanam dalam medium khusus hepatosit di laboratorium kami di FKUI. Suplemen adalah 10% lisat konsentrat trombosit asal PMI, sehingga pasti lebih ekonomis dan ketersediaannya terjamin. Purwarupa hati artifisial SHiNTA dengan perfusi bioreactor dihubungkan ke pompa perfusi dengan laju perfusi spesifik 2ml/ menit menunjukkan tingkat maturitas yakni CK19 dan FGF-2 lebih tinggi dan fungsi hati yaitu albumin serta fungsi detoksifikasi/metabolisme obat yaitu CYP450 yang lebih baik dibandingkan tanpa perfusi bioreaktor sampai H-7.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04402	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 25/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112287		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2021		(72) Nama Inventor : Shinei MOCHIZUKI ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2021-007735 21 Januari 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR KENDARAAN BAGIAN BAWAH
------	--------------------	---------------------------------

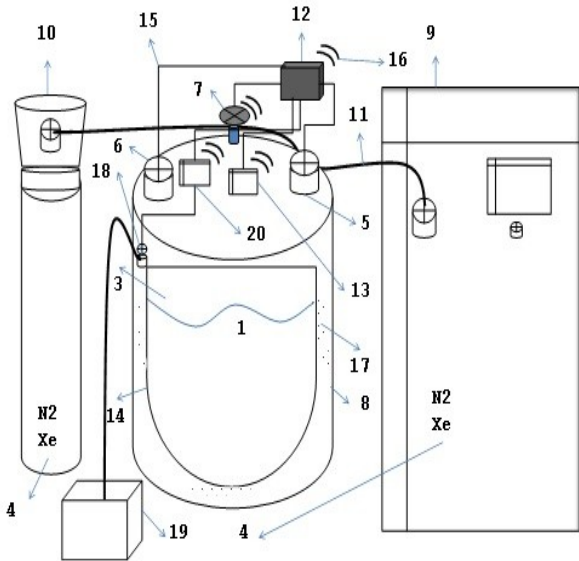
(57)	Abstrak :	STRUKTUR KENDARAAN BAGIAN BAWAH : Struktur kendaraan bagian bawah mampu menekan getaran torsional dari panel lantai untuk meningkatkan sifat NV dan stabilitas penanganan kendaraan disediakan. Struktur kendaraan bawah (100) mencakup ambang samping (104) dan (106) yang memanjang sepanjang panel lantai (102), komponen sisi belakang (108) dan (110) yang memanjang ke depan dari ujung belakang kendaraan dan dihubungkan ke ambang samping, bagian pemasangan suspensi (122) dan (124) yang terhubung ke anggota sisi belakang, anggota silang belakang pertama (128) yang memasang anggota sisi belakang, anggota sisi lantai (148) dan (150) yang menghubungkan anggota silang belakang pertama dan anggota depan (126), dan anggota kopling berbentuk silang (152) yang membentang antara anggota sisi lantai dan digabungkan ke anggota sisi lantai. Bagian sambungan belakang pertama mencakup bagian sambungan pertama (158) dan (160) yang menyambung dengan kedua ujungnya (166) dan (168) dari bagian alas (156), memanjang secara miring ke belakang, tumpang tindih daerah maya (170) yang sesuai dengan bagian yang hampir memanjang dari bagian kopling, dan dihubungkan ke samping permukaan (172) dan (174) pada sisi dalam pada arah lebar kendaraan dari anggota sisi belakang. Gambar 1
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04484	(13) A
(51)	I.P.C : A 23D 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101399		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dinah Cherie,ID Muhammad Makky,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang
(54)	Judul	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL UNTUK PABRIK PENGOLAHAN	
	Invensi :	MENGUNAKAN GAS ANTI KONTAMINASI	

(57) **Abstrak :**

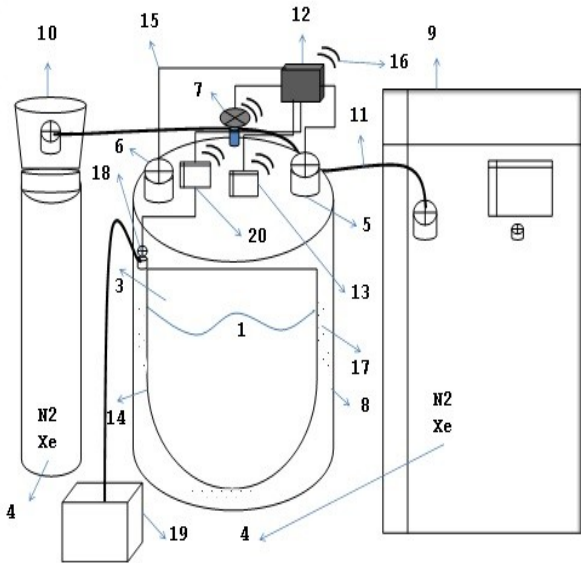
Invensi mengenai suatu Metode Penyimpanan Dan Transportasi Minyak Edibel Untuk Pabrik Pengolahan Menggunakan Gas Anti Kontaminasi bertekanan 206.8 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Nitrogen (N2), sensor Xenon (Xe)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses kontaminasi dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) lebih tinggi dari tekanan atmosfer. Dapat mempertahankan indikator kualitas dan keamanan pangan minyak edibel (1) tersimpan. Menurunkan kehilangan potensi ekonomi pada industry minyak edibel.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04483	(13) A
(51)	I.P.C : A 23D 9/05		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101398		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dinah Cherie,ID Muhammad Makky,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang
(54)	Judul	TEKNIK PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PORTABEL/TRUK MENGGUNAKAN GAS ANTI KONTAMINASI	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

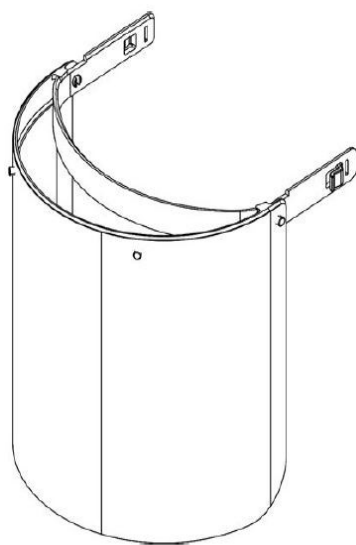
Invensi mengenai suatu Teknik Penyimpanan Dan Transportasi Minyak Edibel Portabel/Truk Menggunakan Gas Anti Kontaminasi bertekanan 103.4 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Nitrogen (N2), sensor Xenon (Xe)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses kontaminasi dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) lebih tinggi dari tekanan atmosfer. Dapat mempertahankan indikator kualitas dan keamanan pangan minyak edibel (1) tersimpan. Menurunkan kehilangan potensi ekonomi pada industry minyak edibel.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04337	(13)	A
(51)	I.P.C : A 41D 13/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101348		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Jl. M.H. Thamrin No.8 Jakarta Pusat Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2021		(72)	Nama Inventor : Ir. Francisca Maria Emy Septiarsi, M.Sc,ID Dwi Novriadi, S.T.,ID Dr. Ir. Wahyu Widodo Pandoe, MSc.,ID Matza Gusto Andika. S.T.,M.T.,ID Zuhdy Masfuri, ST, MT.,ID Agus Basuki, S.Sos. M.Si,ID Ir. Hendro Sat Setijo Tomo, M.Si.,ID Dimas Sangaji, S.T.,ID Dr. Drs. Mahendra Anggaravidya, MSi,ID Dr. Fadilah Hasim, B.Eng, MSc,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022				
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Jl. M.H. Thamrin No.8 Jakarta Pusat

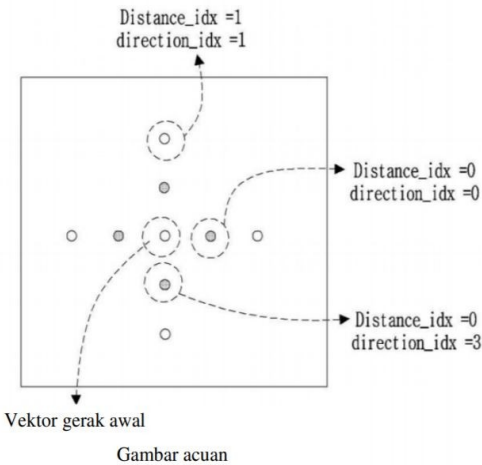
(54)	Judul Invensi :	PELINDUNG WAJAH DENGAN PENAHAN MULTI-POSISI
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai Pelindung wajah dengan penahan multi-posisi. Invensi ini merupakan alat pelindung diri (APD) yang digunakan untuk melindungi wajah dari berbagai benda asing seperti debu, bakteri, virus dan partikel-partikel berbahaya lainnya. Invensi ini memiliki beberapa pembaharuan dari pelindung wajah yang sudah ada yaitu adanya retractable frame beserta penahan posisinya, adanya 2 pilihan tempat tali pengait, adanya 2 variasi ukuran visor dan penggunaan material anti kabut dan food grade .
------	--



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04336	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23N 12/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101298		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Jl. M.H. Thamrin No.8 Jakarta Pusat Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2021		(72)	Nama Inventor : Dr. Aton Yulianto, M.Eng.,ID Ngatinem,ID Yusmiati, M.T.A.,ID Lucky Prabowo Miftachul Alam, S.Farm.,ID Muhammad Ulinuhayani, S.IP., M.M.,ID Suparman, S.T.,ID Musa, S.Si.,ID Yessy Anna Pratiwi, S.Si,ID Sigit Purwanto, S.T., M.Eng.,ID Bayu Novariawan, S.T.,ID Yanuar Sigit Pramana, S.T., M.Si.,ID Novi Kuswardani, S.T., M.TP.,ID Wiji Mistaman,ID Isnaini Pratiwiningrum, S.T.,ID Palupi Tri Widiyanti, S.T., M.EngSC.,ID Andy Marjono Putranto, S.T.,ID Fitri Nur Kayati, S.T., M.Eng,ID Syahri,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022				
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Jl. M.H. Thamrin No.8 Jakarta Pusat				
(54)	Judul Invensi :	DESAIN REAKTOR UNTUK FERMENTASI PATI UBIKAYU (REACTOR DESIGN FOR CASSAVA STARCH FERMENTATION)			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai desain reaktor untuk fermentasi pati ubikayu (reactor design for cassava starch fermentation), lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan sistem pada reaktor untuk fermentasi pati ubikayu yang mampu mensuspensikan kembali endapan pati yang terbentuk. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya, khususnya fermentasi pati ubikayu pada skala industri dengan menggunakan bak pengendap. Desain reaktor untuk fermentasi pati ubikayu sesuai dengan invensi ini terdiri dari tangki fermentor, pengaduk, motor pengaduk, hoist motor, inlet bahan, outlet suspensi, drainase, gelas penduga, dan manhole, yang dicirikan dengan tangki berbentuk silinder vertikal, yang dilengkapi pengaduk dengan bilah bersudu, sistem pengadukan yang dapat diangkat dan diturunkan, serta outlet produk berupa foot valve dengan tipe disc valve. Invensi ini mampu mensuspensikan kembali endapan pati sehingga dapat dipindahkan ke tahapan proses berikutnya menggunakan pompa, dengan bantuan valve outlet produk yang mampu mencegah terjadinya penyumbatan endapan pati pada saluran perpipaan produk suspensi pati.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04415	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/51,H 04N 19/503,H 04N 19/176,H 04N 19/122,H 04N 19/119,H 04N 19/117,H 04N 19/109,H 04N 19/105				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103421		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2019		(72)	Nama Inventor : Bae Keun LEE,KR	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
	10-2018-0136262	08 November 2018		KR	
	10-2018-0167979	21 Desember 2018		KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 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 MENGENKODEKAN DAN MENDEKODEKAN SINYAL VIDEO DAN PERALATANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu metode yang mendekodean video menurut pengungkapan ini yang mencakup langkah-langkah: menentukan apakah metode mengkodekan perbedaan gerak gabungan diterapkan pada blok saat ini; menghasilkan daftar kandidat gabungan untuk blok saat ini; menspesifikkan kandidat gabungan untuk blok saat ini berdasarkan daftar kandidat gabungan; dan memperoleh vektor gerak untuk blok saat ini berdasarkan kandidat gabungan.				



Gb. 28

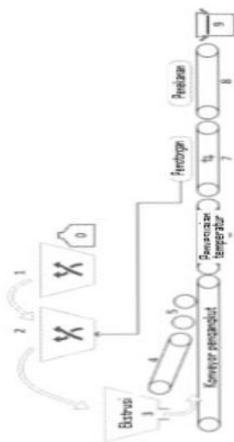
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04451	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 5/076				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009050		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020			LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022			Dr. Widowati Budijastuti, M.Si,ID Dwi Anggorowati Rahayu, S.Si., M.Si,ID Dr. Nur Ducha, M.Si.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan Surabaya	
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI DAN METODE PEMBUATAN MEDIA PENGECER TRIS SOYA BSA (BOVINE SERUM ALBUMIN) UNTUK PENYIMPANAN SPERMATOZOA KAMBING PADA SUHU BEKU			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan formulasi dan metode pembuatan media pengencer Tris Soya BSA untuk menjaga motilitas, viabilitas, integritas membran, dan stabilitas genetik spermatozoa kambing selama proses pengenceran dan penyimpanan pada suhu beku. Adapun klaim terhadap formulasi pengencer Tris Soya BSA untuk volume 100 ml pengencer adalah sebagai berikut: 2.96 gr tris base; 1,65 gr asam sitrat; 2.00 gr fruktosa; 100.000 IU penisilin; 0,1 gr streptomisin, 6 mg/ml BSA, 100 ml air suling steril, 2% soya, 6% gliserol. Untuk klaim metode adalah sebagai berikut: mencampurkan bahan kimia yang mempunyai kelarutan hampir sama yaitu tris base, asam sitrat, fruktosa, penisilin dan streptomisin, air suling steril sampai homogen, mengatur pH hingga 6,8-7 menambahkan BSA dan mencampurkan sampai homogen menjadi larutan media pengencer Tris BSA, memfiltrasi dengan membran milipor 0,22 µ, selanjutnya menambahkan soya dalam media pengencer Tris BSA dan dihomogenkan, melakukan proses pengendapan selama 6-7 hari dalam refrigerator / kulkas pada suhu 4-5°C, mengambil bagian supernatan dan mencampurkan dengan gliserol 6% dari volume total dan homogenisasi. Media pengencer Tris Soya BSA siap digunakan				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04333	(13)	A
(51)	I.P.C : E 02D 29/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100938		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Ir. H. Basuki Winanto Komp. Dosen IKIP Blok 3/30, RT/RW 003/002, Kel. Jatikramat, Kec. Jatiasih Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Ir. H. Basuki Winanto,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. H. Basuki Winanto Komp. Dosen IKIP Blok 3/30, RT/RW 003/002, Kel. Jatikramat, Kec. Jatiasih	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEMASANGAN BEGISTING PLASTIK (TULANG PENJEPIT TANAH/TPT) PADA KONSTRUKSI BETON BAWAH TANAH			
(57)	Abstrak : Tulang Penjepit Tanah/TPT merupakan sebuah metode untuk pemasangan begisting dengan menggunakan bahan dasar plastik HDPE/PP/PET/PE/PVC/LDPE/PS dan segala macam turunannya. Diharapkan TPT bisa menjadi sebuah solusi konstruksi dimasa depan yang bisa mempercepat dan memudahkan suatu pekerjaan konstruksi sehingga lebih efektif, efisien dan aplikatif. TPT terdiri dari dua komponen utama yaitu: base form dan side form. Tulang Penjepit Tanah/TPT dapat memberikan solusi bagi dunia konstruksi khususnya dalam pengerjaan pondasi dengan mengedepankan empat aspek: (1). Mudah dikerjakan dan tidak banyak membutuhkan tenaga kerja, (2). Mudah dipasang/ dirangkai untuk menghemat waktu, (3). Menghemat biaya, (4). Begisting berfungsi sebagai selimut beton juga berfungsi sebagai pelindung dari korosif dan keausan.				

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04334	(13) A
(51)	I.P.C : F 16L 37/244			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100918		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Raya Bandung-Sumedang Km. 21, Jatinangor 45363 Indonesia (72) Nama Inventor : Ahmad Faiz Raihan, ST,ID Dessy Novita, MT. Ph.D ,ID Emilliano, MT., Ph.D,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Raya Bandung-Sumedang Km. 21, Jatinangor 45363	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2021			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022			
(54)	Judul Invensi :	Kontrol Otomatis Katup Pipa Axial Menggunakan Mikrokontroller ATmega328P Sebagai Solusi Inovatif Pada Pembangkit Listrik PLTA Bengkok PT. Indonesia Power Yang Menggunakan Pengontrolan Katup Pipa Axial Manual		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan Sistem pembangkit di PLTA Bengkok masih menggunakan komponen asli dan tidak ada pembaharuan atau peningkatan teknologi yang digunakan pada mesin pembangkit hanya perawatan saja. Pengoperasiannya membutuhkan banyak usaha dari seorang operator untuk memantau kinerja dari sistem pembangkit tersebut seperti salah satunya komponen pada sistem pembangkit yaitu katup pipa aksial yang digunakan untuk menyeimbangi tekanan air terhadap runner pada turbin. Oleh karena itu, penulis bertujuan untuk membuat suatu sistem yang dapat mengontrol katup pipa aksial secara otomatis sehingga operator tidak perlu mengawasi pipa aksial secara berkala dan sistem dapat bekerja lebih optimal. Sistem kontrol katup pipa aksial yang dibuat oleh penulis masih berupa purwarupa yang dikontrol oleh Arduino. Antarmuka yang digunakan untuk menampilkan catatan seperti nilai suhu dan besarnya persentasi bukaan dari katup pipa aksial ialah OLED Display dan sistem peringatan oleh buzzer. Penulis mendapatkan hasil yang sesuai yaitu berupa proses membuka dan menutupnya katup pipa aksial dapat dilakukan secara otomatis dengan menggunakan motor dc encoder yang telah diprogram ketika mendapati suhu pada kondisi tertentu			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04480	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61F 13/00,A 61M 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009019		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Dr.dr. Yoyos Dias Ismiarto, SpOT(K)., M.Kes., CCD,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor	
(54)	Judul Invensi :	APLIKASI LOW INTENSITY DIRECT CURRENT (LIDC), ARGENTUM (AG), DAN NEGATIVE PRESSURE (NPWT) PADA PASIEN LUKA TERBUKA KASUS ORTHOPAEDI			
(57)	Abstrak : `Invensi ini berhubungan dengan proses penyembuhan luka, dengan menggabungkan alat LIDC, Argentum dengan konsep alat Negative Pressure Wound Theraphy (NPWT) yang memberikan beberapa keuntungan seperti mengontrol drainase cairan, mengurangi edema lokal, mengurangi jumlah bakteri, dan menstimulasi pembentukan pembuluh darah serta jaringan granulasi. Apabila suatu luka memiliki eksudat yang berlebihan dan tidak diatasi dengan baik, eksudat berlebihan tersebut dapat menjadi tempat untuk berkembang biaknya bakteri, menyebabkan infeksi dan menghambat penyembuhan luka. Atas dasar inilah kami mencoba menggabungkan konsep penyembuhan luka menggunakan LIDC, Argentum, dan NPWT yang di desain sedemikian rupa untuk memberikan outcome yang baik bagi pasien.				

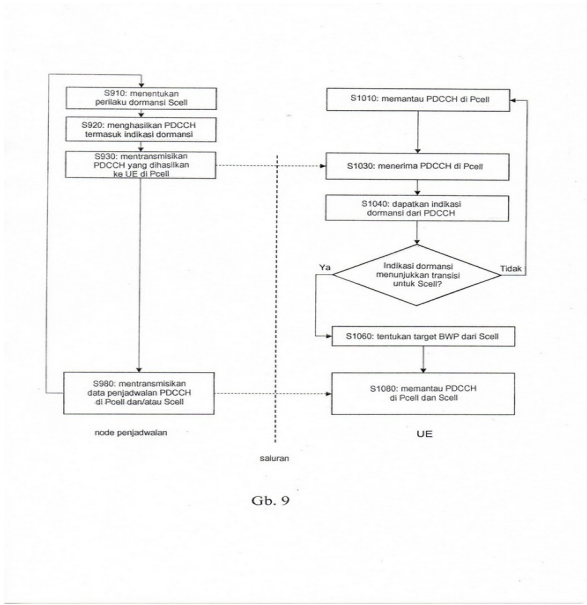
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04429	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 29C 51/08,B 29C 43/00,B 29C 48/00,H 01M 8/0202					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203360		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BLUE WORLD TECHNOLOGIES HOLDING APS Langerak 15A 9220 Aalborg  st Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Agustus 2020		(72)	Nama Inventor : GROMADSKYI, Denys,DK BORK, Jakob,DK BANG, Mads,DK AASHOLM, Peter Schiønning,DK		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PA2019 70519 14 Agustus 2019 DK			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI PELAT-PELAT PEMISAH MELALUI PEMADATAN DAN SUATU FASILITAS PRODUKSI				
(57)	Abstrak : Suatu metode untuk memproduksi pelat pemisah, dimana bahan polimer termoplastik dan suatu serbuk dari pengisi elektro-konduktif, ECF diremas pada suatu temperatur peremasan di atas suatu temperatur transisi kaca untuk bahan polimer termoplastik tetapi di bawah temperatur leleh untuk bahan polimer termoplastik untuk menghasilkan suatu senyawa lunak tetapi bukan meleleh dan untuk mengakibatkan fibrilisasi dalam bahan polimer termoplastik sebelum pemadatan panas lembaran dalam suatu bentuk tekan untuk membentuk suatu pelat pemisah.					



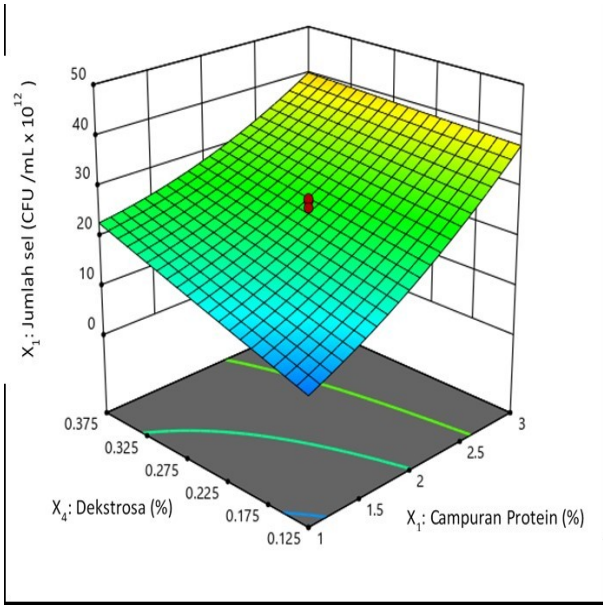
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04447	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 76/28,H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203367		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, U.S.A. United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
19209581.8	15 November 2019	EP	(72)	Nama Inventor : LI, Hongchao,CN SUZUKI, Hidetoshi,JP KUANG, Quan,CN TEO, Tiong Hou,MY	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PENGGUNA, NODE PENJADWALAN, METODE UNTUK PERALATAN PENGGUNA, DAN METODE UNTUK MENJADWALKAN NODE			

Pengungkapan ini berkaitan dengan alat komunikasi, stasiun induk dan metode masing-masing untuk alat komunikasi dan stasiun induk. Lebih khusus lagi, stasiun induk mentransmisikan dan alat komunikasi menerima pensinyalan informasi kontrol Downlink (DCI). Pensinyalan DCI meliputi indikasi yang terkait dengan perilaku dormansi dari sel sekunder (Scell). Scell dikonfigurasi dengan sejumlah bagian dari lebar pita (BWP) dan sejumlah BWP meliputi BWP yang tidak aktif dan satu atau lebih BWP normal. Jika indikasi menunjukkan transisi dari perilaku dormansi ke perilaku non-dormansi, BWP target untuk melakukan perilaku non-dormansi ditentukan. Penetapan BWP target dilakukan, khususnya, sesuai dengan setidaknya salah satu dari: urutan prioritas dari satu atau lebih BWP normal, BWP yang telah ditentukan atau dikonfigurasi sebelumnya, bidang indikator BWP lama di pensinyalan DCI, BWP normal yang paling baru aktif, dan BWP yang tidak aktif.



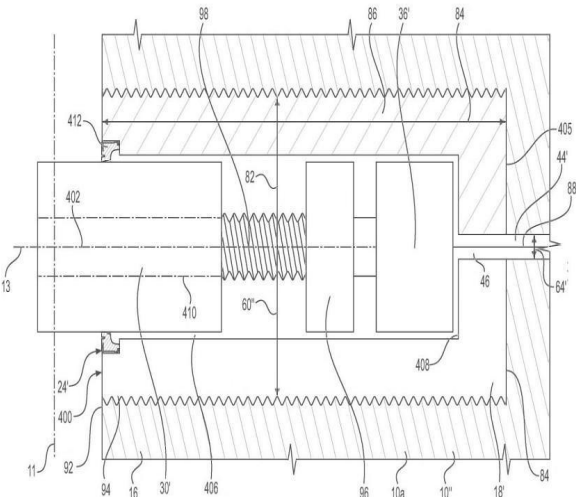
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04486	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 1/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010048		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Nurul Fitri Sari, MSi,ID Rusli Fidriyanto, MSc,ID Rohmatussolihat, MSi,ID Dr. Yantyati Widyastuti,ID Dr. Roni Ridwan,ID Dr. Wulansih Dwi Astuti,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 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 :	KOMPOSISI MEDIUM PERTUMBUHAN UNTUK PRODUKSI Bacillus licheniformis SEBAGAI PROBIOTIK			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkenaan dengan suatu komposisi medium pertumbuhan untuk produksi Bacillus licheniformis sebagai probiotik udang, ikan, dan ternak. Formulasi komposisi medium dilakukan menggunakan metode Response Surface Methodology (RSM) dengan menggunakan Central Composite Design (CCD) dengan parameter yang terdiri dari campuran protein (X1), NaCl (X2), K2HPO4 (X3), dan dekstrosa (X4). Komposisi medium menurut invensi ini terdiri dari campuran protein, NaCl, K2HPO4, dan dekstrosa. Produksi Bacillus licheniformis menggunakan komposisi menurut invensi ini menghasilkan kultur dengan kerapatan sel sebesar 1,09 x 10 ¹¹ CFU/mL.				



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04449	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23F 3/16,A 23F 3/10,A 23F 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008871		(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 : 23 November 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Soegianto Ali,ID Yanti,ID Audrey Christine,ID	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jalan Jenderal Sudirman 51, Jakarta 12930	
(54)	Judul Invensi :		Minuman Fungsional Teh dan Cider Kembang Telang untuk Mencegah Penuaan Dini		
(57)	Abstrak : MINUMAN FUNGSIONAL TEH DAN CIDER KEMBANG TELANG UNTUK MENCEGAH PENUAAN DINI Invensi ini berkenaan dengan pembuatan minuman fungsional teh dan cider dari kembang telang (Clitoria ternatea) sebagai bahan anti penuaan. Minuman cider dari kembang telang dibuat dengan penambahan inokulum tunggal Acetobacter xylinum dan variasi dua inokulum yaitu A. xylinum dan Saccharomyces cerevisiae dalam variasi waktu 7 sampai 21 minggu. Kemudian cider diidentifikasi senyawa komponen menggunakan gas chromatography mass spectrophotometry (GC-MS), dilanjutkan dengan identifikasi antioksidan, total fenolik konten, total alkohol, enzim elastase, dan evaluasi sensori dengan menggunakan 5 parameter. Hasil pemeriksaan GC-MS didapatkan beberapa senyawa unggul seperti alkohol, karbohidrat, dan asam karboksilat. Hasil uji antioksidan untuk kelima sampel menunjukkan rentang hasil dari 39,7% untuk cider dengan satu inokulum - 59,2% untuk cider dengan dua inokulum. Total komponen fenolik menunjukkan rentang hasil 59,6 – 112,32 mg GAE/mL, diikuti hasil uji inhibisi enzim elastase dengan rentang hasil 15% - 40%. Sementara hasil uji pH didapat dengan rentang hasil 2,96 – 5,43. Uji terakhir yang dilakukan adalah evaluasi sensori dengan 5 parameter. Dari lima jenis sampel yang diuji didapat hasil cider dengan 1 inokulum mendapat hasil terbaik dari panelis. Berdasarkan uji yang dilakukan diatas, cider dengan dua inokulum menjadi cider yang paling berpotensi memiliki kandungan antioksidan dan anti-penuaan.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04397
		(13)	A
(51)	I.P.C : E 02F 9/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206202		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, IL 61629-9510 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Oktober 2020		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
16/678,276	08 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : SERRURIER, Douglas C.,US
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul SISTEM PENGUNCIAN YANG DIOPERASIKAN SECARA ELEKTRONIK UNTUK METODE DAN PERALATAN Pengerjaan Tanah		

(57) **Abstrak :**
 Adaptor (10, 10a) mencakup badan (10', 10'') yang membentuk sumbu longitudinal (11) dan sumbu transversal (13) yang dalam posisi normal terhadap sumbu longitudinal (11). Badan (10', 10'') juga memiliki bagian depan (16) yang membentuk cekungan penerimaan kunci (18') yang memanjang secara transversal setidaknya secara parsial melewati bagian depan (16), dan konduit penerimaan kabel (46) yang berhubungan dengan cekungan penerimaan kunci (18'). Cekungan penerimaan kunci (18') membentuk lebar (82) dan dalam (84), dan rasio dalam (84) terhadap lebar (82) lebih besar daripada 1,0.



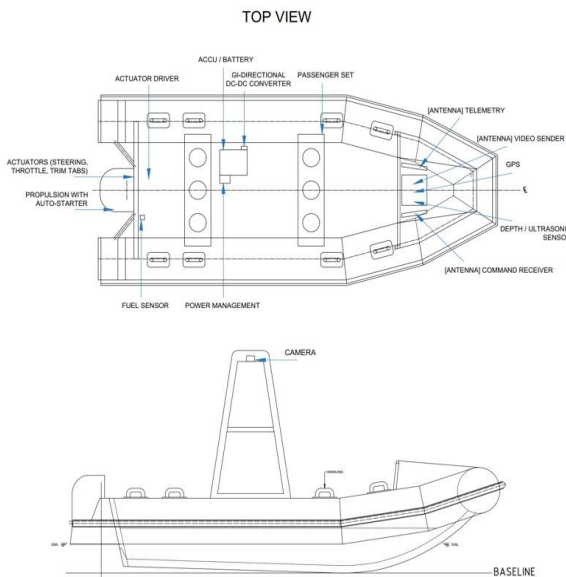
GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04448	(13)	A		
(51)	I.P.C. : A 61K 8/26,A 61K 8/19,A 61Q 11/02,A 61Q 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105347		(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 : 25 Februari 2020			(72)	Nama Inventor : Matteo BARILI,IT Andrew JOINER,GB Carole Jane PHILPOTTS,GB Angelica GUOLI,IT		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19159460.5 26 Februari 2019 EP				(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 : 01 September 2022						
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN ORAL					
(57)	Abstrak : Suatu komposisi perawatan oral yang mencakup: a) arang dari 0,01 hingga 0,2% berat dari komposisi total; dan b) lempung dari 0,5 hingga 7% berat.						

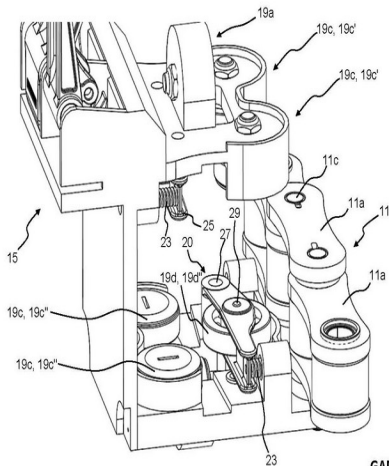
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04465	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 35/00,G 055 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100550		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Januari 2021		Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ir. Wasis Dwi Aryawan, M.Sc., Ph.D.,ID Dr. Eng. Trika Pitana, S.T., M.Sc.,ID Dony Setyawan, S.T., M.Eng.,ID Ir. Tri Achmadi, Ph.D.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111

(54)	Judul Invensi :	DESAIN INTEGRASI SISTEM AUTONOMOUS PADA SEARCH AND RESCUE AUTONOMOUS BOAT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Abstrak DESAIN INTEGRASI SISTEM AUTONOMOUS PADA SEARCH AND RESCUE AUTONOMOUS BOAT Seiring dengan perkembangan ilmu dan teknologi, konsep pengembangan kapal yang dapat beroperasi secara otomatis sangat diperlukan khususnya search and rescue boat. Pengembangan search and rescue boat berbasis autonomous boat sangat diperlukan untuk menghadapi berbagai cuaca ekstrim serta meminimalisir terjadinya korban jiwa khususnya dari tim penyelamat. Dalam konsep pengembangan autonomous boat, diperlukan desain integrasi sistem autonomous yang tepat sehingga kapal/boat dapat bergerak secara aotonomous seperti yang diharapkan. Invensi ini adalah desain integrasi sistem autonomous yang sesuai untuk digunakan pada autonomous boat khususnya untuk autonomous boat tipe search and rescue boat. Desain integrasi sistem autonomous ini mampu mengintegrasikan hull, sistem propulsi dan kemudi, sensor, sistem navigasi dan komunikasi serta kontrol search and rescue autonomous boat. Desain integrasi sistem autonomous ini dapat digunakan untuk berbagai jenis autonomous search and rescue boat khususnya untuk boat berukuran kurang dari 24 meter. Desain integrasis sistem autonomous ini dapat mengintegrasikan keseluruhan sistem yang ada di search and rescue boat sehingga search and rescue boat dapat dioperasikan secara autonomous maupun dengan kontrol jarak jauh.
------	-----------	--

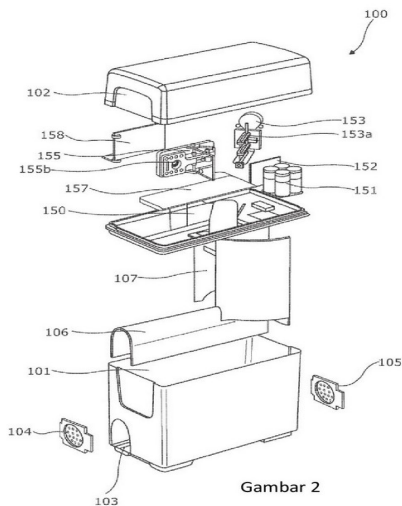


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04408	(13)	A
(51)	I.P.C : B 29C 55/12,B 29C 49/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007557		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Brückner Maschinenbau GmbH & Co.KG Königsberger Str. 5-7 83313 Siegsdorf, GERMANY Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : Daniela Schumacher,DE Michael Bauer,DE Anthimos Giapoulis,DE Thomas Rott,DE Markus Unterreiner,DE Matthias Mitterer,DE	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2019 127 701.9 15 Oktober 2019 DE		(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 : 31 Agustus 2022				
(54)	Judul	PENGANGKUTAN PENJEPIT PERENTANG UNTUK SUSUNAN RANTAI KONVEYOR DARI SISTEM PEREGANGAN DAN SISTEM PEREGANGAN TERKAIT			
	Invensi :				

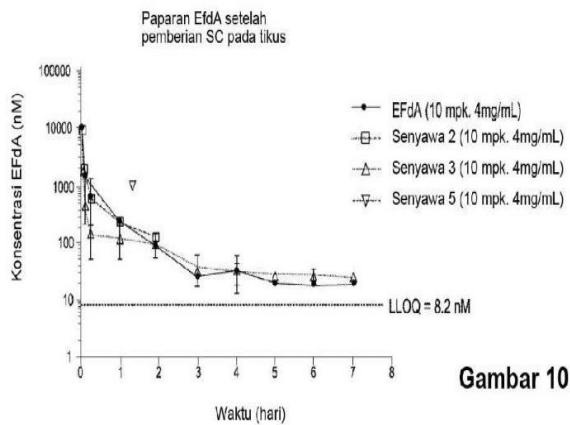


GAMBAR 14

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04456	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 01M 23/30,A 01M 23/24,A 01M 23/12,A 01M 27/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204067		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RENTOKIL INITIAL 1927 PLC Riverbank, Meadows Business Park, Blackwater, Camberley Surrey GU17 9AB United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2020		(72)	Nama Inventor : HANSEN, Neils,GB WINGETT, Gary,GB MCCAIG, John,GB BEST, Michael,GB		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
1913904.7	26 September 2019	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022					
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAP HEWAN Pengerat				



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04473	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/70,C 07H 19/173,C 07H 19/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204197		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2020			THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, California 92037, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	62/898,679	11 September 2019		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(72)	Nama Inventor : Amab Kumar CHATTERJEE,US Anil Kumar GUPTA ,IN Anders Mikal ELIASSEN ,US Sean Barry JOSEPH ,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PRODRUG ANTIVIRUS DAN KOMPOSISI FARMASINYA			
(57)	Abstrak : Diesters of 4'-ethynyl-2-fluoro-2'-deoxyadenosine and aqueous parenteral suspensions thereof provide extended in vivo viral suppression of human immunodeficiency virus (HIV).				

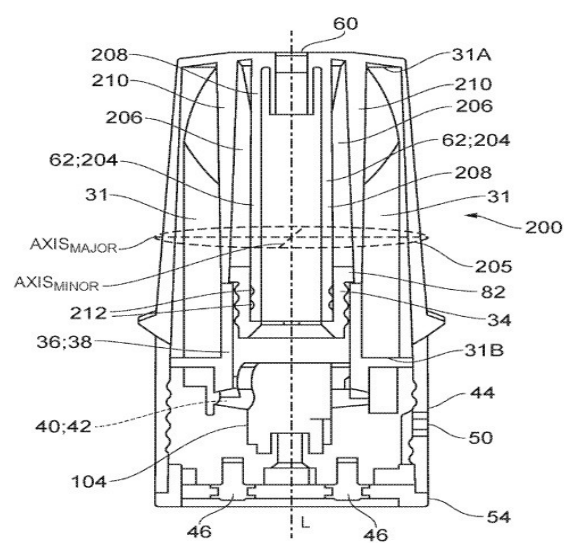


Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04471	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204227		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House 1 Water Street London WC2R 3LA United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1914831.1 14 Oktober 2019 GB		(72) Nama Inventor : HUGHES, Steve,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 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

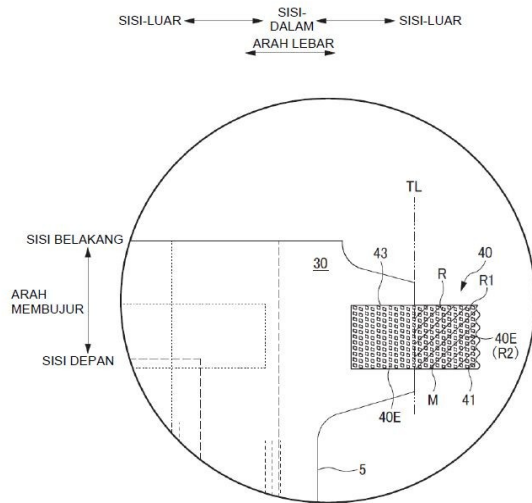
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENYEDIA AEROSOL
------	--------------------	-------------------------

(57)	Abstrak : Suatu kartrid (2;200) untuk suatu sistem penyedia aerosol (1). Kartrid (2; 200) tersebut mencakup suatu reservoir (31) untuk menampung bahan yang dapat-teraerosolisasi untuk penguapan, dan suatu kanal udara yang memanjang dari suatu saluran masuk udara (50) untuk kartrid (2) ke suatu saluran keluar (60).Kanal udara tersebut mencakup suatu bagian pertama (204), untuk menerima bahan yang dapat-teraerosolisasi teruapkan, yang memanjang dari saluran keluar (60).Reservoir (31) tersebut sedikitnya secara parsial secara termal terinsulasi dari bagian pertama (204) dari kanal udara.Dengan cara itu, insulasi termal tersebut mengurangi sejauh mana bahan yang dapat-teraerosolisasi teruapkan yang dapat relatif panas sebagaimana dibandingkan dengan bahan yang dapat-15teraerosolisasi yang relatif lebih dingin pada reservoir (31) berkondensasi di dalam bagian pertama (204) tersebut dengan adanya bahan yang dapat-teraerosolisasi yang lebih dingin yang terletak pada reservoir (31).
------	--



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04384	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/56,A 61F 13/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200223		(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 : 30 Agustus 2019		(72) Nama Inventor : NAKASHIMA, Hiroshi,JP SAKAGUCHI, Satoru,JP KURITA, Noritomo,JP WATABE, Yoshihisa,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(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 : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi : BENDA PENYERAP		
(57)	Abstrak : Benda penyerap (1) ini memiliki suatu porsi bersalut (R) yang disalut dengan sejumlah mikrokapsul (MC). Masing-masing dari sejumlah mikrokapsul (MC) mengandung suatu pewangi penolak serangga, dan memiliki suatu porsi penanda (M) yang mengindikasikan porsi bersalut (R) tersebut.		

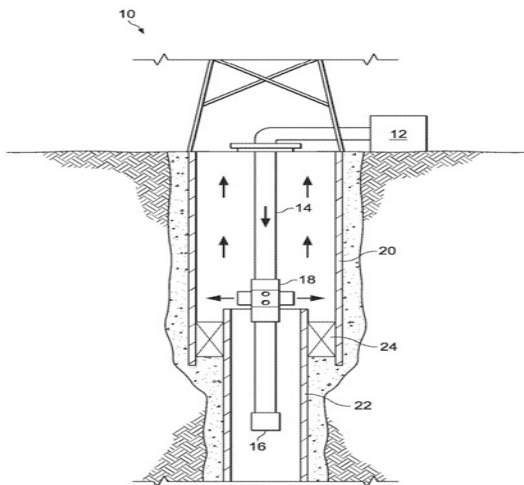


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04421	(13) A
(51)	I.P.C : B 08B 9/057,E 21B 17/18,E 21B 37/10,E 21B 37/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110980	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, Texas 77032-3219, UNITED STATES OF AMERICA United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2019		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : NELSON, Carl William,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMBERSIH PUTAR YANG DIAKTIFKAN OLEH ALIRAN FLUIDA
------	--------------------	---

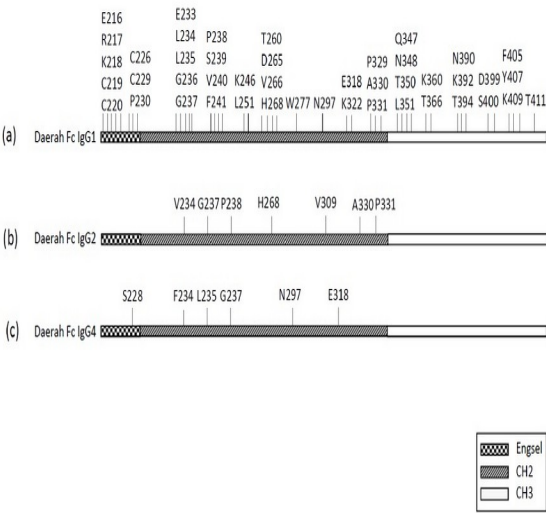
(57)	Abstrak : Suatu sistem untuk membersihkan selubung sumur dalam suatu operasi sumur bawah tanah. Sistem itu mencakup suatu kerah dalam yang memiliki lubang-lubang aliran dan suatu kerah luar yang memiliki lubang-lubang jet dalam sambungan fluida dengan lubang-lubang aliran. Kerah dalam dipasang ke suatu bagian untaian alat dan kerah luar berputar di sekitar kerah dalam sebagai respons terhadap aliran fluida melalui untaian alat. Kerah dalam dapat meliputi suatu lengan. Lengan itu dapat dipindahkan dari suatu posisi pertama ke suatu posisi kedua yang menyebabkan lubang-lubang jet berada dalam sambungan fluida dengan lubang-lubang aliran. Kerah dalam tetap relatif statis sehubungan dengan perputaran kerah luar. Selain itu, lubang-lubang jet dimiringkan sedemikian rupa sehingga suatu bagian gaya yang dihasilkan oleh aliran fluida melalui lubang-lubang jet menimbulkan perputaran kerah luar yang berlawanan arah dengan aliran fluida.
------	---



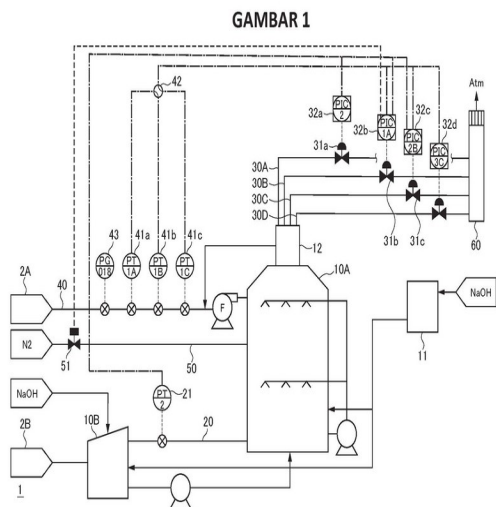
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : (13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 37/06,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200763		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TONIX PHARMA LIMITED 56 Fitzwilliam Square North, Dublin 2, D02 X224, Ireland Ireland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2020		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/869,489	01 Juli 2019	US	
63/018,123	30 April 2020	US	(72) Nama Inventor : Seth LEDERMAN ,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-CD154 DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berhubungan dengan antibodi anti-CD154 manusia dengan fungsi efektor termodifikasi. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan penggunaan antibodi anti-CD154 manusia dalam mengobati kondisi yang terkait dengan aktivasi CD154, seperti penolakan transplan, penyakit dan kondisi inflamasi, respons imun disfungsi yang terkait dengan penyakit dan infeksi virus, penyakit dan kondisi autoimun, kondisi alergi, kondisi aterosklerosis, atau penyakit dan kondisi neurodegenerative. Juga berhubungan dengan penggunaan antibodi anti-CD154 manusia dalam menginduksi toleransi pusat dan kimerisme hemaopoietik pada pasien transplan.		

GAMBAR 9



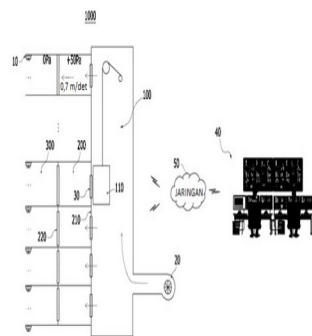
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04376	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/14,C 01B 17/16,C 22B 3/44,C 22B 19/20,C 22B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202947		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Juli 2020		(72) Nama Inventor : NAKAMURA Hitoshi,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-146744 08 Agustus 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, BA., SH. Gandaria 8, 3rd Floor Unit D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) - Jakarta 12240 - INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi :	FASILITAS DETOKSIFIKASI GAS HIDROGEN SULFIDA	
(57)	Abstrak :	-	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04382	(13) A
(51)	I.P.C : A 62C 2/12,F 24F 11/46,F 24F 11/34,F 24F 13/14,F 24F 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200553		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PARK, Jae Hyun 103-905, 58, Jeongneungcheondong-ro, Dongdaemun-gu, Seoul 02566, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2020		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2019-0076403	26 Juni 2019	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : PARK, Jae Hyun,KR PARK, Jeong Hui,KR PARK, Jeong Eun ,KR
			(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 KONTROL ASAP TERINTEGRASI
------	--------------------	----------------------------------

(57)	Abstrak :
	Diungkapkan adalah suatu sistem kontrol asap terintegrasi, dan suatu sistem kontrol asap terintegrasi menurut suatu perwujudan contoh dari pengungkapan ini dapat meliputi: suatu sensor kebakaran yang mengindera apakah suatu kebakaran terjadi di suatu bangunan; suatu saluran suplai udara yang merupakan suatu laluan aliran-masuk dari udara eksternal bangunan; suatu kipas suplai udara yang dipasang di suatu bagian dari saluran suplai udara tersebut dan yang menyuplai udara eksternal bangunan ke saluran suplai udara; suatu ruang tambahan yang disediakan pada setiap lantai dari bangunan dan yang bersesuaian dengan suatu zona kontrol asap; suatu peredam suplai udara yang dipasang di suatu daerah yang telah ditentukan sebelumnya di antara saluran suplai udara dan ruang tambahan tersebut, dan yang padanya sedikitnya suatu bagian dibuka untuk menyuplai udara eksternal yang disuplai ke saluran suplai udara ke ruang tambahan atau ditutup untuk memblokir pemasukan udara eksternal; dan suatu unit kontrol terintegrasi yang menerima suatu sinyal penginderaan kebakaran dari sensor kebakaran dan mengontrol pembukaan/penutupan peredam suplai udara berdasarkan pada sinyal penginderaan kebakaran.

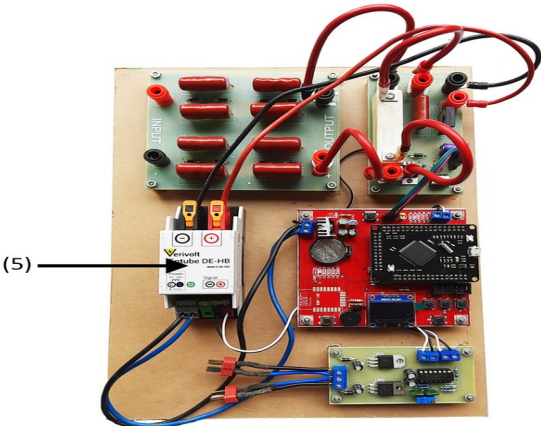


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04410	(13) A
(51)	I.P.C : G 01R 31/72		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009317		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Alief Wikarta, S.T, M.Sc.Eng, Ph.D.,ID Dr. Muhammad Nur Yuniarto, S.T.,ID Dr. Eng. I Made Yulistya Negara, S.T, M.Sc.,ID Shafirah Khairina Budiawan, S.T.,ID Daniar Fahmi, S.T., M.T.,ID Michael Krisnatanoel Sihombing, S.T.,ID Dr. I Gusti Ngurah Satriyadi H, S.T., M.T.,ID Dimas Anton Asfani, S.T, M.T, Ph.D.,ID Arief Budi Ksatria, S.T., M.T.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul	PERALATAN PENGUJIAN BELITAN MOTOR BLDC BERBASIS GELOMBANG SURJA MENGGUNAKAN KOMBINASI EAR DAN TITIK ZERO CROSSING	
(57)	Invensi :	KOMBINASI EAR DAN TITIK ZERO CROSSING	

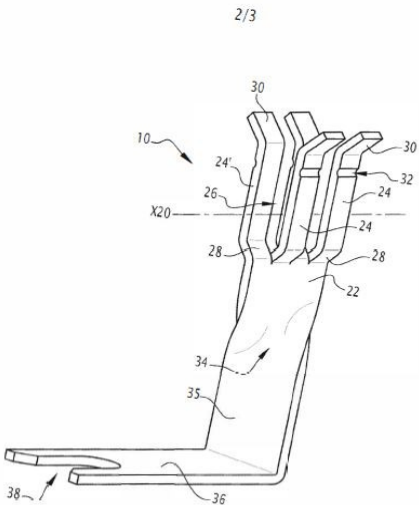
Abstrak :

Abstrak PERALATAN PENGUJIAN BELITAN MOTOR BLDC BERBASIS GELOMBANG SURJA MENGGUNAKAN KOMBINASI EAR DAN TITIK ZERO CROSSING Invensi ini mengenai pendeteksian gangguan yang terdapat pada motor BLDC akibat kegagalan isolasi belitan stator BLDC. Motor listrik memiliki tingkat efisiensi yang tinggi dan merupakan komponen yang sering digunakan dalam dunia industri, salah satunya adalah penggunaan motor listrik pada kendaraan listrik. Penggunaan motor listrik harus diiringi dengan pemeliharaan berkala agar kondisi motor dalam kondisi baik dan tidak mengalami kegagalan. Salah satu bentuk kegagalan yang sering terjadi adalah kegagalan isolasi belitan stator yang berpotensi merusak motor secara keseluruhan. Metode yang dapat digunakan untuk mendeteksi kegagalan isolasi secara dini, salah satunya, adalah tes surja. Tes surja dilakukan dengan cara memberikan tegangan tinggi pada motor BLDC. Tegangan tinggi dibangkitkan dengan menggunakan rangkaian pembangkit tegangan tinggi DC berupa rangkaian cockroft walton yang terhubung dengan kapasitor tegangan tinggi. Tegangan yang tersimpan pada kapasitor akan dilepaskan sekaligus selama waktu tertentu dengan bantuan relay. Sinyal tegangan surja yang dihasilkan kemudian dibandingkan dengan sinyal tegangan surja motor BLDC dan dianalisis dengan menggunakan kombinasi metode EAR dan ZCP. Jika hasil analisis menunjukkan nilai persentase yang melebihi standar acuan, maka dapat disimpulkan bahwa bahan isolasi belitan stator motor BLDC mengalami gangguan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04387	(13) A
(51)	I.P.C : H 01H 85/20,H 01R 13/18,H 01R 13/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203552		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MERSEN FRANCE SB SAS 15 rue Jacques Vaucanson 69720 SAINT-BONNET-DE-MURE France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020		(72) Nama Inventor : COULON, Arnaud,FR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara FR1910520 24 September 2019 FR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PEMUTUS SIRKUIT MENCAKUP SEKRING	

(57) **Abstrak :**
Peralatan pemutus sirkuit yang terdiri dari sekring, yang terdiri dari:- selubung yang terdiri dari palingsedikit satu rumah an untuk menerima sekring; dan palingsedikit satu konektor listrik (10) yang di hubungkan dengan rumah an tersebut dengan maksud untuk menghubungkan ke terminalujung ekring ketika sekring tersebut dimasukkan ke dalam rumah an penerima; dicirikan bahwa konektor listrik (10) terdiri dari segmen dasar (22) dan sejumlah jari kontak pertama (24) dan jari kontak kedua (24') yang disusun secara berurutan sepanjang segmen dasar, secara berganti andi ke dua sisi bidang geometris medi andari segmen dasar (22), untuk menentukan da era h penerima longitudinal untuk menampung terminal.

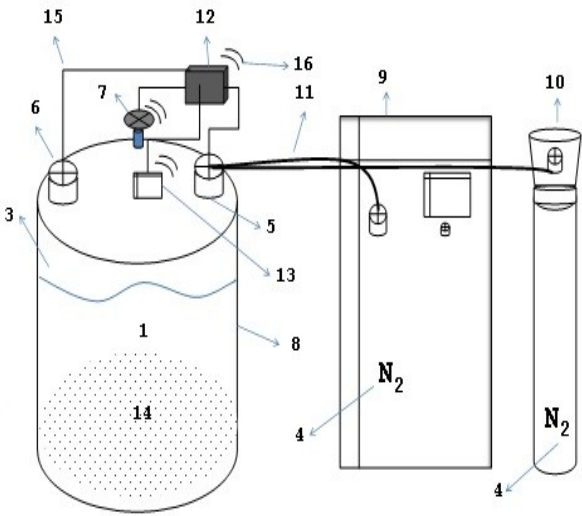


GAMBAR.2

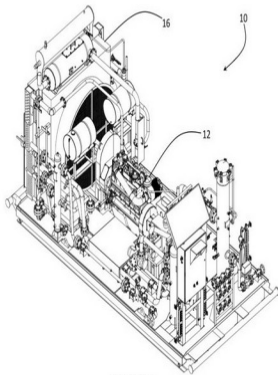
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04453	(13) A
(51)	I.P.C : B 67D 7/06,B 67D 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010360		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Padang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Dr.Eng.Muhammad Makky, STP, MSi,ID Dr.Dinah Cherie, STP, MSi,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 : 01 September 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PADA WADAH TERTUTUP BERTEKANAN SEDANG DENGAN PERLAKUAN GAS NITROGEN (N ₂) DAN BAHAN TAMBAHAN PANGAN NANO SILICA HIDROALUMINIUM (Al ₂ O ₃ .nSiO ₂ .kH ₂ O)	

(57) **Abstrak :**

Invensi mengenai suatu metode penyimpanan dan transportasi minyak edibel pada wadah tertutup bertekanan sedang dengan perlakuan gas nitrogen (N₂) bertekanan 206.8 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 didalam 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 206.8 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 ruang antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3).



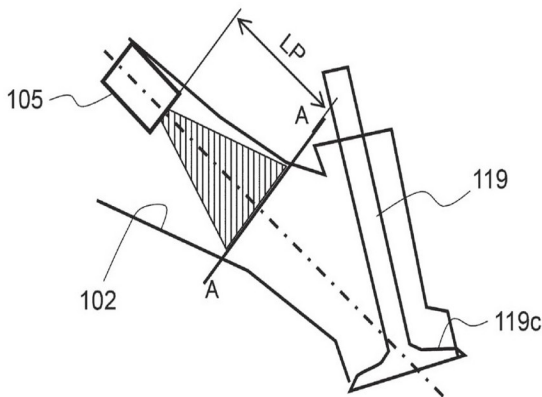
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04377	(13)	A
(51)	I.P.C : E 21B 43/12,E 21B 21/08,E 21B 47/06,E 21B 34/02,E 21B 47/008,E 21B 41/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202946		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FLOGISTIX, LP 6529 N. Classen Blvd. Oklahoma City, Oklahoma 73116 United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2020		(72)	Nama Inventor : Brooks Mims, III TALTON,US Aaron BAKER,US Eric PERRY,US Paul MUNDING,US John D HUDSON,US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/893,976 30 Agustus 2019 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE YANG DIOTOMATISKAN UNTUK OPERASI-OPERASI DORONGAN GAS			



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04386	(13) A
(51)	I.P.C : F 02M 61/18,F 02M 69/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203203		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HITACHI ASTEMO, LTD. 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2020		(72) Nama Inventor : Kohsuke KANDA,JP Atsushi MURAI,JP Yoshitatsu NAKAMURA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-207788 18 November 2019 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi :	KATUP INJEKSI BAHAN BAKAR DAN MESIN PEMBAKARAN INTERNAL INJEKSI-PORTA	
(57)	Abstrak :	n/a	

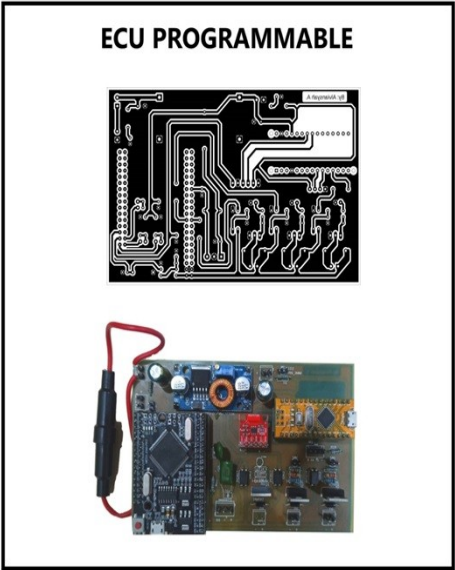
GAMBAR 5



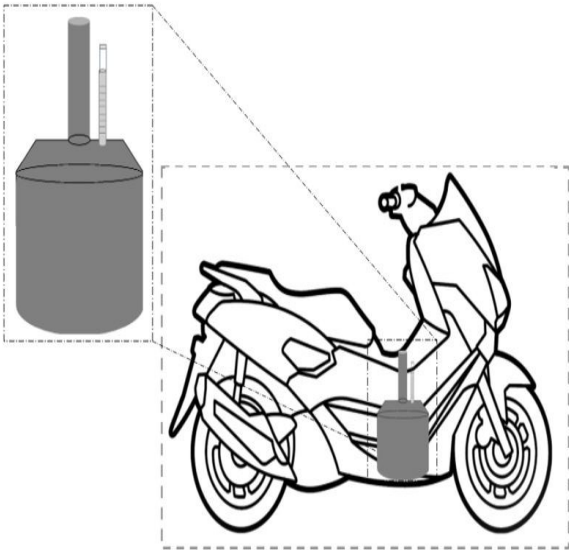
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04388	(13) A
(51)	I.P.C : A 45D 40/12,A 45D 40/08,A 45D 40/06,A 45D 40/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203583		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands (72) Nama Inventor : Frank VAN DER BLOM,NL Benjamin George OGLESBY,GB Cornelius Sebastianus Maria VERHOEVE,NL (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2020			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19204993.0 24 Oktober 2019 EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			
(54)	Judul Invensi :	PRODUK STIK DEODORAN YANG DIKEMAS		
(57)	Abstrak : n/a			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04477	(13) A
(51)	I.P.C : F 02D 19/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009769		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Dr. Dori Yuvenda, S.Pd., MT,ID Dr. Bambang Sudarmanta, ST., MT,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM KONTROL DIESEL DUAL FUEL
(57)	Abstrak : Abstrak SISTEM KONTROL DIESEL DUAL FUEL Invensi ini berkaitan dengan sistem kontrol diesel dual fuel untuk mengatur waktu dan durasi injeksi CNG serta udara pembakaran melalui pengaturan putaran pada sudu-sudu supercarger elektrik yang adaptif terhadap perubahan beban mesin. Alat ini berkerja pada kondisi optimum pada beban mesin tertentu. Putaran mesin dan arus listrik pada pembebanan generator digunakan sebagai sinyal input ke prosesor, selanjutnya prosesor akan mengolah data dan kemudian memerintahkan injektor dan supercarger elektrik yang berperan sebagai aktuator untuk berkerja. ECU programmable dapat diprogram dengan cara memasukkan data-data waktu dan durasi injeksi serta arus listrik yang optimal pada tiap perubahan beban mesin di menu yang sudah tersedia pada software menggunakan komputer ke alat kontrol melalui USB serial komunikasi. Sinyal berupa tegangan yang dihasilkan dari ECU programmable ini dapat mengontrol kinerja dari injektor serta putaran sudu-sudu dari supercharger elektrik. Dengan demikian mesin diesel dual fuel akan berkerja pada kondisi optimal dan dapat meningkatkan performa mesin.	

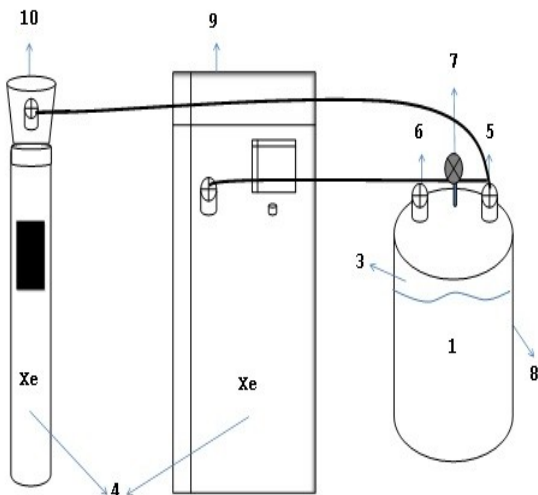


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04413	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 15/073,G 01F 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010366		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Telkom Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Muhammad Zakiyullah Romdlony, Ph.D.,ID Husneni Muhktar, Ph.D.,ID Muhammad Ridho Rosa, M.Sc.,ID Herfin Yienda Prihensa, M.T.,ID Gianto, Ph.D.,ID Irwan Setiawan, M.T.,ID Dr. Eng. Faisal Budiman,ID Agung Surya, M.T.,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 : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul ALAT DAN METODE UKUR VOLUME BAHAN BAKAR MINYAK PADA STASIUN PENGISIAN BAHAN BAKAR UMUM SEBAGAI UPAYA PENGAWASAN TERSEMBUNYI		
(57)	Abstrak : Bidang Teknik Invensi ini berkaitan dengan suatu alat dan metode untuk mengukur volume BBM melalui tangki kendaraan sepeda motor khusus, sebagai upaya pengawasan tersembunyi terhadap SPBU yang melayani pembelian BBM tetapi tidak memberikan volume tidak sesuai dengan yang tertera pada layar Pompa Ukur (PU) SPBU. Ketidaksesuaian ini disebabkan oleh alat tambahan yang terpasang pada PU BBM untuk memanipulasi debit alir BBM oleh pihak tidak bertanggung jawab. Karena alat tersebut dapat dikendalikan dari jarak jauh, petugas Metrologi cenderung tidak akan dapat menemukan selisih volume ketika tera ulang PU BBM. Invensi ini mengimplementasikan perpaduan sistem mekanika-elektronika menggunakan sensor LIDAR, yang dilengkapi dengan komunikasi data internal dan terpasang pada tangki motor yang telah melalui proses modifikasi. Hasil pengukuran perhitungan volume BBM dapat terpantau pada sebuah layar tampilan pada alat dan juga terkirim ke telepon genggam. Invensi ini selanjutnya dapat digunakan oleh Badan Metrologi untuk melakukan pengawasan dan/atau tera ulang volume BBM secara tersembunyi pada SPBU.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04412	(13) A
(51)	I.P.C : B 23F 5/16,G 06T 7/73,H 04N 9/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010287		(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 : 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 : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PADA WADAH TERTUTUP		
	Invensi : BERTEKANAN SEDANG DENGAN PERLAKUAN GAS XENON (Xe)		
(57)	Abstrak :		

Suatu metode penyimpanan dan transportasi minyak edibel pada wadah tertutup bertekanan sedang dengan perlakuan gas Xenon (Xe) terdiri dari : suatu wadah tertutup kedap udara dengan konstruksi kaku maupun fleksibel; ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3) berisi gas Xenon (Xe); Katup pengeluaran dan pemasukan untuk menukar gas pada ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3); Generator gas Xenon biasa (Xe) (9) atau tangki penyimpanan Xenon (Xe) (10) yang terhubung ke katup pemasukan; Sebuah manometer untuk mengukur tekanan udara pada wadah, yang dicirikan dengan modifikasi udara pada ruangan antar tutup wadah dan permukaan minyak edibel. Ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel berisi gas Xenon (Xe) dengan kemurnian sama atau lebih besar dari 90% dengan tekanan 206.8 kPa atau lebih tinggi, kandungan air dibawah 0.1%, kandungan Oksigen (O2) dibawah 0.1%. Gas Xenon (Xe) 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 atmosfer.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04455	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/44,A 61P 31/12,A 61P 31/04,A 61P 37/02,A 61P 35/00,C 07D 207/16,C 07D 405/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204096		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES ZHANG, Xubin No. 1, Xian Nong Tan Street, Xicheng District Beijing 100050 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : FENG, Zhiqiang,CN CHEN, Xiaoguang,CN MA, Chen,CN YANG, Yang,CN LAI, FangFang,CN WANG, Yuchen,CN JI, Ming,CN GUO, Kaijing,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	201910864721.X	09 September 2019	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	MALEAT DARI TURUNAN NIKOTINIL ALKOHOL ETER, BENTUK KRISTALNYA, DAN APLIKASINYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan bidang teknis kedokteran, dan mengungkapkan maleat dari turunan eter nikotinil alkohol, bentuk kristalnya, dan aplikasinya, yaitu, (S)-N-(2-(piridin-3-il-metoksi)-4-(2-bromo-3-fenilbenziloksi)-5-klorobenzil) serin isopropil ester maleat dan stereoisomer dan bentuk kristalnya, metode pembuatannya, komposisi farmasi, dan penggunaannya. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan (S)-N-(2-(piridin-3-il-metoksi)-4-(2-bromo-3-fenilbenziloksi)-5-klorobenzil) serin isopropil ester maleat yang diwakili oleh formula I, dan bentuk kristalnya, stereoisomernya, metode pembuatannya, komposisi yang mengandung senyawa tersebut atau bentuk kristalnya, dan penggunaan senyawa tersebut atau bentuk kristalnya dalam pembuatan obat untuk mengobati penyakit yang berhubungan dengan jalur pensinyalan PD-1/PD-L1, seperti kanker, penyakit menular, dan penyakit autoimun.				

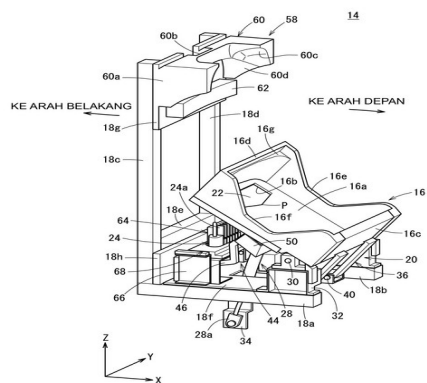
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04414	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 471/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009630		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Incyte Corporation 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803, United States of America United States of America (72) Nama Inventor : Liangxing WU,CN Wenqing YAO,US Kaijiong XIAO,CN (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2019				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara
	62/670,249	11 Mei 2018			US
	62/688,164	21 Juni 2018	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022				
(54)	Judul	TURUNAN-TURUNAN TETRAHIDRO-IMIDAZO[4,5-C]PIRIDIN SEBAGAI MODULATOR-MODULATOR			
	Invensi :	IMUN PD-L1			
(57)	Abstrak :				
	Diungkapkan adalah senyawa-senyawa pada Formula (I), metode-metode penggunaan senyawa-senyawa sebagai modulator-modulator imun, dan komposisi-komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa-senyawa tersebut. Senyawa-senyawa berguna dalam pengobatan, pencegahan, atau pemulihan penyakit-penyakit atau kelainan-kelainan seperti kanker atau infeksi				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04479	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01P 13/00,A 01P 15/00,A 01P 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009358		(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 : 03 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Muhamad Achmad Chozin, M.Agr,ID Ir. Adolf Pieter Lontoh, M.Si,ID Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si,ID Dr. Ir. Suwarto, M.S,ID Ade Irma Sulistiani, S.P., M.Si,ID Ferdhi Isnani Nuryana, S.P., M.Si,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor	
(54)	Judul	KOMPOSISI DAN PROSES PRODUKSI BIOHERBISIDA PRA-TUMBUH BERBAHAN BAKU TEKI UNTUK			
	Invensi :	MENGENDALIKAN GULMA BERDAUN LEBAR			
(57)	Abstrak : Proses produksi tepung umbi teki dihasilkan dengan mengeringkan umbi dalam oven selama tiga hari pada suhu 50-65°C. Umbi teki yang telah kering lalu dihaluskan dengan blender. Setelah umbi teki halus lalu diayak dengan menggunakan ayakan 86 mesh. Tepung umbi teki yang telah diayak maka telah siap untuk dibuat menjadi formulasi butiran (granul). Pembuatan formulasi butiran (granul) menggunakan mesin pembentuk pellet (farm feed pelleter) dengan campuran tepung umbi teki : tepung jagung = 1:10. Ukuran butiran yang efektif adalah dengan panjang 1 cm. Ukuran tersebut dapat menyebar di lapangan dengan baik dan meningkatkan efektifitas penekanan perkecambahan. Aplikasi butiran umbi teki dilakukan pada saat tanam (0 hari setelah tanam). Butiran (granul) disebar merata pada lahan sesuai dengan dosis yang dianjurkan. Selang dosis yang dianjurkan adalah 22,5-45 kg tepung umbi teki per ha. Selang dosis ini dapat secara efektif menekan perkecambahan gulma bila dibandingkan kontrol. Pengujian ini telah dilakukan di beberapa tanaman budidaya yaitu mentimun, kedelai dan padi.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04474	(13) A
(51)	I.P.C : G 07F 17/00,H 01M 10/46,H 01M 50/20,H 01R 13/447,H 02J 7/00,H 05K 7/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204187		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2020		(72) Nama Inventor : TAKAHASHI Tsutomu,JP MATSUMOTO Takashi,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-165552 11 September 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		

(54)	Judul Invensi :	ALAT PENAHAN
------	--------------------	--------------

(57)	Abstrak : Disediakan berupa suatu alat penahan yang mampu menahan suatu alat listrik secara lebih disukai. Suatu mesin pertukaran baterai (10) yang menahan suatu baterai portabel (12) dilengkapi dengan: suatu wadah baterai (16) di atas mana baterai portabel (2) ditahan dan yang disediakan secara dapat berputar di seputar suatu sumbu putaran (30) sehingga menjadi diposisikan di posisi-posisi pertama dan kedua; dan suatu mekanisme penguncian wadah depan (20) untuk mengatur putaran wadah baterai (16) ketika wadah baterai (16) berada di posisi kedua, dimana ketika wadah baterai (16) berada di posisi pertama, suatu bagian bawah (16a) yang menahan baterai portabel (12) relatif berdekatan dengan suatu keadaan horizontal ketika dibandingkan dengan ketika wadah baterai (16) berada di posisi kedua.
------	---

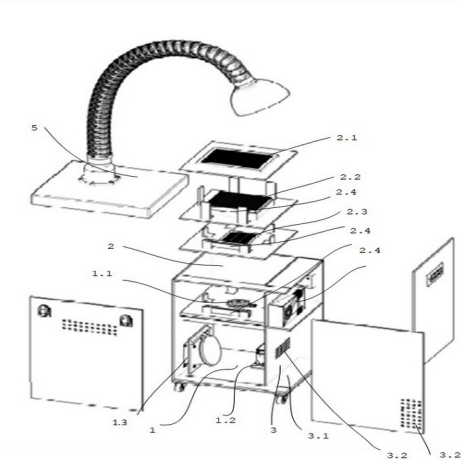


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04487	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 90/40,B 08B 15/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009768		(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 : 14 Desember 2020		(72) Nama Inventor : Arifin Santosa. S.T.,ID Aep Saepudin, M.T.,ID Arini Wresta, M.Eng.,ID Rudi Darussalam, S.T., M.T.,ID Andri Setiawan, Amd.,ID Ahmad Rajani, M.T.,ID Dian Andriani, S.Si.Apt. M.Eng.,ID Kusnadi, M.Eng,ID Sirod Sujono,ID
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 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 :	ALAT PENGHISAP AEROSOL MULTIFUNGSI UNTUK PRAKTIK DOKTER
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu alat yang menghisap aerosol yang tidak sengaja disemburkan oleh seorang pasien dokter gigi atau THT pada saat dilakukan pemeriksaan oleh dokter tersebut terhadap pasien tersebut, alat penghisap yang sesuai dengan invensi ini terdiri dari 4 ruangan, yaitu ruang mesin yang di dalamnya terdapat mesin penghisap udara, generator ozon serta kipas pendorong udara dan lampu uv-c, persis diatas ruang mesin terdapat ruang saringan terdapat saringan kasar, saringan karbon dan saringan halus serta pada masing-masing lapisan saringan terdapat lampu uv-c, disebelah ruang mesin terdapat ruang saluran yang terdapat lubang-lubang angin sebagai lubang pembuangan udara dari alat hisap yang sesuai dengan invensi ini dan juga dipasang peredam untuk meminimalisir suara yang dihasilkan mesin penghisap, diatas ruang saluran terdapat ruang elektrik yang di dalamnya terdapat adaptor, timer serta perlengkapan elektrik lainnya untuk mendukung pengoperasian alat penghisap aerosol yang sesuai dengan invensi ini, dan penutup, merupakan panel penutup unit sesuai invensi ini, pada bagian atas penutup di bagian tengah dipasang inlet saluran yang dipasang saluran hisap yang yang pada ujungnya dipasang corong hisap yang akan melokalisasi wilayah yang akan dihisapa sesuai dengan yang siarahkan pengguna, dalam hal ini dokter gigi atau THT.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04462	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 29/00,C 09J 103/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204117		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GRAPHENEA S.A. Paseo Mikeletegi 83, 20009 Donostia-San Sebastian, Spain Spain	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : ZURUTUZA ELORZA, Amaia,ES ORTEGA MURGUIALDAY, Amaya,ES ALONSO RODRÍGUEZ, Beatriz,ES	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	19382779.7	09 September 2019	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(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	
(54)	Judul Invensi :	PEREKAT BERBAHAN DASAR AIR UNTUK PEMBUATAN PAPAN SELULOSA TERLAMINASI YANG MELIPUTI GRAFENA OKSIDA LAPISAN TUNGGAL, PAPAN SELULOSA TERLAMINASI YANG DIPEROLEHNYA, DAN METODE PEMBUATAN DARIPADANYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengacu pada perekat berbahan dasar air untuk pembuatan papan selulosa terlaminsi, perekat yang meliputi grafena oksida lapisan tunggal sebagai penambah lem. Invensi ini juga mengacu pada papan selulosa berlapis yang diperolehnya, dan metode untuk produksi daripadanya.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04411	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/57,A 61K 9/00,C 08G 63/85				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009437		(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 : 05 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Dr. Drh. Amrozi,ID Drh. Mokhamad Fakhru Ulum, MSi, PhD,ID Prof. Dr. Drh. Bambang Purwantara, MSc,ID Prof. Dr. Dra. Ietje Wientarsih, Apt, MSc,ID Drh. Elma Yuliani Yessa, MSi,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN PROSES PEMBUATAN IMPLAN PROGESTERON INTRAVAGINAL BERBASIS KOMBINASI POLIMER MUDAH TERURAI			
(57)	Abstrak : Implan progesteron intravaginal yang biodegradable merupakan implan yang mengandung hormon progesteron, diaplikasikan secara intravaginal dan bersifat biodegradable. Implan progesteron intravaginal yang biodegradable dibuat dengan menggunakan kombinasi polimer biodegradable, yaitu kitosan 1-25 %, polietilen glikol (PEG) 5-50 %, polikaprolakton (PCL) 1-50 %, dan progesteron 0-10 %. Proses pembuatan invensi ini meliputi pemanasan dan pelarutan butiran PCL dalam asam setat glasial pada suhu 60 °C menggunakan hot plate stirrer; penambahan kitosan dan PEG; pengadukan kitosan, PCL, dan PEG selama 6 jam sampai homogen pada suhu 40 °C; pencetakan; perendaman dalam larutan 1 % NaOH selama satu malam; pencucian dengan aquades sampai bersih dari sisa NaOH; pembekuan pada suhu -20 °C selama satu malam pengeringbekuan selama 48 jam; pelarutan progesteron dalam etanol absolut; penyisipan progesteron ke dalam pori-pori implan; dan pengemasan. Implan progesteron intravaginal biodegradable yang dalam invensi ini memiliki bentuk seperti huruf Y yang terdiri atas badan utama, sayap dan bagian pori pada badan utama. Implan digunakan didalam vagina dan seiring dengan waktu penggunaan akan terdegradasi secara sendiri oleh cairan biologis dalam vagina sehingga tidak perlu proses pencabutan kembali sehingga memudahkan dalam aplikasi medis.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04351	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207690		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : LIU, Jinhua,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202010076411.4	23 Januari 2020	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul Invensi :	APARATUS, METODE DAN ALAT KONFIGURASI SUMBER DAYA			
(57)	Abstrak :				

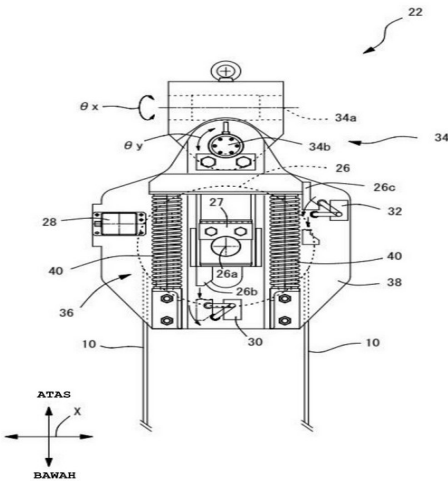


GAMBAR 3

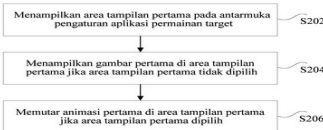
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04357	(13)	A
(51)	I.P.C : B 66C 13/22,B 66C 13/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207851		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Januari 2021			MMI CO., LTD. 341-1 Kawahira, Gonosan-cho, Yatomi-city, Aichi 4980012 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Tomohiro UTAN,JP Shinji YOSHIDA,JP	
2020-009482	23 Januari 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022			Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54)	Judul Invensi :		ALAT DEREK, METODE PENGANGKATAN, DAN PROGRAM PENGANGKATAN		

Disediakan alat derek yang mampu mengurangi ketidaklurusan beban yang digantung seperti obyek yang berat selama pengangkatan dinamis untuk mencegah guncangan yang tidak diperlukan dari beban yang digantung dan menyumbang pada efisiensi, kestabilan, dan pencegahan bahaya kerja pengangkatan. Alat derek S meliputi sadel (2), penjepit (4), unit pelilitan (6), dan unit kontrol (8), dimana unit pelilitan (6) meliputi drum lilitan (20), penyeimbang (22), dan sensor pengangkatan dinamis (30) untuk mendeteksi pengangkatan dinamis dari beban yang digantung (1), penyeimbang (22) dilengkapi dengan katrol penyeimbang (26), dan unit kontrol (8) mengontrol operasi dari unit pelilitan (6) berdasarkan informasi tentang pengangkatan dinamis dari beban yang digantung (1) oleh sensor pengangkatan dinamis (30).

GAMBAR 4



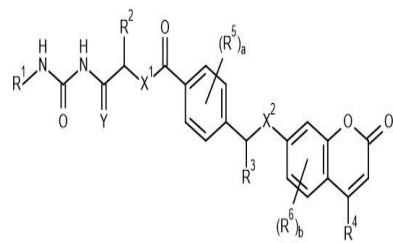
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04457	(13)	A
(51)	I.P.C : A 63F 13/85,A 63F 13/533				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204087		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F,Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	201911159614.3	22 November 2019	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(72)	Nama Inventor : LIU, Zhihong,CN LIANG, Chao,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANTI TAMPILAN ANIMASI, MEDIA PENYIMPANAN, DAN PERANTI ELEKTRONIK			
(57)	Abstrak : Suatu metode tampilan animasi, terdiri dari: menampilkan wilayah tampilan pertama dalam antarmuka pengaturan aplikasi permainan target (S202); sejauh wilayah tampilan pertama tidak dipilih, menampilkan gambar pertama di wilayah tampilan pertama (S204); dan 10sejauh wilayah tampilan pertama dipilih, memutar ulang animasi pertama di wilayah tampilan pertama (S206).15202530				



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04367	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/352,A 61P 21/00,C 07D 311/16,C 07D 405/12,C 07D 409/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201117		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Volker ADAMS Thierschstraße 12, 04289 Leipzig, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : Siegfried LABEIT,DE Volker ADAMS,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19192107.1 16 Agustus 2019 EP		(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 : 30 Agustus 2022		
(54)	Judul	SENYAWA YANG SESUAI UNTUK PENGOBATAN DAN PROFILAKSIS PENGECILAN OTOT DAN	
	Invensi :	KONDISI LAINNYA	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan senyawa dengan formula umum I dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi; dimana variabel-variabelnya sebagaimana ditetapkan dalam klaim dan deskripsi. Invensi ini juga berhubungan dengan senyawa formula I untuk digunakan dalam pengobatan atau profilaksis kondisi pengecilan otot, atrofi otot rangka atau jantung, kondisi, khususnya miopati, yang terkait dengan peningkatan ekspresi Muscle RING Finger 1 (MuRF1) dan kondisi lainnya; senyawa formula I untuk digunakan sebagai obat; dengan komposisi farmasi yang mencakup sedikitnya satu senyawa formula I dan metode untuk mengobati kondisi tersebut.



(I)

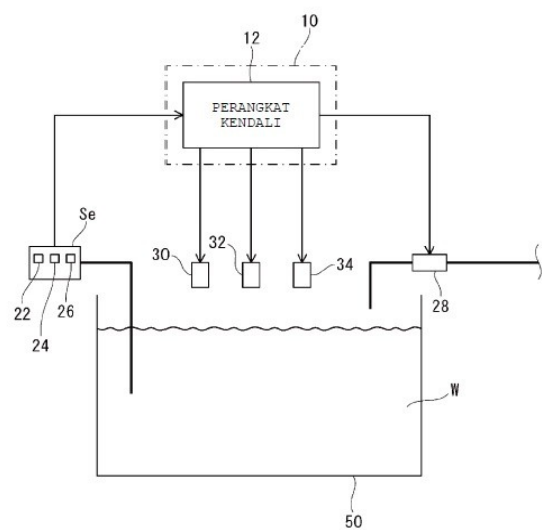
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04424	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/444,A 61P 25/06,C 07D 401/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200661		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Radhe Krishan VAID,US Aktham ABURUB,US David Andrew COATES,US Mark Steven KERR,US Roger Ryan ROTHHAAR,US Scott Alan FRANK,US	
	(31) Nomor 62/871,965	(32) Tanggal 09 Juli 2019	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 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 :	PROSES DAN ZAT ANTARA UNTUK PEMBUATAN SKALA BESAR 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDIN-4-KARBONIL)-PIRIDIN-2-IL]-BENZAMIDA HEMISUKSIINAT, DAN PEMBUATAN 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDIN-4-KARBONIL)-PIRIDIN-2-IL]-BENZAMIDA ASETAT			
(57)	Abstrak : Perwujudan dari invensi ini menyediakan proses dan zat antara untuk pembuatan skala besar dari 2,4,6-trifluoro-N-[6-(1-metilpiperidin-4-karbonil)-2-piridil]benzamida hemisuksinat, dan formulasi dan bentuk produk yang dibuat oleh proses ini. Perwujudan dari invensi ini selanjutnya menyediakan pembuatan lasmiditan asetat, garam 2,4,6-trifluoro-N-[6-(1-metilpiperidin-4-karbonil)-2-piridil]benzamida asetat, dan/atau komposisi farmasinya, dan/atau penggunaan lasmiditan asetat dan formulasinya dalam penghantaran obat subkutan.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04472	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/69,A 61K 47/26,A 61K 47/12,A 61K 9/08,A 61K 41/00,A 61P 35/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204217		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : STELLA PHARMA CORPORATION 2-7, Kouraihashi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2020			(72)	Nama Inventor : IGUCHI,Yoshiya,JP KATAKUSE,Yoshimitsu,JP NAKASHIMA,Hideki,JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
2019-165969	12 September 2019	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022						
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENCEGAH PENGENDAPAN LARUTAN INJEKSI YANG MENGANDUNG p- BORONOFENILALANINA					
(57)	Abstrak : An object of the present invention is to provide a method for preventing precipitation by storing an injection solution for boron neutron capture therapy. The present invention provides a method for preventing precipitation of an injection solution for boron neutron capture therapy, the injection solution containing p-boronophenylalanine or a pharmaceutically acceptable salt thereof; a sugar alcohol; and a pH adjusting agent, having a pH of 6.5 to 8.0 and an osmotic pressure ratio of 1.0 to 1.8, and being to be administered by intravenous drip injection.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04368	(13) A
(51)	I.P.C : A 01K 63/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201176		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2020		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2019-131003	16 Juli 2019	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NGK SPARK PLUG CO., LTD. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4678525 Japan Japan		
(72)	Nama Inventor : Miyuki SAITO ,JP Isamu YOSHIDA ,JP Yusuke YAMASAKI ,JP Yoji TAKEHIRO ,JP Kazusei TAMAI ,JP Koyo TAKENOSHITA ,JP Gray Lawrence Siroso PUTRA ,ID Ryoji NISHIMURA ,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		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM AKUAKULTUR
------	--------------------	-------------------

(57)	Abstrak : Suatu sistem akuakultur (Sy) mencakup sensor mineral (22, 24, 26) untuk mendeteksi konsentrasi mineral yang terkandung dalam air pemeliharaan di dalam tangki pemeliharaan (50) untuk memelihara organisme akuatik atau air pemeliharaan di dalam laluan sirkulasi (70), dan bagian pengaturan yang mengeluarkan instruksi atau melakukan operasi untuk memperoleh konsentrasi mineral yang terkandung di dalam air pemeliharaan yang sesuai dengan standarnya apabila konsentrasi mineral yang dideteksi oleh sensor mineral (22, 24, 26) menyimpang dari standarnya.
------	---

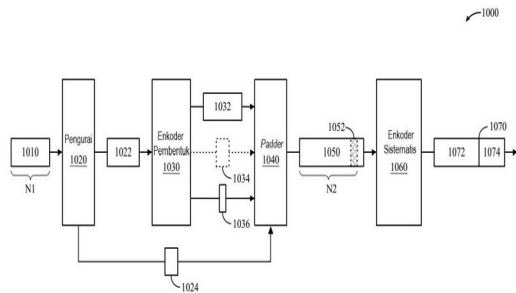


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04433	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 27/34,H 04L 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207899		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Februari 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DOAN, Dung Ngoc,US YANG, Lin,US TIAN, Bin,US
17/163,771	01 Februari 2021	US	
62/969,407	03 Februari 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54)	Judul Invensi :	PEMBENTUKAN AMPLITUDO PROBABILISTIK DENGAN PANJANG TETAP
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Pengungkapan ini menyediakan metode, perangkat dan sistem untuk pengkodean data untuk komunikasi nirkabel untuk mencapai pembentukan amplitudo probabilistik. Dalam beberapa implementasi, perangkat transmisi dapat mencapai panjang blok informasi tetap (N), setidaknya sebagian, dengan mengkodekan bit informasi secara berulang sampai jumlah bit berbentuk amplitudo yang dikombinasikan dengan jumlah bit yang tidak berbentuk lebih besar dari atau sama dengan panjang muatan maksimum. Misalnya, panjang muatan maksimum dapat sama dengan N. Jika jumlah bit berbentuk amplitudo yang dihasilkan ditambah jumlah bit yang tidak berbentuk kurang dari N, perangkat transmisi dapat menambahkan satu atau lebih bit padding ke blok informasi untuk mencapai panjang blok informasi tetap.
------	-----------	--

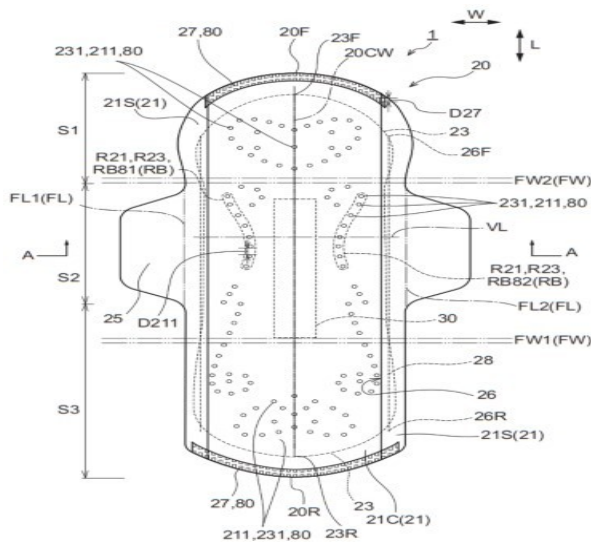


Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04383	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/62,A 61F 13/56,A 61F 13/551,A 61F 13/533,A 61F 13/511,A 61F 13/476,A 61F 13/475,A 61F 13/47		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200513		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime, 799-0111, JAPAN Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2020		(72) Nama Inventor : Qinyi MU,CN Xian ZHANG,CN Masahiro KASHIWAGI,JP Wei JIANG,CN Xueqi MA,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910694226.9 30 Juli 2019 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

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

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu benda penyerap yang dapat digulung ke atas menggunakan suatu komponen untuk pasca penanganan dan dengan bersih dibuang dalam keadaan tergulung-ke atas. Suatu benda penyerap (1) mencakup: suatu porsi utama (20) yang memiliki suatu lembaran permukaan-bagian atas (21), suatu lembaran permukaan-belakang (22), dan suatu inti penyerap (23); dan suatu komponen untuk pasca penanganan (30) yang disediakan pada sisi permukaan bukan-kulit dari porsi utama. Porsi utama tersebut memiliki suatu porsi titik-dasar pelentukan (80) yang dikonfigurasi untuk melipat porsi utama dalam arah ketebalan. Suatu daerah lebar (RW) yang memanjang dari komponen untuk pasca penanganan dalam arah lebar disediakan dengan suatu daerah perubahan bentuk pertama (RB81) yang memiliki sejumlah porsi titik-dasar pelentukan yang diberi ruang dalam arah depan-belakang dan suatu daerah perubahan bentuk kedua (RB82) yang ditempatkan pada suatu jarak tertentu dari daerah perubahan bentuk pertama dalam arah lebar dan memiliki sejumlah porsi titik-dasar pelentukan yang diberi ruang dalam arah depan-belakang. Komponen untuk pasca penanganan tersebut memiliki suatu komponen kait (31) yang dapat disambung ke lembaran permukaan-bagian atas sementara sisi permukaan kulit dari benda penyerap dilipat ke arah dalam.
------	---

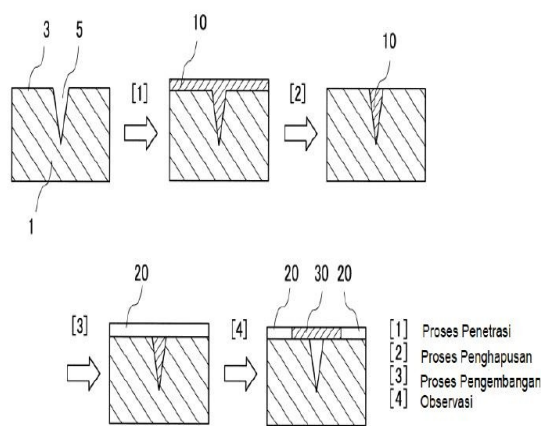


GAMBAR 1

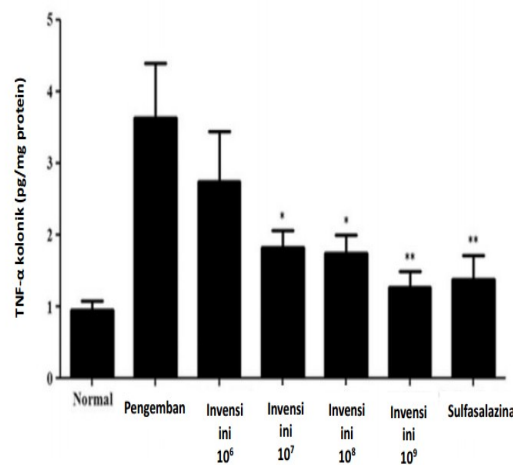
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04358	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 21/18,G 01N 21/91			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207870		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2021			CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 7550001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		AKAMATSU Yoshinori,JP
2020-033127	28 Februari 2020	JP		NISHIGUCHI Yoshio,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	LARUTAN PENETRAN YANG DIGUNAKAN DALAM PENGUJIAN PENETRAN, AGEN PEMBERSIH, DAN		
	Invensi :	AGEN PENGEMBANG		
(57)	Abstrak :			

Larutan penetrasi menurut suatu perwujudan mengandung zat warna dan pelarut organik yang mudah menguap sebagai komponen esensial, dan setidaknya satu dipilih dari kelompok yang terdiri dari hidrofluoroolefin, hidrofluoroketon, dan perfluoroketon sebagai pelarut organik yang mudah menguap. Larutan penetrasi menurut suatu perwujudan mengandung pelarut organik yang mudah menguap sebagai komponen esensial dan setidaknya satu dipilih dari kelompok yang terdiri dari hidrofluoroolefin, hidrofluoroketon dan perfluoroketon sebagai pelarut organik yang mudah menguap. Agen pembersih menurut perwujudan mengandung bubuk dan pelarut organik yang mudah menguap sebagai komponen esensial, dan mengandung setidaknya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari hidrofluoroolefin, hidrofluoroketon dan perfluoroketon sebagai pelarut organik yang mudah menguap.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04390	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 33/135,A 61K 35/747,A 61P 1/00,A 61P 29/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200213		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IL DONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (Yangjae-dong) 2, Baumoe-ro 27-gil Soecho-Gu Seoul 06752, KR Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juli 2019		(72)	Nama Inventor : KWON, Hyuk-Sang,KR MOON, Jin Seok,KR KIM, Tae-Yoon,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2019-0077422 27 Juni 2019 KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PROBIOTIK BARU UNTUK REGULASI IMUNITAS INTESTINAL			
	(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi probiotik baru untuk regulasi imunitas intestinal dan, secara lebih spesifik, dengan suatu komposisi yang meliputi Lactobacillus johnsonii, Lactobacillus plantarum, dan Bifidobacterium animalis subspesies lactis sebagai bahan aktif untuk menekan inflamasi dan/atau mencegah, memperbaiki, atau mengobati penyakit usus inflamatori.			



Gambar 12

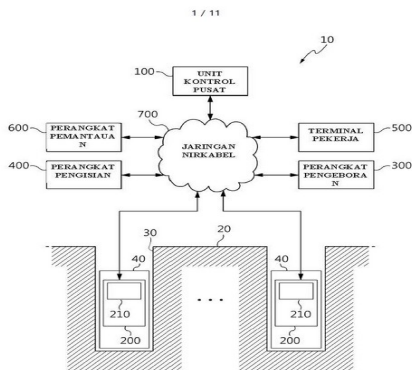
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04361	(13)	A
(51)	I.P.C : B 29C 55/12,B 29K 67/00,B 29L 7/00,B 29L 9/00,B 32B 27/36,B 32B 27/30,B 32B 27/18,B 32B 7/022,B 32B 27/00,C 08G 63/183,C 08J 5/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207920		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008251 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : SUZUKI, Tomohiro,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-014116 30 Januari 2020 JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022				
(54)	Judul Invensi :	FILM POLIESTER TERKOPOLIMERISASI, FILM MULTILAPIS DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan film poliester terkopolimerisasi termasuk lapisan poliester terkopolimerisasi (A1) yang mengandung poliester terkopolimerisasi (a1), dimana poliester terkopolimerisasi (a1) adalah kopolimer yang mengandung asam tereftalat (X1), komponen asam dikarboksilat yang memiliki 4 sampai 10 atom karbon (X2), dan komponen alkohol (Y2) selain etilen glikol (Y1), dan dimana film poliester terkopolimerisasi memiliki perbedaan (ΔT_{cg}) antara suhu kristalisasi dingin (Tcc) dan suhu transisi gelas (Tg) dari lebih tinggi dari 60°C.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04389	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/08,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203733		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. Via Palermo 26/A 43122 Parma Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2019		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
		(72) Nama Inventor : ZAMBELLI, Enrico,IT BONELLI, Sauro,IT COPELLI, Diego,IT DAGLI ALBERI, Massimiliano,IT USBERTI, Francesca,IT	
		(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 :	TABUNG BAJA TAHAN KARAT UNTUK INHALER DOSIS TERUKUR BERTEKANAN	
(57)	Abstrak : N/A		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04380	(13) A
(51)	I.P.C : E 04G 23/08,F 42D 1/045,F 42D 3/04,F 42D 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001043		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HANWHA CORPORATION (Janggyo-dong) 86, Cheonggyecheon-ro, Jung-gu, Seoul, 04541, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2019		(72) Nama Inventor : KUK, Yong Seok,KR PARK, Ki Woong,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2018-0171534 28 Desember 2018 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

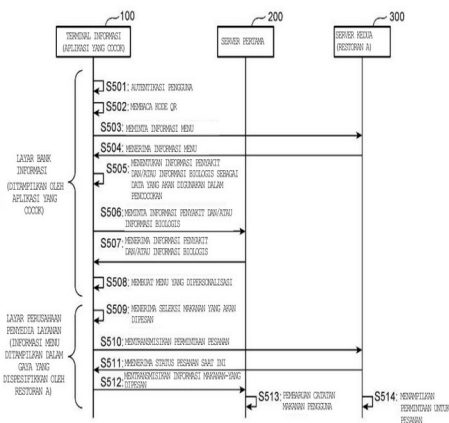
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PELEDAKAN DAN METODE OPERASINYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Pengungkapan ini berhubungan dengan sistem peledakan, sistem peledakan tersebut meliputi: perangkat pengeboran yang dikonfigurasi untuk membentuk lubang peledakan pada target peledakan berdasarkan peta rancangan peledakan; perangkat pengisian yang dikonfigurasi untuk menempatkan bahan peledak di dalam lubang peledakan; terminal pekerja yang dikonfigurasi untuk menghasilkan informasi posisi yang mengindikasikan posisi pekerja; masing-masing detonator yang meliputi perangkat sistem penentuan posisi global/global positioning system (GPS), dan dikonfigurasi untuk meledakkan bahan peledak oleh perintah peledakan; dan unit kontrol pusat yang dikonfigurasi untuk mengirimkan perintah peledakan ke detonator. Sistem peledakan dari pengungkapan ini memungkinkan secara otomatis menghubungkan detonator dengan perangkat GPS ke unit kontrol pusat, dan meningkatkan kenyamanan pekerja pada pekerjaan peledakan.
------	-----------	---



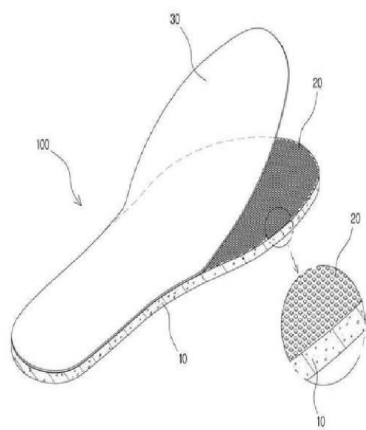
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04432	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/12,G 16H 20/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207889		(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 : 13 April 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-058035 27 Maret 2020 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022				
			(72)	Nama Inventor : Hiroshi YAHATA,JP Takahiro NISHI,JP Tadamasa TOMA,JP Toshiyasu SUGIO,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54)	Judul Invensi :	METODE, TERMINAL INFORMASI, MEDIA PENYIMPANAN PROGRAM, DAN METODE PENYEDIAAN INFORMASI			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04441	(13) A
(51)	I.P.C : A 43B 17/00,A 43D 25/18,C 08K 3/36,C 09J 11/04,C 09J 201/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207639		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Heedae PARK (Yonsan-dong, Yonsan LG Apt) #122-802, 200, Gobun-ro, Yonje-Gu, Busan 47585 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : Heedae PARK,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2020-0020170 19 Februari 2020 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul SOL SEPATU DENGAN PENGIKATAN TITIK YANG MENGGUNAKAN RESIN PEREKAT DICAMPUR Invensi : DENGAN NANO-SILIKA HIDROFOBİK DAN PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan metode pembuatan sol sepatu dengan pengikatan titik menggunakan resin perekat yang mengandung nano-silika hidrofobik, yang meliputi: melelehkan resin perekat yang dibuat dari salah satu yang dipilih dari poliuretan termoplastik (TPU) atau etilena vinil asetat (EVA) yang mengandung nano-silika hidrofobik dalam kisaran 0,2 sampai 5 phr dan memberikan pada permukaan rol pemindahan dimana pola titik intaglio dibentuk dalam bentuk jaring dalam bentuk dari sol sepatu; menghilangkan resin perekat yang diberikan selain area dari pola titik intaglio dari permukaan rol pemindahan; memindahkan resin perekat yang digunakan pada pola titik intaglio dari permukaan rol pemindahan ke setiap satu dari busa dan kain; mengikat busa dan kain dengan kompresi; dan memotong bentuk sol sepatu dalam pengemasan dimana busa dan kain diikat.		

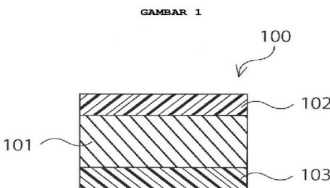
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04360	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 33/68,B 32B 27/30,B 32B 7/022,B 32B 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207871		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KOBAYASHI & CO.,LTD. 3-26-5, Asakusabashi, Taito-ku, Tokyo 1118620 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2020		(72) Nama Inventor : SAKAI Keisuke,JP TANAKA Nanae,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-078007 27 April 2020 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi :	FILM PELEPAS	

(57) Abstrak :

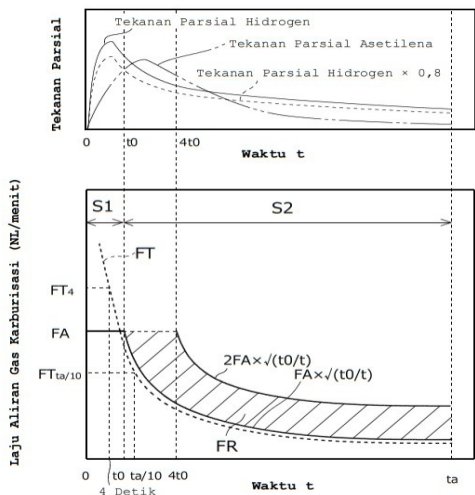
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu film pelepas cetakan yang tidak mengontaminasi cetakan atau badan yang dibentuk. Invensi ini menyediakan suatu film pelepas cetakan yang terdiri dari suatu lapisan bahan dasar yang dibentuk dari suatu resin termoplastik, dan suatu lapisan permukaan yang dibentuk dari suatu komposisi resin yang dilapisi pada setidaknya salah satu permukaan dari lapisan bahan dasar. Film pelepas cetakan memiliki kekuatan sobek celana, yang sesuai dengan JIS K 7128-1, sebesar 5 N/mm atau lebih kuat. Komposisi resin memiliki kekuatan kupas sebesar 15 mN/30 mm atau lebih lemah, ketika diukur pada 175°C sesuai dengan JIS Z0237. Komposisi resin memiliki pemanjangan putus sebesar 70% atau lebih besar, ketika diukur pada 175°C sesuai dengan JIS K 7127.



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04369	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 21D 1/773,C 21D 1/06,C 23C 8/22					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201587		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN Japan (72) Nama Inventor : TOUDOU, Shouji,JP IMATAKA, Hideki,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			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Agustus 2020					
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor 2019-156250	(32) Tanggal 29 Agustus 2019		(33) Negara JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	METODE PERLAKUKAN KARBURISASI VAKUM DAN METODE PEMRODUKSIAN KOMPONEN TERKARBURISASI				

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu metode perlakuan karburisasi vakum yang 5mampu mengurangi variasi-variasi karburisasi. Dalam suatu langkah karburisasi separuh-pertama dari metode perlakuan karburisasi vakum menurut perwujudan ini, ketika suatu waktu penyelesaian dari suatu langkah karburisasi didefinisikan sebagai t_a , suatu laju aliran gas karburisasi aktual dibuat tidak kurang dari suatu laju 10aliran gas karburisasi teoretis pada suatu waktu $t_a/10$ dan tidak lebih dari laju aliran gas karburisasi teoretis pada suatu titik waktu 4 detik dari dimulainya langkah karburisasi separuh-pertama, dan dalam suatu langkah karburisasi separuh-kedua, ketika suatu waktu yang padanya suatu tekanan parsial asetilena pertama menjadi 150,8 kali atau lebih suatu tekanan parsial hidrogen setelah dimulainya langkah karburisasi didefinisikan sebagai t_0 dan ketika laju aliran gas karburisasi aktual pada dimulainya langkah karburisasi separuh-pertama didefinisikan sebagai F_A , laju aliran gas karburisasi aktual dalam suatu periode dari suatu waktu t_0 20hingga suatu waktu $4t_0$ dibuat tidak kurang dari $F_A (t_0/t)$ dan tidak lebih dari F_A , dan laju aliran gas karburisasi aktual dari waktu $4t_0$ hingga waktu t_a dibuat tidak kurang dari $F_A (t_0/t)$ dan tidak lebih dari $2F_A (t_0/t)$.

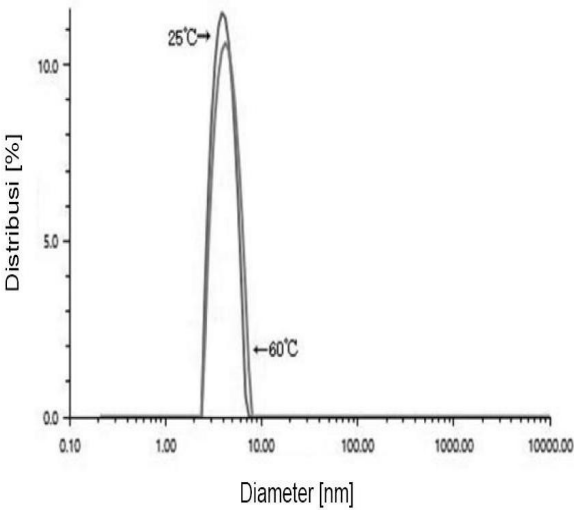


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04438	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/38,A 61K 47/12,A 61K 47/10,A 61P 7/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207748		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TONGHUA ANRATE BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD No. 2177 Tuanjie Road, Kuaidamao Town, Tonghua County Tonghua, Jilin 134000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2020		(72) Nama Inventor : Wei XIANG,CN Zhilei YUE,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910874343.3 17 September 2019 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	SEDIAAN YANG MENGANDUNG ALBUMIN MANUSIA DAN METODE PEMBUATAN DARINYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Yang diungkapkan adalah suatu metode untuk membuat suatu sediaan albumin manusia, metode ini yang meliputi mengontrol kandungan dari suatu asam lemak rantai-panjang dalam sediaan; dan menambahkan suatu poloksamer. Asam lemak rantai-panjang dipilih dari satu atau lebih asam miristat, asam palmitat, asam stearat, asam oleat, asam linoleat, asam linolenat dan asam arakidonat, dan rasio molar dari asam lemak rantai-panjang terhadap albumin manusia adalah 0,2-3,0. Kandungan dari poloksamer adalah 10-500 mikrogram per gram dari albumin manusia. Sediaan dari albumin manusia yang dibuat dengan cara metode ini memiliki suatu stabilitas yang ditingkatkan, dan bebas dari suatu partikel dengan suatu ukuran partikel setidaknya 30 nm yang dibentuk oleh agregasi dan/atau fibrilasi albumin manusia.
------	-----------	---



GAMBAR 2

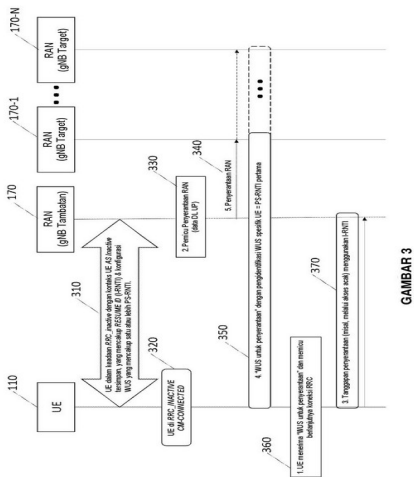
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04452	(13)	A
(51)	I.P.C : B 29C 51/00,C 08J 9/00,C 08L 3/02,C 08L 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009771		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jl. Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Dr. Heny Herawati, STP, MSi,ID Dr. Ir. Evi Savitri Iriani, M.Si.,ID Ema Sri Mulyani, A.Md.,ID Bunda Amalia, ST, MSi,ID Kendri Wahyuningsih, S.Si., M.Sc.,ID Agustina Arianita Cahyaningtyas, S.T.,ID M. Ghousul Adhom,ID Asep Suryana,ID Rizka Karima, S.Si,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor	
(54)	Judul	Proses Pembuatan Kemasan Biodegradable Foam Menggunakan Serat Abaca Dan Pati Ubikayu Dengan			
	Invensi :	Penambahan Ekstrak Buah Kelapa			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan –proses pembuatan kemasan biodegradable foam menggunakan bahan-bahan berupa serat abaca, pati ubi kayu dengan penambahan ekstrak buah kelapa, polivinil alkohol, magnesium stearate dan air. Penambahan serat abaca sebagai penguat dan meningkatkan sifat mekanis. Pati ubikayu termodifikasi ekstrak buah kelapa untuk menurunkan daya serap air dan meningkatkan sifat mekanis. Proses pembuatan pati ubikayu termodifikasi dilakukan dengan cara menambahkan ekstrak buah kelapa. Proses pembuatan kemasan biofoam dengan cara mencetak adonan yang merupakan campuran antara serat abaca, pati ubikayu termodifikasi, air dan bahan lainnya menggunakan alat cetak thermopressing. Penambahan serat abaca dan pati ubikayu termodifikasi ekstrak buah kelapa telah meningkatkan sifat mekanis kuat tekan dan kuat tarik kemasan biofoam yaitu secara berurutan sebesar 146,43% dan 55,55%.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04363	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 1/329,H 04L 12/927,H 04L 12/923				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009717		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PINGAN PUHUI ENTERPRISE MANAGEMENT COMPANY LIMITED Qianhai Complex A201, Qianwan Road 1, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone, Shenzhen, Guangdong 518000 China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2019				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	201910529267.2	18 Juni 2019	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : SU, Yu,CN SHEN, Yue,CN WANG, Xiaopeng,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGENALAN PERILAKU BERDASARKAN PADA PEMAHAMAN SEMANTIK ALAMI DAN PERANTI TERKAIT			
(57)	Abstrak : Metode pengenalan perilaku berdasarkan pemahaman semantik alami dan peranti terkait diungkapkan. Metode tersebut mencakup: mengekstrak fitur teks dalam beberapa kalimat dalam dokumen pertama melalui algoritma segmentasi kata dalam model Autoencode (AE) untuk membentuk beberapa vektor pertama, fitur teks dalam masing-masing kalimat membentuk vektor pertama; melatih beberapa vektor pertama melalui jaringan perhatian dalam model AE untuk mendapatkan bobot perhatian dari masing-masing vektor pertama dalam beberapa vektor pertama; memasukkan beberapa vektor pertama dan bobot perhatian masing-masing vektor pertama dalam beberapa vektor pertama ke dalam Memori Jangka Panjang Pendek (LSTM) untuk pelatihan untuk menghasilkan vektor semantik pertama; mendekode vektor semantik pertama melalui LSTM untuk mendapatkan beberapa vektor pendekode pertama; dan jika beberapa vektor pendekode pertama dan beberapa vektor pertama memenuhi kondisi serupa preset, membandingkan vektor semantik pertama dengan vektor semantik kedua pada dokumen kedua untuk menentukan apakah perilaku target ada. Dengan mengadopsi perwujudan dari permohonan ini, perilaku target dapat ditentukan dengan lebih akurat.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04437	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/27,H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207808		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2020		(72) Nama Inventor : LASELVA, Daniela,IT KOSKINEN, Jussi-Pekka,FI
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/963,651 21 Januari 2020 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 : 31 Agustus 2022		

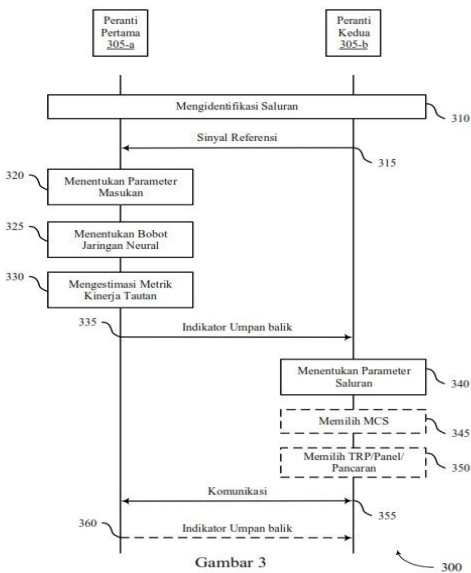
(54)	Judul Invensi :	WUS UNTUK PENYERANTAAN UNTUK KEADAAN-KEADAAN TIDAK AKTIF RRC
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Sesuai dengan perwujudan contoh dari invensi ini, suatu metode yang meliputi penentuan, melalui peralatan pengguna dalam keadaan tidak aktif kontrol sumber daya radio, apakah informasi telah diterima dari jaringan nirkabel, dimana informasi tersebut dikonfigurasi untuk menyebabkan peralatan pengguna tersebut mengakses jaringan; dan pemicuan, melalui peralatan pengguna dan sebagai tanggapan terhadap penerimaan informasi tersebut, akses ke jaringan nirkabel, diungkapkan.
------	-----------	---



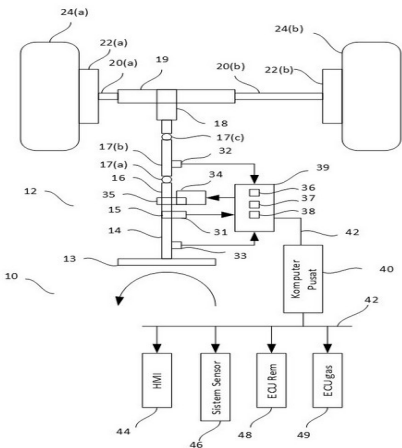
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04371	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04L 1/20,H 04L 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201577		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 September 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Siddhartha MALLIK,IN Weiliang ZENG,CN Taesang YOO,US Sanaz BARGHI,US Xiaoxia ZHANG,CN Yisheng XUE,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	16/565,364	09 September 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :		PREDIKSI KINERJA LEVEL TAUTAN BERBASIS JARINGAN NEURAL		



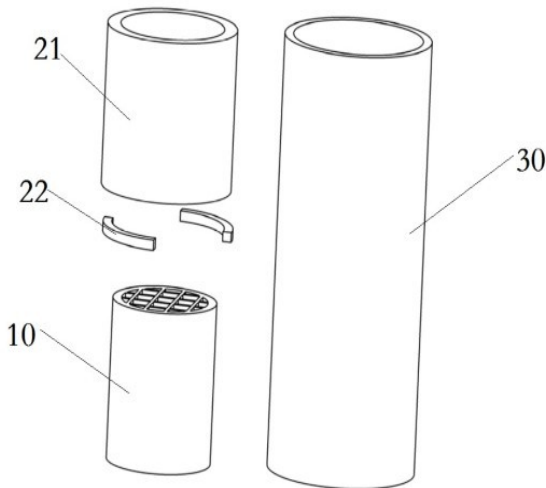
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04478	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 40/30,G 06N 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009439		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2020			Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 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 :		ALAT DAN METODE UNTUK MENGEMUDIKAN KENDARAAN SECARA MANUAL DAN OTONOM		

Invensi ini berupa suatu alat dan metode untuk mengemudikan kendaraan yang dapat dioperasikan secara manual oleh pengemudi dan secara otonom oleh pengontrol otonom kendaraan. Alat setir ini dilengkapi dengan sebuah roda kemudi, sebuah aktuator dan pengontrol elektronik setir, serta beberapa sensor. Pada mode manual aktuator menghasilkan torsi bantuan untuk meringankan beban torsi yang dirasakan oleh pengemudi, sedangkan pada mode otonom aktuator menghasilkan torsi untuk mengatur sudut setir. Pergantian dari mode manual ke mode otonom dilakukan dengan persyaratan agar mulus. Keadaan kesehatan setir didiagnosis secara waktu nyata agar tidak terjadi kegagalan fungsi mendadak.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04419	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 38/47,A 61K 9/00,A 61P 25/28,A 61P 37/02,A 61P 25/00,A 61P 43/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109390		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA 3600 Civic Center Boulevard, 9th Floor Philadelphia, Philadelphia 19104, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Mei 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 62/843,091	(32) Tanggal 03 Mei 2019	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : HORDEAUX, Juliette,FR 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 :	KOMPOSISI-KOMPOSISI YANG BERGUNA DALAM PENGOBATAN LEUKODISTROFI METAKROMATIK			
(57)	Abstrak : Disajikan suatu virus terkait kelenjar rekombinan (rAAV) yang mempunyai kapsid AAVhu68 dan genom vektor yang memiliki urutan asam nukleat yang mengkode arilsulfatase manusia fungsional A (ARSA). Juga disajikan sistem produksi yang dapat digunakan untuk memproduksi rAAV, suatu komposisi farmasi yang mengandung rAAV, dan metode untuk mengobati subjek yang menderita leukodistrofi metakromatik, atau meringankan gejala-gejala leukodistrofi metakromatik, atau memperlambat perkembangan leukodistrofi metakromatik melalui pemberian sejumlah efektif rAAV kepada subjek yang membutuhkannya.				
	ATGGGAGCCCCTAGATCTCTGCTGCTGGCTCTGGCTGCTGGACTGGCAG TGCCAGACCTCCTAACATCGTGCTGATCTTCGCCGACGATCTCGGCTA CGGCGATCTGGGCTGTTACGGACACCCAGCAGCACCACACCTAACCT GGATCAACTTGCCGCTGGCGGCCTGAGATTACCGATTCTACGTGCC GTGTCTCTGTGCACCCCTTCTAGAGCTGCTCTGCTGACAGGCAGACTCC CTGTGCGGATGGGAATGTATCCTGGCGTGCTGGTGCTAGCTTAGAGG CGGACTGCCTCTGGAAGAAGTGACAGTTGCCGAAGTGCTGGCCGCCAG AGGATATCTGACTGGCATGGCCGGAAGTGGCACCTCGGAGTTGGACC AGAAGGCGCTTTTCTGCCTCCTCACCAGGGCTTCCACCGGTTTCTGGGC ATCCCTTACTCTCAGATCAGGGCCCTGCCAGAACCTGACCTGTTTTCT CTCTGCCACACCTTGCGACGGCGGCTGTGATCAAGGACTGGTGCCAAT TCCTCTGCTGGCCAACCTGAGCGTGGAAGCTCAACCTCCTTGCTGCCA GGACTGGAAGCCCGGTATATGGCCTTCGCTACGACCTGATGGCCGAC GCTCAGAGACAGGACAGACCATTTCTCTGTACTACGCCAGCCACCAC ACACACTACCCTCAGTTTAGCGGCCAGAGCTTCGCCGAGAGATCTGGC AGAGGACCTTTTCGGCGACAGCCTGATGGAAGTGGATGCCGCTGTGGGC ACACTGATGACAGCCATCGGAGATCTGGGACTGCTGGAAGAGACACTG GTCATCTTACCGCCGACAACGGCCCGAGACAATGAGAATGAGCAGA GGCGGCTGTAGCGGCTGCTGAGATGTGGCAAGGGCACCACATATGAA GGCGGCTGAGAGAACCTGCTCTGGCCTTTGGCCTGGCCATATTGCTC CAGGCGTGACACAGAGCTGGCCTTCTCTGGATCTGCTGCCTACACT GGCAGCTCTTGCTGGTGCTCCCTGCCTAATGTGACCTGGATGGCTTC GATCTGAGCCCACTGCTGCTCGGCACAGGCAAGTCTCCAAGACAGAGC CTGTTCTTCTACCCTAGCTACCCGACGAAGTGCGGGGAGTGTTCGCCG TGCGGACCGGAAAGTATAAGGCCCACTTCTTCAACCAAGGCAGCGCCC ACTCTGACACCACAGCTGATCCTGCTGTGCACGCCAGCTCTAGCCTGAC AGCCCATGAACCTCCAAGTGTGACGACCTGAGCAAGGACCCCGGCGA GAACTACAATCTGCTTGGCGGAGTTGCCGGCGCTACACCTGAAGTTCTG CAGGCCCTGAAAACAGCTCCAGCTGCTGAAAGCCAGCTGGACGCTGCC GTGACATTTGGACCTAGTCAGGTGGCCAGAGGGGAGGATCCTGCTCTG CAGATCTGTTGTACCTGGCTGCACACCCAGACCTGCCTGCTGTCAAT GTCTGATCCACACGCC				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04418
		(13)	A
(51)	I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109220		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Mei 2020		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
201910850981.1	10 September 2019	CN	
201920703370.X	16 Mei 2019	CN	
201921496546.5	10 September 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XIAMEN FENGTAO CERAMICS CO., LTD I33, 10th Floor, No. 1036, Xiahe Road, Siming District Xiamen, Fujian 361000, CN China		
(72)	Nama Inventor : YU, Xiangyi,CN LIU, Maoqi,CN ZHU, Xiaohua,CN FU, Zengxue,CN XIONG, Zhaorong,CN		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi : PEMANAS ROKOK ELEKTRONIK NON-KONTAK		



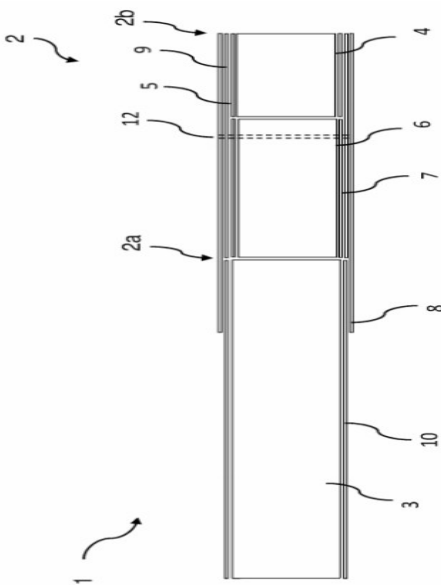
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04481	(13)	A
(51)	I.P.C : A 21D 2/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007509		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Pusat Hak Kekayaan Intelektual Universitas Muhammadiyah Bandung Soekarno-Hatta St No.752, Cipadung Kidul, Panyileukan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : HADI YUSUF FATUROCHMAN,ID SAEPUL ADNAN,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Reza Fikri Alfatah Soekarno-Hatta St No.752, Cipadung Kidul, Panyileukan	
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK PEMBUATAN ROTI DENGAN SUBSTITUSI SOURDOUGH TEPUNG HANJELI(Coix lacryma-jobi)			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan teknik pembuatan roti dengan substitusi tepung hanjeli yang telah difermentasi dengan menggunakan yoghurt selama 15 – 30 jam pada suhu 30oC sehingga menghasilkan sehingga terbentuk adonan asam (sourdough). Substitusi sourdough tepung hanjeli pada jumlah 10 – 60% mampu menghasilkan roti dengan volume pengembangan mencapai 1,6 - 1,9 cm3/g, memiliki sifat organoleprik yang baik, serta mampu meningkatkan umur simpan roti hingga 4 hari.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04365	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 33/105,A 61F 13/02,A 61K 36/8962				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109196		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" Liter A, bld. 34, Svyazi st., Strel'na, Petrodvortsovyi district, Saint Petersburg, 198515, Russian Federation Russian Federation	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 April 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019109641 02 April 2019 RU		(72)	Nama Inventor : CHERNIAEVA, Ekaterina Valerevna,RU SHITIKOVA, Viktoriia Olegovna,RU RYAKHOVSKAYA, Anastasiya Mikhajlovna,RU LOMKOVA, Ekaterina Aleksandrovna,RU IVANOV, Roman Alekseevich,RU IAKOVLEV, Aleksandr Olegovich,RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich,RU ARTEMEVA, Antonina Vasilevna,RU EREMEEVA, Anna Viktorovna,RU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(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 :	KOMPOSISI FARMASI BERAIR DARI ANTIBODI ANTI-IL17A DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : KOMPOSISI FARMASI BERAIR DARI ANTIBODI ANTI-IL17A DAN PENGGUNAANNYA Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi berair untuk antibodi anti-IL17a, dan lebih khusus lagi dengan komposisi berair untuk antibodi anti-IL17a dengan domain variabel VHH dan domain variabel VL, dan dapat digunakan sebagai bahan obat untuk mengobati penyakit yang dimediasi IL-17A.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04459	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 23L 2/68,A 23L 2/54,A 23L 2/52,A 23L 2/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204056		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 April 2020		(72)	Nama Inventor : YOSHII, Takaaki,JP HATA, Yuto,JP NAKAHARA, Koichi,JP UEMURA, Masahide,JP		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	2019-167505	13 September 2019	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022					
(54)	Judul Invensi :	MINUMAN BERKARBONASI, METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA, DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN SENSASI DINGIN MINUMAN BERKARBONASI				
(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan untuk menyediakan minuman berkarbonasi yang memberikan sensasi dingin yang baik pada saat meminumnya, metode produksinya, dan metode meningkatkan sensasi dingin dari minuman berkarbonasi. Invensi ini berkaitan dengan, misal, minuman berkarbonasi yang mengandung etil glikosida dan setidaknya satu dari asam sitrat atau garamnya, dengan konsentrasi total ekuivalen asam sitrat dari setidaknya satu dari asam sitrat atau garamnya adalah 50 bpj atau lebih, rasio (B)/(A) dari konsentrasi etil glikosida (B) terhadap konsentrasi total ekuivalen asam sitrat (A) dari setidaknya satu dari asam sitrat atau garamnya adalah 0,0003 hingga 200, dan konsentrasi etanol kurang dari 0,5 % volume/volume.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04425	(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 3/06,A 24ID 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200610		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1911872.8 19 Agustus 2019 GB		(72) Nama Inventor : DAVIES, Ianto,GB DUBEY, Umesh,GB GRISHCHENKO, Andrei,RU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	SUATU BAGIAN UNTUK MULUT UNTUK SUATU BENDA UNTUK DIGUNAKAN DALAM SUATU SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL DAN SUATU BENDA UNTUK DIGUNAKAN DALAM SUATU SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL	
(57)	Abstrak :	n/a	

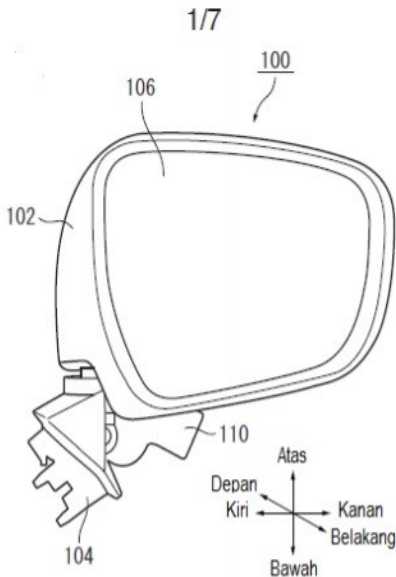


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04398	(13)	A
(51)	I.P.C : B 60R 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105477		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juli 2021			SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan	
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	JP 2020-127328	28 Juli 2020	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : Masanori KATO,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920	

(54)	Judul Invensi :	PERALATAN KACA SPION KENDARAAN
------	--------------------	--------------------------------

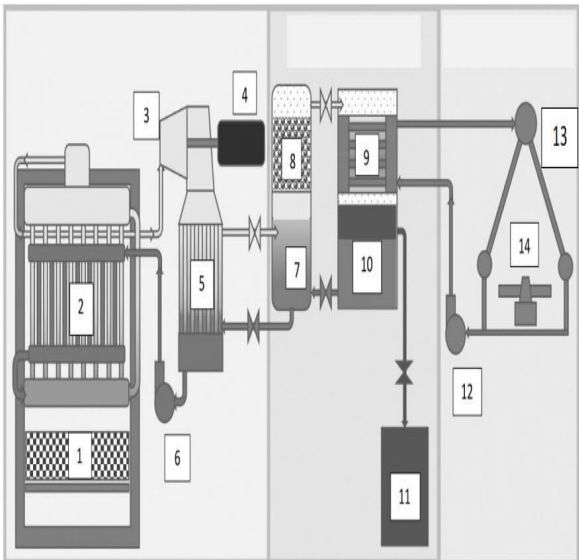
(57)	Abstrak :
	PERALATAN KACA SPION KENDARAAN : Disediakan suatu peralatan kaca spion kendaraan yang memungkinkan pengurangan jumlah komponen yang disusun dalam rumahan cermin, untuk mengurangi ukuran rumahan cermin. Peralatan kaca spion kendaraan (100) menurut invensi ini mencakup: rumahan cermin (102) yang menopang cermin (106) yang merefleksikan apa yang ada di belakang kendaraan; alas cermin (104) yang merupakan selubung yang ditempatkan di bawah rumahan cermin dan diintegrasikan dengan bodi kendaraan; batang poros pelipatan secara listrik (112) yang memanjang dari dalam rumahan cermin ke alas cermin dalam arah vertikal, dan dirangkaikan ke rumahan cermin; dan aktuator eksternal (110) yang dipasang pada alas cermin, dan memutar ujung bawah (128) dari batang poros pelipatan listrik untuk menyesuaikan orientasi cermin. Gambar 6A



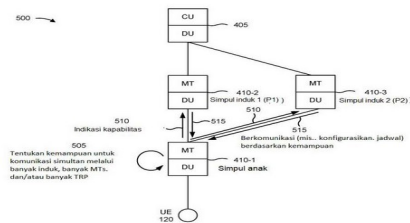
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04482	(13) A
(51)	I.P.C : F 01K 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006768		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2020		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022		
(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		
(72)	Nama Inventor : Andang Widi Harto, ID Masjhuri, ID M. Yayan Adi Putra, ID Fatah Abdul Jalil, 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 :	BOILER MIKRO KOGENERASI BERBAHAN BAKAR BIOMASSA PADAT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengenai Boiler Mikro Kogenerasi Berbahan Bakar Biomassa Padat, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan Boiler Mikro Kogenerasi yang mampu menyuplai uap untuk pembangkitan listrik berskala mikro dan sekaligus juga mampu menyuplai uap untuk berbagai keperluan proses termal khususnya untuk penyulingan minyak atsiri. Boiler mikro ini dirancang menggunakan bahan bakar biomassa padat yang berupa kayu, ranting, daun-daun kering, atau briket biomassa. Boiler dirancang dalam bentuk yang kompak dan dapat dipindahkan (portable) supaya memudahkan penggunaannya. Sistem terdiri dari tiga bagian utama, yaitu bagian pembangkit listrik, bagian proses, dan bagian pendinginan akhir. Bagian pembangkit listrik merupakan bagian yang mengonversi energi kalor yang dihasilkan proses pembakaran bahan bakar menjadi energi listrik. Bagian pembangkit listrik terdiri dari boiler utama, turbin, generator listrik, reboiler, dan pompa umpan boiler. Bagian proses terdiri dari bejana proses, kondenser yang dilengkapi kotak pemisah (separator box), dan penampung produk minyak atsiri. Bejana proses terdiri dari dua bagian, yaitu bagian bawah yang merupakan ruang penampung air proses dan bagian atas yang merupakan bagian proses penguapan minyak atsiri dari bahan baku. Pada bagian penguapan minyak atsiri, bahan baku dimasukkan dalam wadah yang dindingnya berlubang supaya dapat dilewati uap air. Supaya sistem dapat beroperasi kontinyu, terdapat lebih dari satu bejana proses paralel yang dioperasikan bergantian.	



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04394	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04W 92/20,H 04W 76/15,H 04W 88/08,H 04W 72/04,H 04W 84/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206212		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : ABEDINI, Navid,US LUO, Jianghong,US BLESSENT, Luca,IT LUO, Tao,US HAMPEL, Karl Georg,US LI, Junyi,US		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
17/110,548	03 Desember 2020	US				
62/947,407	12 Desember 2019	US				
63/023,560	12 Mei 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	PENSINYALAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI SIMULTAN DALAM JARINGAN AKSES DAN BACKHAUL TERINTEGRASI				

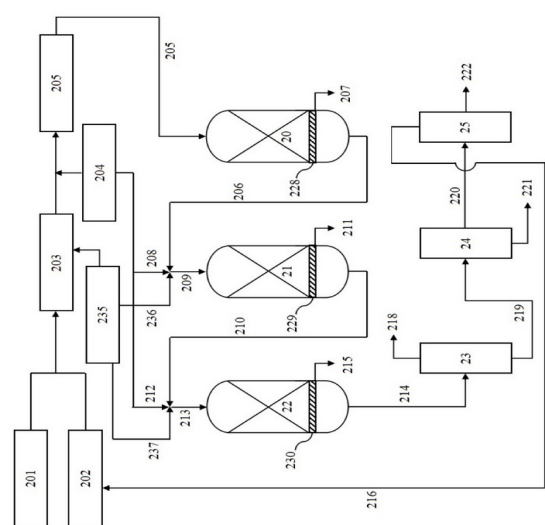


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04406
		(13)	A
(51)	I.P.C : C 10G 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006686		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2020		GREEN TECHNOLOGY RESEARCH CO., LTD. 89 AIA Capital Center Building 16th Floor, Ratchadaphisek Road, Dindaeng, Bangkok 10400, Thailand Thailand
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Supakorn Sirimittrakul,TH Nuttapong Sodsai,TH
10202008815X	09 September 2020	SG	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54)	Judul Invensi :	PROSES DAN SISTEM UNTUK PERLAKUAN HIDRO BAHAN BAKU TERBARUKAN
------	-----------------	---

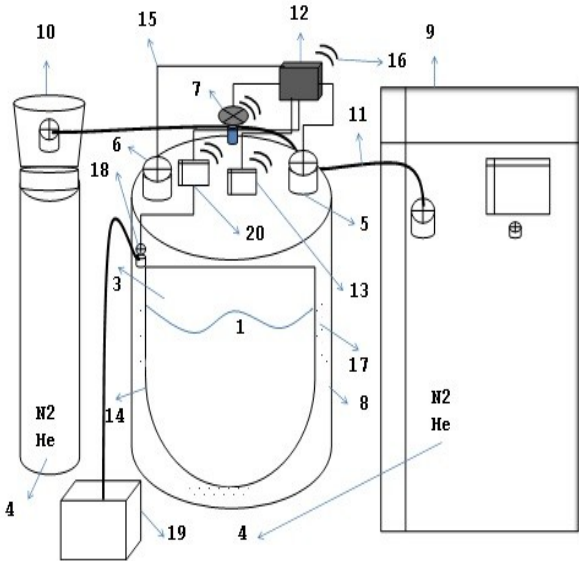
(57)	Abstrak :
	Invensi ini menyediakan suatu proses untuk memproduksi satu atau lebih produk hidrokarbon dari suatu bahan baku terbarukan yang mencakup trigliserida, asam lemak bebas atau kombinasinya. Proses tersebut dapat mencakup tahap-tahap mencampurkan bahan baku terbarukan dengan pengencer untuk membentuk suatu bahan baku yang diencerkan; memasok atau menyediakan gas hidrogen ke bahan baku yang diencerkan sehingga gas hidrogen dapat larut dalam bahan baku yang diencerkan untuk membentuk suatu bahan baku yang diencerkan yang diperkaya dengan hidrogen terlarut; dan mengumpulkan bahan baku yang diencerkan yang diperkaya dengan hidrogen terlarut tersebut ke sedikitnya suatu reaktor yang memiliki sedikitnya suatu zona reaksi yang mencakup sedikitnya suatu unggun katalis dalam kondisi yang ditentukan sebelumnya, sehingga menghasilkan suatu efluen reaksi yang dapat diproses lebih lanjut (sebagai contoh, dengan menggunakan satu atau lebih unit distilasi dan satu atau lebih unit adsorpsi) untuk membentuk satu atau lebih produk hidrokarbon.



Gb. 1

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04485	(13)	A		
(51)	I.P.C : B 65D 85/72						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101259		(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 : 22 Februari 2021			(72)	Nama Inventor : Muhammad Makky,ID Dinah Cherie,ID		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang	
(31)	Nomor	(32) Tanggal				(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 September 2022						
(54)	Judul		TEKNIK PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PORTABEL/TRUK MENGGUNAKAN				
	Invensi :		GAS ANTI HIDROLISIS				

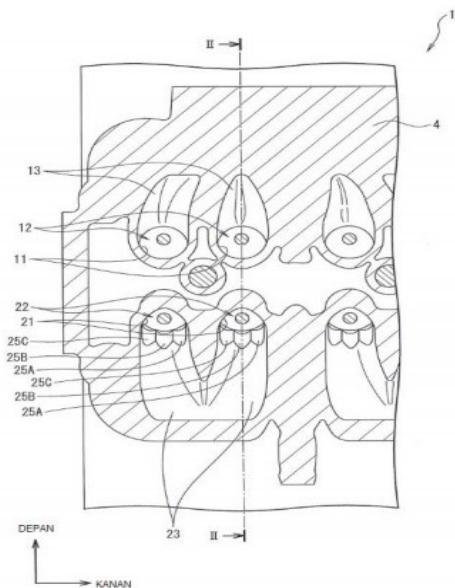
Invensi mengenai suatu Teknik Penyimpanan Dan Transportasi Minyak Edibel Portabel/Truk Menggunakan Gas Anti Hidrolisis bertekanan 103.4 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Nitrogen (N2), sensor Helium (He)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses kontaminasi dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) lebih tinggi dari tekanan atmosfer. Dapat mempertahankan indikator kualitas dan keamanan pangan minyak edibel (1) tersimpan. Menurunkan kehilangan potensi ekonomi



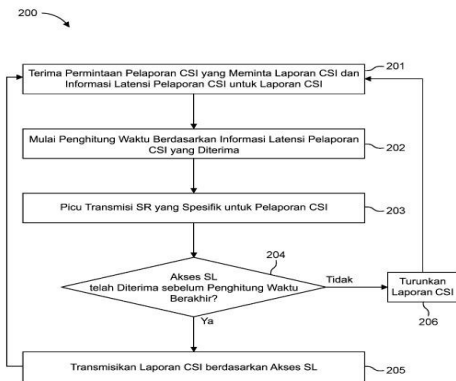
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04395	(13) A
(51)	I.P.C : F 02B 31/08,F 02F 1/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105670		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juli 2021		(72) Nama Inventor : Yusuke TANAKA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2020-144841 28 Agustus 2020 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	MESIN PEMBAKARAN DALAM
------	--------------------	------------------------

(57)	Abstrak : MESIN PEMBAKARAN DALAM : Suatu dudukan katup (30) memiliki permukaan sambungan porta (32) yang menghubungkan antara permukaan porta isap hilir (24) dan permukaan sandar katup (31) dan berpotongan dengan permukaan porta isap hilir (24). Dudukan katup (30) memiliki tepi (33) yang ditetapkan oleh sudut tajam berbentuk garis yang terletak pada perpotongan antara permukaan porta isap hilir (24) dan permukaan sambungan porta (32). Ceruk (25A, 25B, dan 25C) dibentuk untuk memanjang dalam suatu arah dimana porta isap (23) memanjang. Ceruk (25A, 25B, dan 25C) diberi rongga di permukaan porta isap hilir (24) dan permukaan sambungan porta (32) untuk meningkatkan luas penampang melintang daripadanya. Ceruk (25A, 25B, dan 25C) disusun berdekatan satu sama lain dalam arah melingkar porta isap (23). Pengaturan-pengaturan ini memastikan stabilitas dalam menciptakan aliran jatuh (40) dari udara isap dalam ruang bakar (5) dan meningkatkan efisiensi dalam menyuplai udara isap ke dalam ruang bakar (5).
------	--



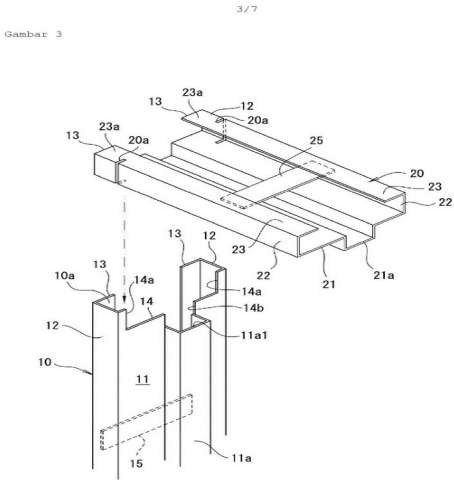
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04426	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04B 7/06,H 04W 72/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203181		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IDAC HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2020		(72)	Nama Inventor : LEE, Moon-il,KR DENG, Tao,US FREDA, Martino M.,CA HOANG, Tuong,VN YE, Chunxuan,US		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
62/886,740	14 Agustus 2019	US				
62/930,970	05 November 2019	US				
62/975,497	12 Februari 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE UNTUK AKUISISI INFORMASI KEADAAN KANAL SIDELINK RADIO BARU				



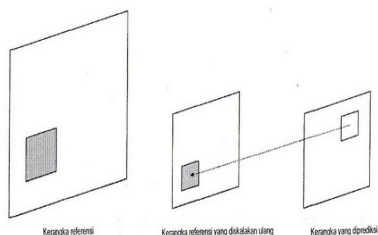
GBR. 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04340	(13)	A
(51)	I.P.C : E 06B 3/988				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206919		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BUNKA SHUTTER CO.,LTD. 17-3, Nishikata 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138535 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2019-221044	06 Desember 2019		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : MIYAMAE, Takashi,JP KIYOSE, Ryoji,JP YAMAMOTO, Takashi,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(54)	Judul Invensi :	RANGKA PEMASANGAN			

(57) **Abstrak :**
RANGKA PEMASANGAN Bagian bukaan di ujung atas dari komponen rangka vertikal ditutup dengan struktur yang sederhana. Komponen rangka vertikal (10) yang memanjang dalam arah vertikal dan komponen rangka atas (20) yang dihubungkan ke sisi ujung atas dari komponen rangka vertikal (10) sehingga dapat memanjang dalam arah lebar disediakan, dimana komponen rangka vertikal (10) meliputi, pada ujung atas darinya, bagian bukaan (10a) yang berhubungan dengan ruang di dalam komponen rangka vertikal, dan komponen rangka atas (20) meliputi bagian terpasang (20a) yang dipasang ke bagian pemasangan (14a) yang disediakan pada komponen rangka vertikal (10) sehingga tidak mampu untuk bergerak yang relatif terhadapnya dalam arah lebar dan arah kedalaman, dan bagian penutup (23a) untuk menutup bagian bukaan (10a), bagian terpasang (20a) dan bagian penutup (23a) dibentuk secara integral.

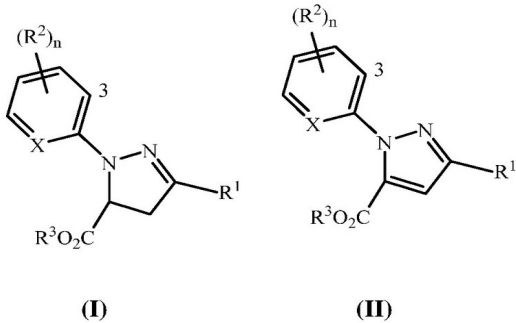


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04379	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/513,H 04N 19/426		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202817		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OP Solutions, LLC 368 Middle Street, Amherst, Massachusetts 01002, United States of America 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 62/883,454 06 Agustus 2019 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiaras Suseno LL.B.,M.H Mutiaras Patent Gedung Nilakandi Lt.5 Jl.Roa Malaka Utara No.1-3 Jakarta Barat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi : PENSkalaan ULANG PREDIKSI MANAJEMEN RESOLUSI ADAPTIF		
(57)	Abstrak : Suatu metode meliputi menerima kerangka referensi, menentukan, untuk blok saat ini, konstanta penskalaan, menentukan blok referensi yang diskalakan menggunakan kerangka referensi dan konstanta penskalaan, menentukan blok prediksi yang diskalakan menggunakan blok referensi yang diskalakan, dan merekonstruksi data piksel dari blok saat ini dan menggunakan blok prediksi yang diskalakan ulang. Aparatus, sistem, teknik dan artikel terkait juga dijelaskan.		



Gb. 2

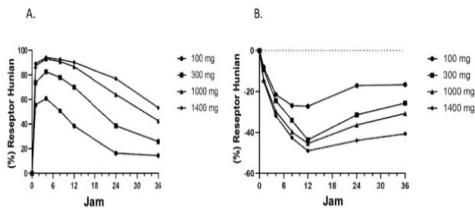
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04378	(13) A
(51)	I.P.C : C 07D 401/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202936		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : Jianhua MAO,US Jingyi MA,CN Dongjie PENG,CN Chunyan HUO,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/888,667 19 Agustus 2019 US 62/890,154 22 Agustus 2019 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jl. Jend. Sudirman, Kav. 76-78 Jakarta Selatan, 12910, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		
(54)	Judul	PROSES UNTUK PEMBUATAN TURUNAN ASAM KARBOKSILAT DARI 3-BROMO-4,5-DIHIDRO-1H-PIRAZOL	
(57)	Abstrak :	Yang diungkapkan suatu metode untuk membuat senyawa dari Rumus(I) dan (II) (I)(II) di mana R1, R2, R3, X dan n adalah seperti yang ditetapkan dalam pengungkapan ini. .	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04344	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/704,A 61K 31/198,A 61K 31/194,A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207249		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PROFESSIONAL DIETETICS S.P.A. Via Ciro Menotti, 1/A, I-20129 Milano, Italy Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102020000000454 13 Januari 2020 IT		(72)	Nama Inventor : Paolo Luca Maria GIORGETTI ,IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI YANG TERDIRI DARI ASAM AMINO UNTUK PENCEGAHAN DAN/ATAU PENGOBATAN KANKER			
(57)	Abstrak : Komposisi untuk penggunaan dalam pencegahan dan/atau pengobatan kanker pada suatu subjek, komposisi tersebut terdiri dari zat aktif, zat aktif tersebut mengandung asam amino leusin, isoleusin, valin, treonin, lisin dan asamsitrat, asam suksinat, asam malat.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04345	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 38/12,A 61K 38/04,A 61P 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207299		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Protagonist Therapeutics, Inc. 7707 Gateway Boulevard, Suite 140, Newark, California 94560-1160 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2021		(72)	Nama Inventor : Suneel Kumar GUPTA,US Nishit Bachulal MODI,US Xiaoli CHENG,US David Y. LIU,US Larry C. MATTHEAKIS,US	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal			
	62/959,854	10 Januari 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGOBATI PENYAKIT RADANG USUS DENGAN ANTAGONIS INTEGRIN $\alpha 4\beta 7$			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan metode mengobati penyakit radang usus, termasuk dengan peptida yang direkayasa (misalnya monomer dan dimer peptida yang terdiri dari ikatan intramolekul disulfida atau tioeter) yang mengikat integrin $\alpha 4\beta 7$. Dalam satu aspek, pengungkapan menyediakan metode mengobati penyakit radang usus (IBD) pada subjek yang membutuhkannya, terdiri dari pemberian antagonis integrin $\alpha 4\beta 7$ kepada subjek, dimana antagonis diberikan kepada pasien secara oral dengan dosis sekitar 100 mg hingga sekitar 500 mg, sekali atau dua kali sehari, dimana antagonisnya adalah senyawa dimer peptida yang terdiri dari dua peptida, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.				

GAMBAR 22



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04469	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/86,B 01J 23/72		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101451	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG DIVISI HAKI DAN HUKUM LPIK ITB, JL. GANESHA 15F, BANDUNG, 40132, JAWA BARAT, INDONESIA Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. IGBN Makertihartha,ID Dr. Carolus Borromeus Rasrendra,ID Dr. Ir. Subagjo,ID Dr. Ir. Melia Laniwati,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 15F, BANDUNG, 40132, JAWA BARAT, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		
(54)	Judul	METODE SINTESIS KATALIS TEMBAGA-KROMIUM-BARIUM (CuCrBa) UNTUK KONVERSI ESTER LEMAK MENJADI ALKOHOL LEMAK	
(57)	Abstrak :	Invensi ini merupakan metode sintesis katalis berbasis tembaga, kromium, dan barium melalui metode ko-presipitasi dan aplikasinya dalam reaksi ester lemak menjadi alkohol lemak. Melalui invensi ini, katalis aktif dengan komposisi penyusun (Cu, Cr, dan Ba) yang lebar dapat dihasilkan. Katalis CuCrBa memiliki rentang ukuran partikel antara 5-30 µm dengan luas permukaan antara 20-140 m2/g. Lebih lanjut, katalis CuCrBa memiliki performa katalitik yang sangat baik dengan konversi 99,5% ester lemak dan selektifitas alkohol lemak hingga 99,5%.	

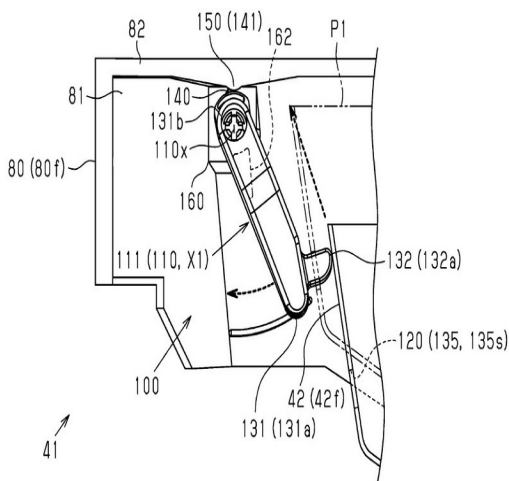
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04460	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 36/67,A 61P 31/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010640		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Lydia Rohmawati, S.Si., M.Si.,ID Dr. Zainul Arifin Imam Supardi, M.Si.,ID Nugrahani Primary Putri, M.Si,ID Diah Hari Kusumawati, S.Si., M.Si,ID Dr. Apt. Retno Sari, M.Sc.,ID Dr. Frida Ulfah Ermawati, M.Sc.,ID Dr. Munasir, S.Si., M.Si.,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213	
(54)	Judul Invensi :	UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK SIRIH HIJAU (Piper betle Linn) ASAL NGANJUK, SIDOARJO DAN BATU TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI ESCHERICHIA COLI (ATCC 8739), SALMONELLA SP. (ATCC 14028), STAPHYLOCOCCUS AUREUS (ATCC 6538) DAN PSEUDOMONAS AERUGINOSA (ATCC 9027)			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan uji kemampuan ekstrak sirih hijau (Piper betle Linn) dengan konsentrasi 5–90 % dari daun sirih hijau yang dipetik dari tanaman sirih hijau yang tumbuh di 3 lokasi dengan altitude berbeda-beda, yaitu dari Nganjuk, Sidoarjo dan Batu untuk menghambat pertumbuhan bakteri gram positif dan gram negatif bersertifikat the American Type Culture Collection (ATCC) dan merupakan bakteri patogen bagi manusia, yaitu Escherichia coli (ATCC 8739), Salmonella sp. (ATCC 14028), Staphylococcus aureus (ATCC 6538) dan Pseudomonas aeruginosa (ATCC 9027) dengan metode difusi agar berdasarkan Farmakope Indonesia IV menggunakan blank paper disc. Streptomisin antara 10-100 ppm dengan total volume antara 10-100 µl dipilih sebagai kontrol+ dan aquades dengan total volume antara 10-100 µl dipilih sebagai kontrol-. Daya hambat bakteri diukur dari diameter zona bening yang terbentuk di sekeliling blank paper disc. Hasil uji menunjukkan bahwa daya hambat ketiga ekstrak dari ketiga lokasi terhadap ke empat bakteri tersebut komparabel dengan daya hambat streptomisin dan kemampuan hambat tersebut tergolong sedang menuju kuat. Ekstrak sirih dipersiapkan dengan metode maserasi menggunakan etanol 96%				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04442	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 60R 3/02					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207888			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA SHATAI KABUSHIKI KAISHA 100, Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8666 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2020					
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor 2020-039944	(32) Tanggal 09 Maret 2020		(33) Negara JP	(72)	Nama Inventor : KAZAMA Shinji,JP NOMURA Keisuke,JP HIBI Kazuhiro,JP IKEDA Kazuhiro,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1	
(54)	Judul Invensi : ALAT PIJAKAN UNTUK KENDARAAN					

(57) Abstrak :

Alat pijakan untuk kendaraan meliputi pijakan mampu gerak yang dikonfigurasi untuk ditopang di bawah bukaan pintu, komponen perangkaian yang dikonfigurasi untuk bertautan dengan pijakan mampu gerak, supaya menggerakkan pijakan mampu gerak dalam arah lebar kendaraan bersama dengan pergerakan membuka/menutup pintu geser, dan komponen penautan yang dikonfigurasi untuk bertautan dengan pijakan mampu gerak supaya menahan pijakan mampu gerak pada posisi ditarik masuk pada sisi dalam dalam arah lebar kendaraan. Komponen penautan dikonfigurasi untuk bergerak, dengan pijakan mampu gerak yang telah bergerak ke posisi ditarik masuk, dari posisi tidak terkunci, yang komponen penautan tidak mengganggu pijakan mampu gerak padanya, ke posisi terkunci, yang komponen penautan menahan pijakan mampu gerak pada ditarik masuk padanya, sehingga bertautan dengan bagian pertautan sisi pijakan yang disediakan pada pijakan mampu gerak. Komponen penautan lebih lanjut dikonfigurasi untuk didorong oleh pijakan mampu gerak untuk bergerak dari posisi terkunci ke posisi tidak terkunci ketika pijakan mampu gerak bergerak ke posisi ditarik masuk dengan komponen penautan yang telah bergerak ke posisi terkunci.

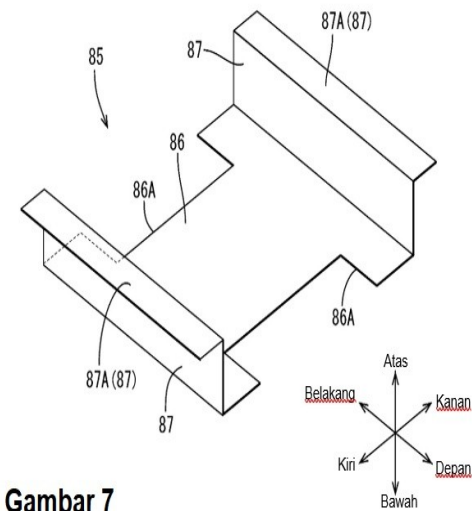
Fig.21



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04436	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 85/68,B 65D 5/468,B 65D 5/44		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207779		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2020		GS YUASA INTERNATIONAL, LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Seiya KOSAKA,JP Tatsuhiko SATO,JP Yukiko IKEDA,JP
2020-008405	22 Januari 2020	JP	
2020-008406	22 Januari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ika Citra Dewi CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950

(54)	Judul Invensi :	KOTAK KARDUS PENGIRIMAN UNTUK PERALATAN PENYIMPANAN ENERGI
------	--------------------	--

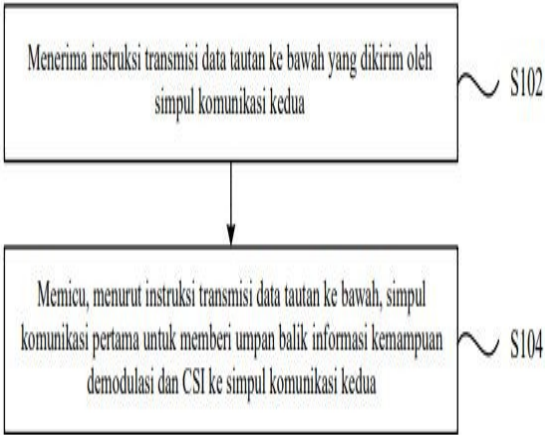
(57)	Abstrak :
Kotak kardus pengiriman (3) untuk baterai asam-timbal (1) (peralatan penyimpanan energi) mencakup: bodi kotak pengiriman (10) yang terbuat dari kardus dan menampung kotak kemasan (2) tempat baterai asam-timbal (1) yang dikemas di dalamnya, di mana bagian pembatas kedua (12) (bagian pegangan tangan) dibentuk dengan cara melipat bagian sudut dari bodi kotak pengiriman (10) yang dibentuk di antara dinding samping pendek (16) dan dinding bagian dasar (penutup bawah (18), (20)) dari bodi kotak pengiriman (10); dan komponen penguat (85) yang mencakup bagian pelat datar (86) yang diletakkan di bawah kotak kemasan (2) dalam bodi kotak pengiriman (10) dan bagian membentang (87) yang membentang ke atas dari bagian tepi bagian pelat datar (86). Suatu bagian (87A) dari bagian yang membentang (87) ditekuk ke arah arah sisi dinding samping pendek (16) dari bodi kotak pengiriman. Bagian (87A) dari bagian membentang (87) yang ditekuk ke arah sisi dinding samping pendek (16) dari bodi kotak pengiriman (10) dan bagian pembatas kedua (12) bertumpang tindih satu sama lain seperti yang terlihat dalam tampak rencana atas.	



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04341	(13)	A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00,C 23C 2/28,C 23C 2/06,C 23C 2/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207058		(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 : 21 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : Hiroyuki KAWATA,JP Kengo TAKEDA,JP Katsuya NAKANO,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-001530 08 Januari 2020 JP		(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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022				
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu lembaran baja yang mencakup komposisi yang telah ditentukan, dimana mikrostruktur pada posisi 1/4 ketebalan dari permukaan pada arah ketebalan lembaran mencakup, berdasarkan %vol, ferit: 80% atau lebih, martensit: 2% atau kurang, dan austenit sisa: 2% atau kurang, proporsi ferit tidak terekristalisasi dalam ferit sebesar 5% atau kurang, dan dalam mikrostruktur dari lembaran baja yang diregangkan sebesar 10% pada posisi 1/4 ketebalan dari permukaan pada arah ketebalan lembaran, densitas jumlah rongga yang memiliki diameter maksimum 1,0 µm atau lebih adalah 1,0 × 109 potongan/m2 atau kurang.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04356	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04L 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207821		(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 : 05 Maret 2021		(72)	Nama Inventor : YANG, Zhen,CN ZHANG, Nan,CN TIAN, Kaibo,CN CAO, Wei,CN ZHANG, Chenchen,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010444214.3 22 Mei 2020 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANTI UMPAN BALIK INFORMASI, SERTA SIMPUL KOMUNIKASI DAN MEDIA PENYIMPANAN			



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04349	(13)	A
(51)	I.P.C : C 09K 17/10,C 09K 17/08,C 09K 17/06,E 02D 3/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207648		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2021			KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHIMADA Toshiyuki,JP	
	2020-023003	14 Februari 2020	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai	
(54)	Judul Invensi :	METODE PERBAIKAN TANAH			
(57)	Abstrak :				
	Disediakan adalah suatu metode perbaikan tanah yang mampu mempertinggi kekuatan kompresi semen tanah meskipun semen tanah diperoleh dengan menggunakan tanah dari tanah asam yang meliputi bahan organik seperti asam humat, asam pulvat, humin, bitumen atau sejenisnya. Metode perbaikan tanah meliputi mencampurkan serbuk hidrolik, air dan komponen berikut (A) dengan tanah yang memiliki kandungan bahan organik seperti yang ditentukan dengan kehilangan pada metode penyalan 30% atau lebih, di mana komponen (A) dicampurkan dalam jumlah 0,5 % massa atau lebih dan 10 % massa atau kurang terhadap serbuk hidrolik, komponen (A): satu atau lebih senyawa untuk berperan sebagai sumber suplai yang melepaskan ion aluminium dan/atau ion kalsium dan ion klorida dalam air (kecuali serbuk hidrolik).				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04443	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 01D 21/01,C 02F 1/56,C 02F 1/52					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207878		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2021		(72)	Nama Inventor : KOJIMA Hironori,JP FUKUDA Masaya,JP ISHIZUKA Hitoshi,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-014854 31 Januari 2020 JP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	ZAT PENGOLAHAN AIR				
(57)	Abstrak : Invensi sekarang adalah zat pengolahan air yang mengandung (a) polialkilena oksida dengan berat molekul rata-rata berat 500.000 atau lebih dan (b) zat pengflokulasi anorganik.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04444	(13)	A
(51)	I.P.C : C 11D 3/40,C 11D 3/386,C 11D 17/04,C 11D 11/00,C 11D 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207928		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : AMBRE, Avinash, Shantaram,IN BATCHELOR, Stephen, Norman,GB PERKINS, Robert, David,GB NURANI PADMANABHAN, Sambhamurthy,IN THOMAS, Matthew, Rhys,GB	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	20154286.7	29 Januari 2020	EP		
	20154288.3	29 Januari 2020	EP		
	20154292.5	29 Januari 2020	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	PRODUK DETERGEN PENATU			
(57)	Abstrak : Suatu wadah plastik transparan yang berisi komposisi detergen penatu cair berair dimana komposisi detergen cair tersebut mengandung: dari 5 sampai 60 %berat surfaktan; dan dari 0,0005 sampai 0,01 %berat amilase dan/atau dari 0,0005 sampai 0,01 %berat protease; dan dari 0,00005 sampai 0,02 %berat zat warna yang mengandung kromofor antrakuinon yang mengandung gugus amina atau gugus amida asam pada posisi-1 dari cincin antrakuinon; dan dimana wadah tersebut memiliki volume internal dari 0,1 sampai 10 L.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04348	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 2/52,A 23L 2/42,C 12G 3/06,C 12G 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207668		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2020			SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		TAMAOKA, Kuniyasu,JP YOSHIHIRO, Akira,JP	
2019-239584	27 Desember 2019	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022			Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(54)	Judul Invensi :	MINUMAN YANG MENGANDUNG MINYAK TANAMAN TERDISPERSI			
(57)	Abstrak : Salah satu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan teknik yang dapat menstabilkan mikropartikel minyak tanaman yang didispersikan dalam minuman bahkan dengan sedikit penggunaan pengemulsi. Invensi ini dicirikan dengan menggunakan minyak tanaman dan minyak silikon dalam kombinasi.				

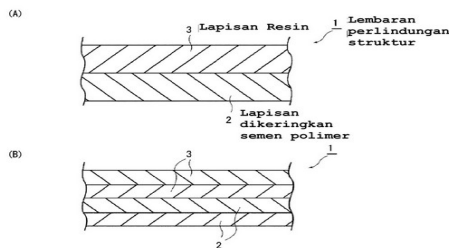
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04373	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202987		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, United Kingdom United Kingdom			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Juli 2020			(72)	Nama Inventor : James K. KRANZ,US Michael Joseph MOLLOY,IE Joseph V. RINELLA, JR.,US Elizabeth Rae SCHMIDT,US Hillary Amber SCHUESSLER,US Tejash SHAH,GB		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(31)	Nomor	(32) Tanggal				(33) Negara	
	62/883,451	06 Agustus 2019		US			
	62/948,432	16 Desember 2019	US				
	62/984,110	02 Maret 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022						
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI-KOMPOSISI BIOFARMASI DAN METODE-METODE YANG TERKAIT					
(57)	Abstrak : Invensi yang dijelaskan di sini menyediakan komposisi-komposisi yang mencakup protein-protein pengikat antigen anti-BCMA dan metode-metode yang terkait untuk mengobati penyakit-penyakit atau gangguan-gangguan yang dimediasi BCMA.						

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04359	(13)	A
(51)	I.P.C : C 11D 3/48,C 11D 3/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207931		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : APPAVOO, Shanthi,IN MAHAPATRA, Samiran,IN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	20159976.8	28 Februari 2020	EP		
	202021003968	29 Januari 2020	IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN DI RUMAH YANG MENCAKUP ASAM DEHIDROASETAT			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi perawatan di rumah yang mencakup asam dehidroasetat, surfaktan dan asam organik atau garamnya yang mencakup asam sitrat atau garamnya.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04445	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 3/24,B 32B 13/12,B 32B 7/02,B 32B 27/00,C 04B 41/71,C 04B 41/63,C 04B 41/61,E 01D 22/00,E 04G 23/02,E 21D 11/38,E 21D 11/08,E 21D 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208009		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEIWA INCORPORATED 10-5, Nihonbashikayabacho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030025 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2021		(72)	Nama Inventor : Masao ASHIKAGA,JP Yoshiki NAKAJIMA,JP Toshikatsu FURUNAGA,JP Noriyuki HORIUCHI,JP Akira NINOMIYA,JP Yukinobu IKEDA,JP Kenta SHIMOTANI,JP Yuki MATSUNO,JP	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2020-036255	03 Maret 2020	JP			
2020-036256	03 Maret 2020	JP			
2020-036257	03 Maret 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
2020-088210	20 Mei 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022				

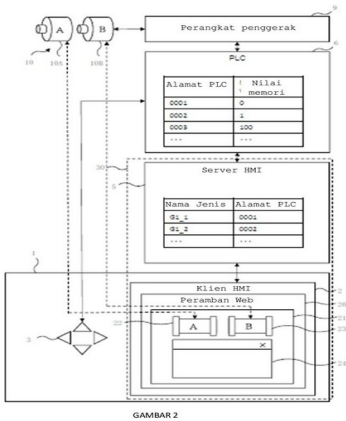
(54)	Judul	LEMBARAN PELINDUNG STRUKTUR, BLOK BETON, DAN METODE PEMBUATAN STRUKTUR YANG
	Invensi :	DIPERKUAT

(57)	Abstrak :
Invensi ini menyediakan lembaran pelindung struktur yang mampu secara dramatis mengurangi periode konstruksi untuk menempatkan lapisan pelindung pada permukaan dari struktur seperti beton, melindungi struktur untuk waktu yang lama, mencegah fenomena pembengkakan yang disebabkan oleh uap air di bagian dalam beton, dan mencegah penurunan daya perekatan. Invensi ini berhubungan dengan lembaran pelindung struktur yang meliputi: lapisan dikeringkan semen polimer pada sisi yang menghadap struktur; dan lapisan resin pada lapisan dikeringkan semen polimer, lembaran pelindung struktur yang mempunyai laju pengiriman uap air 10 sampai 50 g/m2-hari.	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04354	(13)	A
(51)	I.P.C : G 05B 23/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207780		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 1040031 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : RAO, Vittal,IN NOJIMA, Akira,JP SHIMIZU, Nobuo,JP SHIMIZU, Ryo,JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 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 :		SISTEM PEMANTAUAN DAN KONTROL INSTALASI		

Ketika suatu bagian operasi tujuan umum (22, 23) disembunyikan oleh suatu bagian jendela (24), hal itu menjadi sulit bagi seorang operator untuk memeriksa secara visual suatu keadaan asosiasi antara perangkat bidang (10A, 10B) dan pengalih perangkat keras (3). Jika suatu keadaan tampilan tersebut terjadi, server HMI (5) menghentikan suatu sinyal pemeriksaan kesehatan yang sedang dikeluarkan ke PLC (6). PLC (6) mendeteksi penghentian sinyal pemeriksaan kesehatan dan secara paksa membatalkan keadaan asosiasi antara perangkat bidang (10A, 10B) dan pengalih perangkat keras (3). Dengan demikian, kesalahan manusia dapat dicegah.

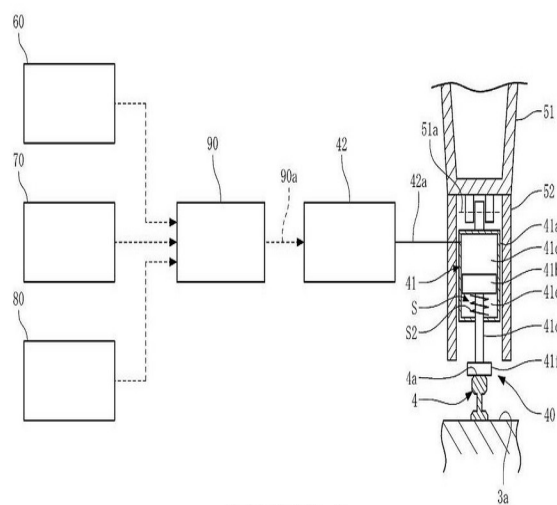


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04355	(13) A
(51)	I.P.C : B 60T 7/12,B 66C 13/22,B 66C 9/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207791		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IHI TRANSPORT MACHINERY CO., LTD. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2020		(72) Nama Inventor : Taizo ISHINO,JP Yosuke GOMIKAWA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-237663 27 Desember 2019 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		

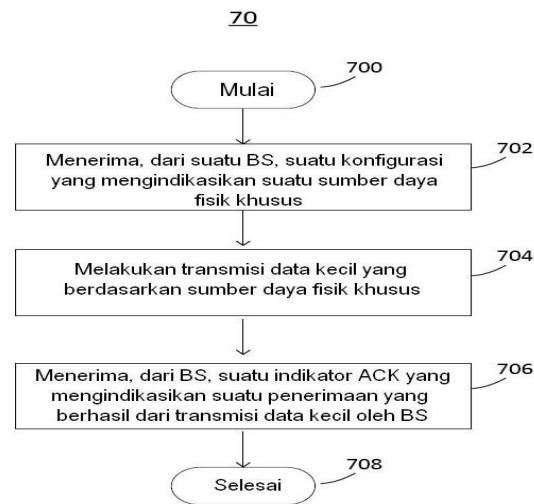
(54)	Judul Invensi :	PERANTI REM REL UNTUK MESIN PERJALANAN REL
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Suatu peranti rem rel untuk suatu mesin perjalanan rel mencakup: suatu silinder hidrolik (41); suatu unit hidrolik (42); suatu detektor pembukaan/penutupan pengapit rel (60) yang mendeteksi suatu keadaan penggerakan dari suatu pengapit rel yang mengapit suatu rel (4); suatu detektor pembukaan/penutupan rem perjalanan (70) yang mendeteksi suatu keadaan penggerakan dari suatu rem perjalanan yang disediakan ke suatu motor pergerakan perjalanan dari mesin perjalanan rel; dan suatu detektor kecepatan perjalanan (80) yang mendeteksi suatu kecepatan perjalanan dari mesin perjalanan rel. Peranti rem rel untuk mesin perjalanan rel selanjutnya mencakup suatu pengontrol sederhana (90) yang mengeluarkan suatu sinyal kontrol (90a) ke unit hidrolik (42) berdasarkan dari: keadaan penggerakan dari pengapit rel yang dideteksi oleh detektor pembukaan/penutupan pengapit rel (60); keadaan penggerakan dari perjalanan rem yang dideteksi oleh detektor pembukan/penutupan perjalanan rem (70); dan kecepatan perjalanan yang dideteksi oleh detektor kecepatan perjalanan (80).
------	-----------	--



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04440	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04W 74/08					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207699		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories Hong Kong China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : LIN, Chiahung,TW CHEN, Hungchen,TW SHIH, Meiju,TW		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	62/955,741	31 Desember 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA UNTUK TRANSMISI DATA KECIL			



Gambar 7

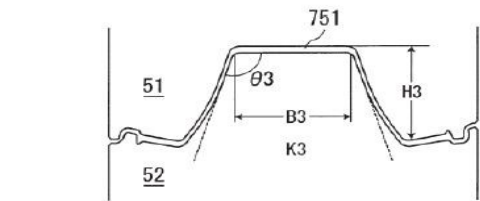
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04428	(13)	A		
(51)	I.P.C : D 21C 11/12,D 21C 11/10,D 21C 11/06,D 21C 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203260		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TEXAS 77380, United States of America United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Agustus 2020		(72)	Nama Inventor : MARTENS, Johan,BE RADHAKRISHNAN, Sambhu,BE VERHEYDEN, Loes,BE ZEEUW, Arend Jan,NL DE WAELE, Bart,BE CARR, Robert, Henry,BE MEYER, Nathalie,BE			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	19194830.6				02 September 2019		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022						
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN BIO-OIL YANG DITINGKATKAN DARI BLACK LIQUOR					
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan bio-oil yang ditingkatkan yang berasal dari black liquor, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: Penyediaan black liquor, yang berasal dari industri pembuatan pulp dan kertas; Pemberian black liquor pada perlakuan pirolisis dengan pembentukan gas black liquor pirolisis dan massa padat, yang terdiri dari arang dan garam; Konversi katalitik dari gas black liquor pirolisis tersebut dengan mengontak setidaknya sebagian dari yang terakhir dengan katalis zeolit termodifikasi bi-logam dengan pembentukan bio-oil yang ditingkatkan, yang terdiri dari produk benzena, toluena, xilena (BTX), naftalena dan non-BTX.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04458	(13) A
(51)	I.P.C : A 46B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204057		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2020		(72) Nama Inventor : NEELY, Deborah, Elizabeth,GB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19201797.8 07 Oktober 2019 EP		(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 : 01 September 2022		
(54)	Judul Invensi : SUATU SIKAT GIGI		
(57)	Abstrak : Suatu sikat gigi yang mencakup suatu kepala dan suatu gagang yang mencakup suatu bagian pertama dan suatu bagian kedua, yang dapat disambungkan secara dapat dilepaskan pada satu sama lain melalui suatu mekanisme penguncian yang mencakup suatu elemen bayonet dan suatu soket; salah satu darinya dibentuk secara integral dengan bagian pertama dari gagang; yang lainnya dengan bagian kedua dari gagang; soket tersebut mencakup suatu sumbu, suatu bukaan, kanal-kanal pertama dan kedua yang diposisikan secara melintang berhadapan satu sama lain, setiap kanal mencakup: suatu porsi kanal pertama yang memanjang secara aksial dari bukaan dan yang memiliki suatu dimensi melintang pertama, suatu porsi kanal kedua yang memanjang secara aksial dari porsi kanal pertama yang memiliki suatu dimensi melintang kedua yang lebih besar daripada dimensi melintang pertama; elemen bayonet tersebut mencakup suatu sumbu, tonjolan-tonjolan pertama dan kedua, yang diposisikan secara diametris berhadapan satu sama lain, setiap tonjolan memanjang ke arah luar dari elemen bayonet, secara aksial dapat diterima oleh masing-masing porsi kanal pertama dan secara melintang dapat diterima oleh masing-masing porsi kanal kedua; elemen bayonet mencakup salah satu dari suatu bagian-menonjol dan suatu lekukan, soket mencakup yang lainnya dari bagian-menonjol dan lekukan; bagian-menonjol tersebut dapat diterima di dalam lekukan dimana elemen bayonet dapat diterima secara terkunci di dalam soket.		

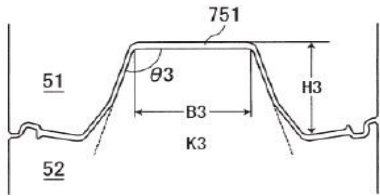
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04352	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 1/082,B 21D 5/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207861		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2020		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOJO, Rinya,JP HIGASHI, Etsuo,JP
2020-002925	10 Januari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI PANCANG LEMBARAN BAJA, DAN JALUR PERALATAN	
	Invensi :	PENGGEROLAN UNTUK MEMPRODUKSI PANCANG LEMBARAN BAJA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memproduksi suatu pancang lembaran baja besar dengan ketinggian tinggi. Menggunakan suatu jalur peralatan pengerolan dimana suatu alat pemanas, suatu penggiling pengerolan kasar, suatu penggiling pengerolan antara, dan suatu penggiling pengerolan akhir ditempatkan dalam urutan ini, suatu bahan dipanaskan dan sejumlah laluan pengerolan kaliber dilakukan untuk memperoleh suatu pancang lembaran baja dari suatu bentuk yang ditentukan sebelumnya. Dalam peristiwa ini, dalam pengerolan antara, pengerolan dilakukan menggunakan suatu kaliber yang diukir sehingga bentuk dari suatu porsi flensa setelah pengerolan antara tersebut mengambil suatu bentuk pertama yang melengkung atau melentuk ke arah-luar. Hal ini memungkinkannya untuk mengurangi kedalaman dari suatu kaliber untuk diukir, menekan suatu pengurangan pada kekuatan pecah melintang dari suatu rol, dan meningkatkan kisaran penggunaan dari rol tersebut. Kemudian, dalam pengerolan akhir setelah pengerolan antara, pembentukan lentukan dilakukan sehingga porsi flensa dari bentuk pertama mengambil suatu bentuk bujursangkar atau suatu bentuk kedua yang melengkung atau melentuk ke arah-dalam.



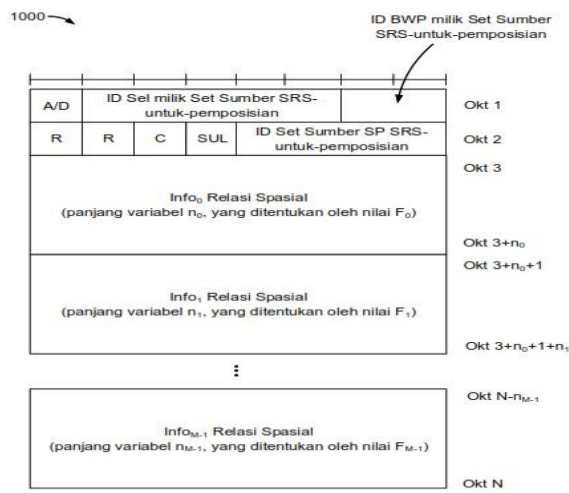
Gambar 7A



Gambar 7B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04446	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 80/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208008		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Februari 2021		(72) Nama Inventor : Alexandros MANOLAKOS,GR Sony AKKARAKARAN ,IN Sven FISCHER,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/164,316 01 Februari 2021 US 62/970,093 04 Februari 2020 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
(54)	Judul	MENGGUNAKAN ELEMEN KONTROL-KONTROL AKSES MEDIA UNTUK MENJADWALKAN SINYAL	
	Invensi :	REFERENSI SUARA SEMI-PERSISTEN UNTUK PEMPOSISIAN	

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, perlengkapan pengguna (UE) menerima, dari stasiun basis penyaji, elemen kontrol kontrol akses media (MAC-CE) yang menunjukkan aktivasi atau penonaktifan sinyal referensi suara (SRS)-untuk-pemposisian semi-persisten (SP), dimana bit yang dicadangkan dalam MAC-CE atau pengenalan saluran logis (LCID) dari sub-tajuk MAC dari MAC-CE menunjukkan aktivasi atau penonaktifan SRS-untuk-pemposisian SP, dan mentransmisikan SRS-untuk-pemposisian SP pada satu atau lebih sumber SRS yang dikonfigurasi untuk UE, SRS-untuk-pemposisian SP memiliki parameter transmisi yang diadopsi dari sinyal referensi relasi spasial untuk SP SRS-untuk-pemposisian.

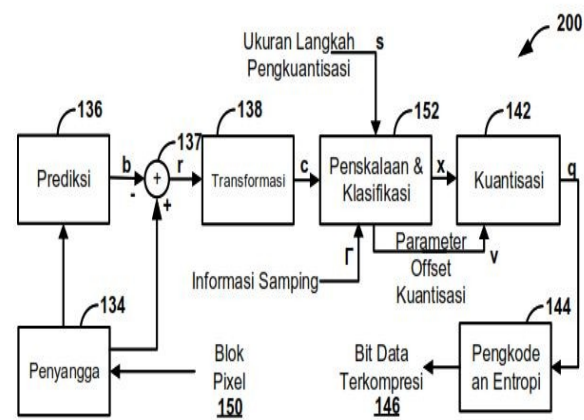


Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04362	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/126,H 04N 19/124		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208070		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Februari 2021		(72) Nama Inventor : Amir SAID,US Reza POURREZA,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/166,639 03 Februari 2021 US 62/970,588 05 Februari 2020 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	KUANTISASI ADAPTIF KOMPLEKSITAS-RENDAH UNTUK KOMPRESI VIDEO
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Suatu enkoder video bisa menentukan set parameter offset kuantisasi untuk grup koefisien transformasi diskalakan untuk blok data video berdasarkan informasi samping yang terasosiasi dengan blok data video. Enkoder video selanjutnya bisa mengkuantisasi grup koefisien transformasi diskalakan untuk blok data video untuk menghasilkan koefisien transformasi terkuantisasi untuk blok data video berdasarkan sedikitnya sebagian set parameter offset kuantisasi. Enkoder video bisa selanjutnya menghasilkan bitstream video terencode berdasarkan sedikitnya sebagian koefisien transformasi terkuantisasi untuk blok data video.
------	-----------	--

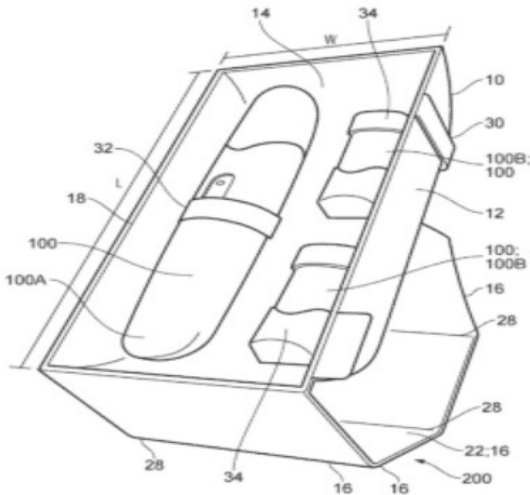


Gambar
3B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04422	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 5/66,B 65D 5/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111240		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020		(72) Nama Inventor : CRUICE, Anthony,GB COX, Ainsley,GB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1908931.7 21 Juni 2019 GB		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	SUATU WADAH DAN METODE YANG BERSESUAIAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Suatu wadah (10) yang mencakup suatu dasar (12) yang membentuk suatu ceruk (14) untuk menyimpan sedikitnya satu benda (100), dan suatu penutup (16) yang dapat bergerak di antara suatu posisi pertama dimana ceruk (14) tersebut ditutup oleh penutup (16) dan suatu posisi kedua dimana ceruk (14) tersebut terekspos untuk memungkinkan benda (100) tersebut dipindahkan dari ceruk (14), dimana pada posisi kedua penutup (16) tersebut dikonfigurasi untuk beraksi sebagai suatu dudukan dimana dasar (12) tersebut ditopang. Penutup (16) tersebut mencakup suatu bagian penopang (22) yang dikonfigurasi, ketika ditopang pada suatu permukaan horizontal (200) ketika penutup (16) tersebut berada pada posisi kedua, untuk mengorientasikan wadah (10) tersebut sedemikian hingga ceruk (14) terekspos pada suatu sudut antara 30 derajat dan 60 derajat terhadap horizontal.
------	---



Gambar 1

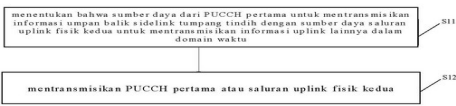
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04417	(13)	A
(51)	I.P.C : A 24F 40/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106960		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Maret 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 1903137.6	(32) Tanggal 08 Maret 2019	(33) Negara GB	(72)	Nama Inventor : CHEN, Shixiang,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :		SISTEM PENYEDIAAN UAP DAN METODE YANG BERSESUAIAN		

Suatu sistem penyediaan uap yang mencakup suatu elemen pemanas (48) untuk menghasilkan suatu uap dari suatu bahan prekursor uap; dan sirkuit kontrol (20) yang dikonfigurasi untuk menyediakan daya bagi elemen pemanas (48) untuk melakukan suatu operasi pemanasan untuk menghasilkan uap dan untuk membandingkan suatu pengukuran dari suatu nilai resistansi bagi elemen pemanas untuk operasi pemanasan dengan suatu nilai resistansi ambang yang ditentukan sebelumnya bagi elemen pemanas untuk penggunaan dalam mendeteksi suatu kondisi kegagalan. Sirkuit kontrol (20) lebih jauh dikonfigurasi untuk: memonitor resistansi dari elemen pemanas (48) selama sedikitnya satu operasi pemanasan dari elemen pemanas (48) untuk menentukan sejumlah nilai resistansi termonitor selama suatu periode waktu (302); membandingkan masing-masing dari sejumlah nilai resistansi termonitor dengan nilai resistansi ambang yang ditentukan sebelumnya (304); dan mendeteksi suatu kondisi kegagalan bagi elemen pemanas (48) berdasarkan pada perbandingan dari sejumlah nilai resistansi termonitor dengan nilai resistansi ambang yang ditentukan sebelumnya (306).



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04393	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206213		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2019			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			
		(72)	Nama Inventor : ZHAO, Qun,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	METODE UMPAN BALIK, PERANTI UMPAN BALIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN		
(57)	Abstrak : A feedback method, a feedback apparatus, and a storage medium are provided. The feedback method includes: determining that a resource of a first physical uplink control channel (PUCCH) for transmitting sidelink feedback information overlaps with a resource of a second physical uplink channel for transmitting other uplink information in a time domain, in which the other uplink information is uplink information different from the sidelink feedback information; and transmitting the first PUCCH or transmitting the second physical uplink channel.			



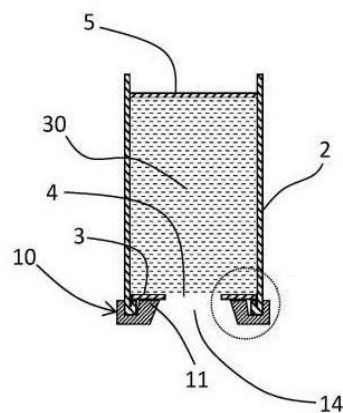
Gambar. 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04434	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 2/66,A 23L 2/00,C 07K 14/415				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207858		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : IWASA, Keiko,JP BEPPU, Yoshinori,JP MATSUO, Yoshihide,JP FUJITA, Yohei,JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2019-239771	27 Desember 2019	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(54)	Judul Invensi :	MINUMAN RASA BIR TIDAK BERALKOHOL, ZAT PENINGKAT RASA KAYA DAN ZAT PENGURANG RASA ASAM UNTUK MINUMAN RASA BIR TIDAK BERALKOHOL, DAN METODE PENINGKATAN RASA KAYA DAN METODE PENGURANGAN RASA ASAM UNTUK MINUMAN RASA BIR TIDAK BERALKOHOL			
(57)	Abstrak : MINUMAN RASA BIR TIDAK BERALKOHOL, ZAT PENINGKAT RASA KAYA DAN ZAT PENGURANG RASA ASAM UNTUK MINUMAN RASA BIR TIDAK BERALKOHOL, DAN METODE PENINGKATAN RASA KAYA DAN METODE PENGURANGAN RASA ASAM UNTUK MINUMAN RASA BIR TIDAK BERALKOHOL Invensi ini bertujuan untuk menyediakan minuman rasa bir tidak beralkohol dengan rasa kaya yang ditingkatkan dan rasa asam yang berkurang dengan menggunakan bahan baku yang diturunkan dari biji-bijian. Invensi ini berkaitan dengan minuman rasa bir tidak beralkohol yang memiliki kandungan alkohol kurang dari 1,0%, minuman rasa bir tidak beralkohol yang mengandung protein terglisasi yang merupakan protein yang diturunkan dari biji-bijian, memiliki gugus amino terglisasi dari lisina, dan memiliki berat molekul 35 hingga 50 kDa.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04405
		(13)	A
(51)	I.P.C : A 23G 9/28,B 65D 85/78,B 65D 3/18,B 65D 3/16,B 65D 83/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206292		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2020		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : JOUSSE, Fabien, Frédéric, Raymond, Marie ,FR SHERWOOD, Paul, Leonard,GB
	(31) Nomor 19215399.7	(32) Tanggal 11 Desember 2019	(33) Negara EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 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 :	SISTEM DAN METODE UNTUK MENCURAHKAN MAKANAN MANIS BEKU
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Diungkapkan adalah suatu sistem untuk mencurahkan makanan manis beku (30), sistem tersebut meliputi kartrij (1) dan alat (20). Kartrij (1) meliputi bodi tubular (2) yang membentang dari ujung terbuka ke ujung pencurah, piston (5) yang dapat digeser di dalam bodi tubular (2), bagian ujung (3) yang dibentuk dari kertas karton dan yang menutup ujung pencurah bodi tubular (2) dan yang meliputi bukaan pencurah (4), dan makanan manis beku (30) yang dimuat di dalam bodi tubular di antara piston (5) dan bagian ujung (3). Alat (20) meliputi dudukan (10) untuk meletakkan kartrij (1) di dalam atau pada alat (20); dan plunyer (22) yang diposisikan untuk memasukkan kartrij (1) melalui ujung terbuka bodi tubular (2) dengan kartrij (1) yang terletak dalam dudukan (10), dan untuk bertautan dengan piston (5) dan memindahkan piston (5) ke arah bagian ujung (3) sehingga membentuk gaya pencurah untuk mendesak makanan manis beku (30) keluar dari bukaan pencurah (4). Dudukan (10) alat (20) meliputi pelat anular (11) yang menyangga bagian ujung (3) kartrij (1) terhadap gaya pencurah.
------	-----------	--

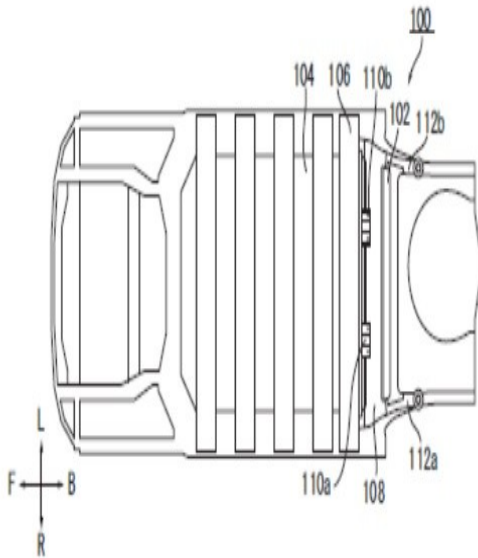


GAMBAR 3

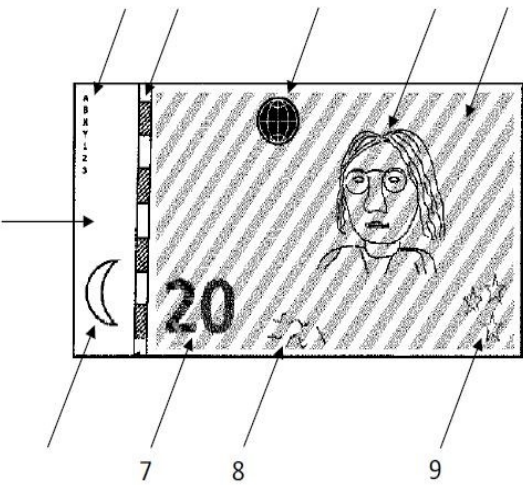
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04404	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 25/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110632		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2021		(72) Nama Inventor : Junichi HOMMA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2020-211433 21 Desember 2020 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR LANTAI KENDARAAN
------	--------------------	---------------------------

(57)	Abstrak : STRUKTUR LANTAI KENDARAAN : Disediakan suatu struktur lantai kendaraan di mana baterai dapat dipasang dengan kekakuan yang lebih tinggi. Struktur lantai kendaraan (100) menurut invensi ini adalah struktur lantai kendaraan (100) in dimana baterai (104) dapat dipasang di bawah panel lantai (102) kendaraan, struktur lantai kendaraan (100) termasuk bagian silang utama (108) yang dipasang di belakang paket baterai (104), di bawah panel lantai (102), dan memanjang dalam lebar kendaraan arah dari salah satu bagian sisi kiri dan kanan (112a) dan (112b) ke yang lain, satu atau lebih kurung (110a) dan (110b) yang masing-masing memasang baterai (104) dan bagian silang utama (108) satu sama lain, dan satu atau lebih sekat (118a) dan (118b) yang masing-masing disambung ke bagian dalam dari bagian silang utama (108) dan panel lantai (102) dan dihubungkan ke braket yang sesuai (110a) atau (110b) melalui bagian silang utama (108). Gambar 2
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04346	(13) A
(51)	I.P.C : B 41M 3/14,B 41M 1/06,B 41M 7/00,C 09D 11/101,C 09D 11/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207529		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		(72) Nama Inventor : HOGGETT, John,GB CHABRIER, Stéphane,CH
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19217484.5 18 Desember 2019 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		
(54)	Judul TINTA CETAK OFFSET YANG DAPAT DIKERINGKAN SECARA UV-LED RADIKAL DAN PROSES Invensi : PENCETAKAN		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan bidang tinta yang dapat dikeringkan secara UV-LED radikal untuk pencetakan offset pada dokumen sekuriti. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan tinta cetak offset yang dapat dikeringkan secara UV-LED radikal untuk pencetakan offset pada substrat atau dokumen sekuriti, tinta yang dapat dikeringkan secara UV-LED radikal tersebut memiliki viskositas dalam kisaran sekitar 2,5 hingga sekitar 25 Pa s pada suhu 40°C dan 1.000 detik-1 dan terdiri dari senyawa (met)akrilat yang dapat dikeringkan secara radikal, satu atau lebih fotoinisiator formula (I), satu atau lebih senyawa yang mengandung amino yang dipilih dari gugus yang meliputi senyawa aminobenzoat, akrilat berbasis polieter termodifikasi amina dan kombinasinya, dan satu atau lebih bahan pengisi dan/atau pemuai.		



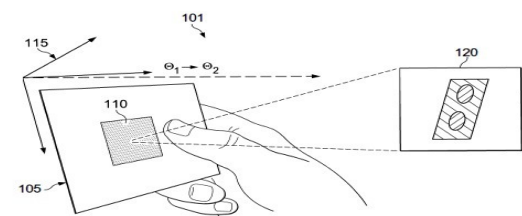
GB. 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04342	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 09D 167/08,C 09F 9/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207159		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. Christian Neefestraat 2 1077 WW Amsterdam Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : VAN GORKUM, Remy,NL BOSCH, Niels Aalfons Gerhard,NL MEIJER, Michel Daniel,NL VERTEGAAL, Rudolphus Arnoldus Cornelis,NL		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19214856.7 10 Desember 2019 EP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PELAPIS BERBASIS PELARUT DUA KOMPONEN				
(57)	Abstrak : Komposisi pelapis berbasis pelarut dua komponen yang terdiri dari: A suatu komponen yang terdiri dari resin yang dapat diautooksidasi yang mencakup asam lemak tak jenuh dan kompleks logam-ligan sebagai katalis pengering, dimana logam adalah mangan, vanadium atau besi; dan B suatu komponen yang terdiri dari senyawa (met)akrilat dan senyawa akrilat dan senyawa tiol, dimana senyawa (met)akrilat adalah ester fungsional poli (met)akriloil dari asam (met)akrilat dan alcohol polihidrik atau dimen fungsional poli(met)akriloil dari ester tersebut, dimana komponen B adalah bebas katalis pengering, dimana komponen A adalah bebas senyawa yang mencakup gugus tiol dan senyawa yang mencakup gugus fungsional (met)akriloil, dan dimana komposisi pelapis adalah bebas kobal.					

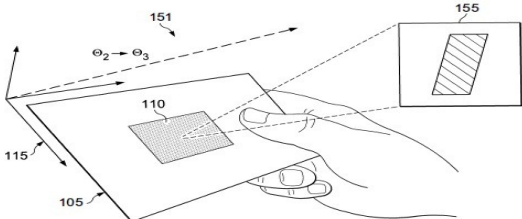
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04347
		(13)	A
(51)	I.P.C : B 41M 3/14,B 42D 25/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207539		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020		CRANE & CO., INC. 30 South Street Dalton, Massachusetts 01226 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CAPE, Samuel M.,US GOSNELL, Jonathan D.,US BLEIMAN, Benjamin E.,US COTE, Paul F.,US
62/950,054	18 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 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 :	ALAT PENGAMAN MIKRO-OPTIK DENGAN LAPISAN GAMBAR SEJAJAR FASE
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
	Suatu alat pengaman mikro-optik (105) meliputi suatu susunan planar dari mikrolensa (305), yang dikonfigurasi untuk memfokuskan cahaya sepanjang jumlah jalur-jalur fokal (610) digabungkan dengan suatu sudut pandang. Alat pengaman mikro-optik selanjutnya meliputi suatu tumpukan lapisan ikon (905) ditempatkan sepanjang sejumlah jalur-jalur fokal. Tumpukan lapisan ikon meliputi suatu lapisan ikon pertama (620) dengan volume dari bahan diawetkan dari warna pertama (613b) dan volume dari bahan yang secara mendasar transparan pada lokasi sebelah luar jalur-jalur fokus dari kisaran pertama sudut pandang. Tumpukan lapisan ikon juga meliputi suatu lapisan ikon kedua (640) dengan volume bahan yang diawetkan yang secara mendasar transparan pada lokasi-lokasi sepanjang jalur-jalur fokal dari kisaran pertama sudut pandang.



Gambar 1A

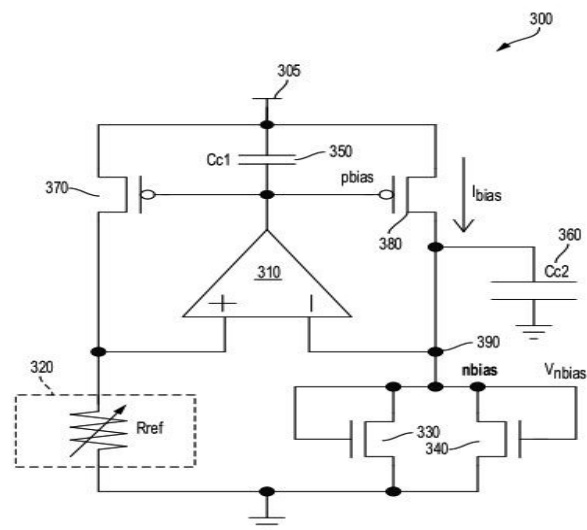


Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04401	(13) A
(51)	I.P.C : H 03K 5/13,H 03K 3/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206283		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Zhengzheng WU,CN Xu ZHANG,CN Xuhao HUANG,CN
16/722,572	20 Desember 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN FREKUENSI ATAU PENUNDAAN WAKTU YANG TEPAT DAN DENGAN PVT	
	Invensi :	STABIL MENGGUNAKAN SIRKUIT CMOS	

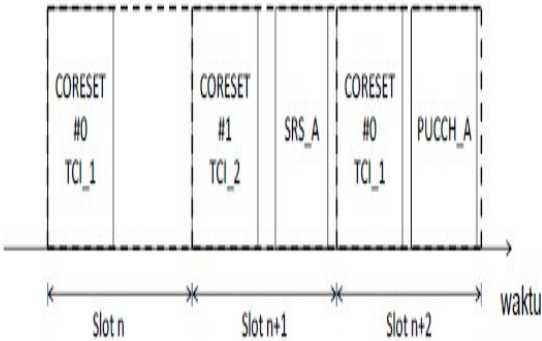
(57) **Abstrak :**

Metode untuk menghasilkan frekuensi atau penundaan waktu yang tepat dan dengan PVT stabil menggunakan sirkuit CMOS dijelaskan. Dalam beberapa implementasi, metode ini mencakup penyediaan rujukan voltase menggunakan modul resistif pada terminal input positif dari pengamplifikasi operasional, gerbang kopling dari sepasang transistor semikonduktor oksida logam jenis-p (pMOS) dan kapasitor kompensasi ke terminal output dari pengamplifikasi operasional untuk menghasilkan sinyal bias pertama, dan memasang sepasang transistor semikonduktor oksida logam jenis-n (nMOS) ke terminal negatif pengamplifikasi operasional untuk menghasilkan sinyal bias kedua di terminal negatif, di mana sepasang transistor nMOS secara substansial sama dengan sepasang transistor nMOS dalam sirkuit penundaan CMOS.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04399	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 88/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206223		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 2019				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : GAO, Bo,CN LU, Zhaohua,CN LI, Yu Ngok,CN YAO, Ke,CN ZHANG, Shujuan,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	METODE KOMUNIKASI NIRKABEL UNTUK MENENTUKAN HUBUNGAN SPASIAL DAN PARAMETER KONTROL DAYA UNTUK SINYAL UPLINK			
(57)	Abstrak : Metode, sistem dan perangkat untuk menentukan hubungan spasial dan parameter kontrol daya untuk sinyal uplink. Metode untuk digunakan dalam terminal nirkabel meliputi menentukan sedikitnya satu dari sedikitnya satu parameter kontrol daya atau hubungan spasial untuk sinyal uplink pertama pada pembawa komponen pertama, dan mentransmisikan, ke node jaringan nirkabel, sinyal uplink pertama pada pembawa komponen pertama berdasarkan sedikitnya satu dari sedikitnya satu parameter kontrol daya yang ditentukan atau hubungan spasial yang ditentukan.				

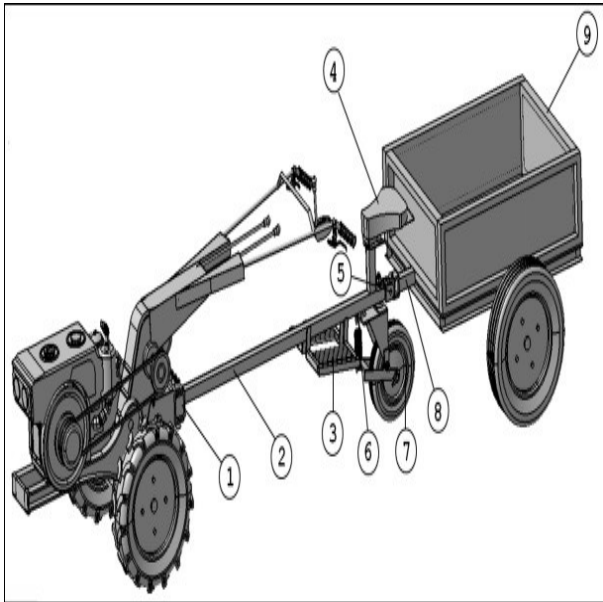


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04450	(13) A
(51)	I.P.C : A 01B 49/00,B 62D 49/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008880		(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 : 24 November 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(72) Nama Inventor : Dr. Muhammad Idkham, STP, M.Si,ID Dr. Muhammad Dhafir, S.T., M.Si,ID Dr. Safrizal, ST, M.Si,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 :	SISTEM PENGKANDENGAN TRAILER TIPE PIVOT UNTUK TRAKTOR RODA DUA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berupa suatu sistem pengkandengan trailer tipe pivot yang dioperasikan dengan menggunakan traktor roda dua. Pada sistem pengkandengan trailer tipe pivot ini, batang pengkandeng trailer dimodifikasi menjadi dua batang, batang pertama (bagian depan) yaitu rangka penghubung dipasangkan dengan titik gandeng traktor roda dua melalui penghubung hitch, dimana dipasangkan secara kaku (fix) pada titik gandeng traktor. Sementara batang kedua yang berupa rangka penghubung bak trailer dihubungkan dengan pivot (titik putar) merupakan rangka utama dari bak trailer. Tempat duduk operator dipasangkan pada batang depan yang dilengkapi pijakan kaki. Melalui modifikasi ini, posisi operator terhadap stang kemudi adalah tetap (tidak berubah) dan akan mengikuti gerakan traktor, sehingga operator dapat duduk dengan nyaman memegang stang kemudi dan mengikuti gerakan traktor roda baik dalam keadaan bergerak lurus maupun berbelok. Keunggulan lain dari invensi ini adalah mempunyai kemampuan manuver lebih baik daripada trailer konvensional dimana dapat memperpendek radius putar dari traktor roda dua dan trailer. Dengan radius putar yang lebih pendek dapat lebih lincah dan mudah melintas belokan yang cukup tajam atau sempit.
------	--

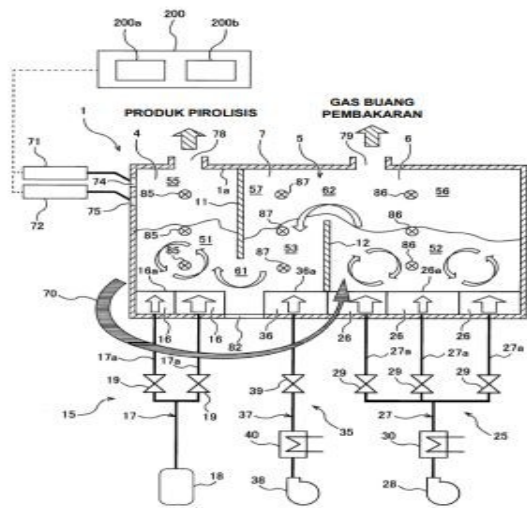


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04430	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/37,A 61K 8/365,A 61K 8/06,A 61Q 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203351		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ CN2019/111460 16 Oktober 2019 CN 19209021.5 14 November 2019 EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022				
			(72)	Nama Inventor : Huajin JIN,CN Xiaoke LI,CN	
			(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 :	EMULSI ANTIPERSPIRAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini adalah dalam bidang komposisi-komposisi antiperspiran, khususnya, komposisi-komposisi yang mencakup zat-zat aktif antiperspiran. Diungkapkan suatu komposisi antiperspiran yang bebas dari garam aluminium dan/atau zirkonium, dan/atau zat aktif antiperspiran berbasis zink, yang mencakup suatu emulsi minyak-dalam-air mencakup fase minyak dan suatu pengemulsi, dimana fase minyak tersebut mencakup suatu bahan lipofilik yang memiliki suatu titik leleh lebih besar dari 40°C; dimana komposisi tersebut mencakup sedikitnya 4% berat bahan lipofilik tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04350	(13) A
(51)	I.P.C : C 10G 1/10,C 10J 3/56,C 10J 3/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207730		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EBARA ENVIRONMENTAL PLANT CO., LTD. 11-1, Haneda Asahi-cho, Ota-ku, Tokyo 1440042 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2020		(72) Nama Inventor : FUJIWARA, Takashi,JP IHARA, Takayuki,JP
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-238494	27 Desember 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		

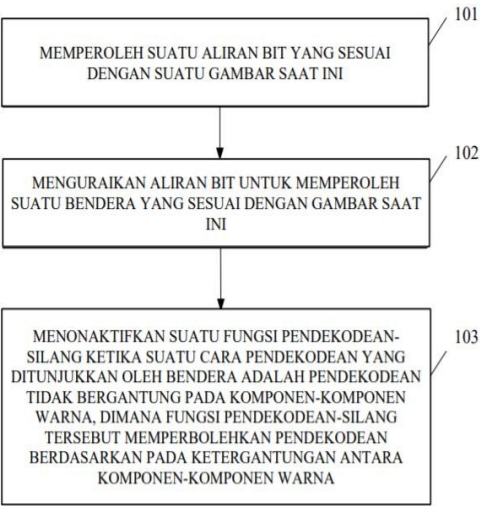
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DEKOMPOSISI TERMAL DAN METODE DEKOMPOSISI TERMAL
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Peralatan pirolisis meliputi tungku unggun fluida (1), dinding partisi pertama (11) yang membagi bagian dalam tungku unggun fluida (1) menjadi ruang pirolisis (4) dan ruang pembakaran (5), dinding partisi kedua (12) membagi ruang pembakaran (5) menjadi ruang pembakaran utama (6) dan ruang pembakaran pengendapan (7), pendifusi gas pertama (15), pendifusi gas kedua (25), dan pendifusi gas ketiga (35) dikonfigurasi untuk menyuplai gas fluidisasi pertama, gas fluidisasi kedua, dan gas fluidisasi ketiga ke ruang pirolisis (4), ruang pembakaran utama (6), dan ruang pembakaran pengendapan (7), masing-masing, perangkat penyuplai bahan baku pertama (71) dikonfigurasi untuk menyuplai bahan baku pertama ke ruang pirolisis (4) dengan jumlah suplai pertama, perangkat penyuplai bahan baku kedua (72) dikonfigurasi untuk menyuplai bahan baku kedua ke ruang pirolisis (4) dengan jumlah suplai kedua, dan pengontrol operasi (200) yang dikonfigurasi untuk secara independen mengontrol operasi perangkat penyuplai bahan baku pertama (71) dan perangkat penyuplai bahan baku kedua (72).	



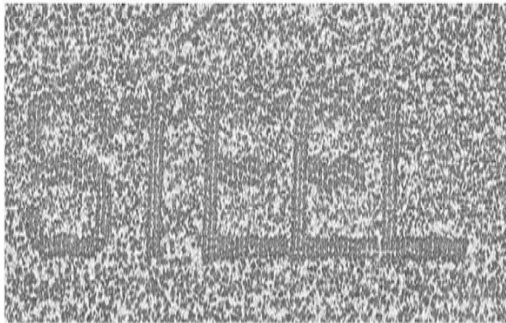
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04439	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/14,C 22C 38/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207768		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan (72) Nama Inventor : Shimpei YOSHIOKA ,JP Shinjiro KANEKO ,JP Yuma HONDA ,JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2021			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-014442 31 Januari 2020 JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA, BAGIAN, DAN METODE PRODUKSINYA		
(57)	Abstrak : Suatu tujuan adalah untuk menyediakan suatu lembaran baja yang memiliki suatu kekuatan tarik 1310 MPa atau lebih tinggi dan ketahanan peretakan tepi dan kemampuan dilentuk yang sangat baik, suatu bagian, dan metode produksinya. Suatu lembaran baja menurut invensi ini memiliki suatu kekuatan tarik 1310 MPa atau lebih tinggi, suatu komposisi kimia yang ditentukan, dan suatu mikrostruktur baja yang mengandung martensit pada suatu rasio area 70% atau lebih, bainit pada suatu rasio area 30% atau kurang, dan ferit dan austenit sisa pada suatu rasio area total 5% atau kurang, dimana, pada suatu posisi 1/4 ketebalan dari lembaran baja, suatu kerapatan jumlah dari karbida-karbida yang memiliki sumbu panjang 0,5 mm atau lebih adalah 60000 karbida/mm2 atau kurang, dalam suatu daerah 1/4-hingga-3/4 ketebalan dari lembaran baja, suatu kerapatan jumlah dari butir-butir inklusi yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 4,0 mm atau lebih adalah 10 butir/mm2 atau lebih dan 30 butir/mm2 atau kurang, dan, dalam suatu daerah permukaan-hingga-1/4 ketebalan dari lembaran baja, suatu kerapatan jumlah dari butir-butir inklusi yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 4,0 mm atau lebih adalah 27 butir/mm2 atau kurang.			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04416	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04N 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104400		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2019				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 62/790,795	(32) Tanggal 10 Januari 2019	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : Junyan HUO,CN Shuai WAN,CN Yanzhuo MA,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		METODE UNTUK PENDEKODEAN GAMBAR, PENDEKODE, DAN PENYIMPANAN KOMPUTER		



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten							
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04391	(13)	A			
(51)	I.P.C : B 32B 15/01,C 22C 21/10,C 22C 18/04,C 22C 23/04,C 22C 18/00,C 23C 2/26,C 23C 2/06,C 23F 1/00							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205563		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2020		(72)	Nama Inventor : TOBA Tetsuya,JP KANETO Taihei,JP TOSHIN Kunihiko,JP MORISHITA Atsushi,JP HASHIMOTO Shigeru,JP YASUI Yuto,JP NAKAGAWA Yusaku,JP KOHIGASHI Yusuke,JP				
(30)	Data Prioritas :							
(31)	Nomor	(32)				Tanggal	(33)	Negara
	2019-216681					29 November 2019		JP
	2019-216682					29 November 2019		JP
	2019-216683		29 November 2019		JP			
	2019-216684		29 November 2019		JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA				
(54)	Judul Invensi :		LEMBARAN BAJA SEPUHAN CELUP PANAS					



GAMBAR 5

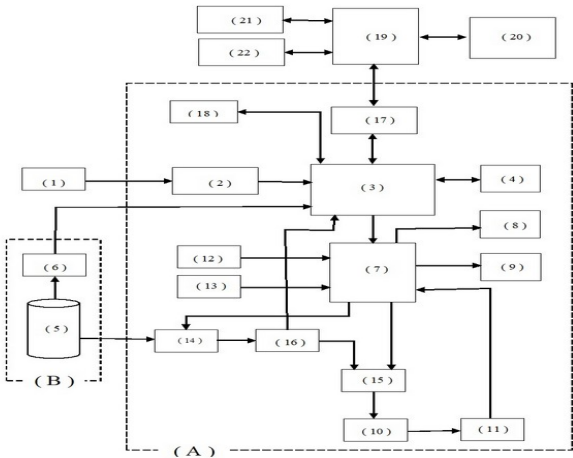
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04338	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101309		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2021		(72)	Nama Inventor : Anasya Ridha Nurhanifah, S.Farm ,ID Hanifa Olgha Rizka, S.Farm,ID Bambang Nurhadi, S.TP., M.Sc.,Ph.D,ID Prof. Muchtaridi, M.Si., Ph.D., Apt,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022				
(54)	Judul Invensi :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor	
	Formulasi Buah Kering Manggis (Garcinia mangostana Linn.) dengan Pengeringan Beku				
(57)	Abstrak : Buah kering merupakan produk buah yang diperoleh dari buah yang segar dan bersih yang dikeringkan dengan pengeringan 5 alami atau pengering buatan yang bertujuan untuk mencegah terjadinya pertumbuhan mikroba, dengan atau tanpa penambahan gula, glukosa, gliserol, lemak, dan minyak makan. Tujuan penelitian ini adalah untuk membuat makanan buah kering dari bahan dasar daging buah manggis non-ekspor. Penelitian ini diawali dengan pemilihan buah manggis non-ekspor lalu dilakukan optimasi kondisi pengeringan dengan melakukan blansing menggunakan larutan kalsium klorida 0,5% dan natrium metabisulfit 0,25% dan direndam dengan larutan maltodekstrin 50%, dan setelah itu dikeringkan menggunakan 15 freeze dryer selama 48 jam, serta pengujian kadar air sampel yang telah dikeringkan. Buah kering dinyatakan memenuhi syarat jika kadar air yang terkandung dalam buah tidak lebih dari 25%. Dan kadar air yang terkandung dalam sampel sebesar 9,52% sehingga dinyatakan kering serta pengukuran kadar 20 fenolat total menggunakan metode Folin-Ciocalteu pada spektrofotometer visibel. Hasil pengujian kadar fenolat total memberikan hasil sebesar 3,59±0,39 mg asam galat per gram manggis kering.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04372	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 01N 43/54,C 07D 239/34					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201567		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Syngenta Crop Protection AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Agustus 2020			(72)	Nama Inventor : Katharine Mary INGRAM,GB Jeffrey Steven WAILES,GB Joseph Andrew TATE,GB	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1911429.7 09 Agustus 2019 GB				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022					
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN-TURUNAN 2 FENOKSI-PIRIMIDIN SEBAGAI SENYAWA-SENYAWA KIMIA				
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan senyawa Rumus (I), di mana A, R1, R2, n dan p adalah seperti yang ditetapkan di sini. Invensi selanjutnya berhubungan dengan komposisi-komposisi herbisida yang meliputi suatu senyawa dari Rumus (I) penggunaan senyawa dari Rumus (I) untuk pengontrolan gulma, khususnya pada tanaman pangan yang bermanfaat.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04335	(13) A
(51)	I.P.C : A 47J 31/56,A 47J 31/46,A 47J 31/44,A 47J 31/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101248	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Budi Adji AG Jatibening Estat Blok E4 no. 9 Bekasi Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Budi Adji AG,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Adji AG Jatibening Estat Blok E4 no. 9 Bekasi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2022		
(54)	Judul Invensi :	MESIN DISPENSER AIR YANG PROSES PENGELUARAN AIRNYA MENGGUNAKAN KARTU ELEKTRONIK YANG DAPAT DIPROGRAM SECARA OTOMATIS BERUPA ANJUNGAN TERIMA MANDIRI (ATM) AIR.	

(57) **Abstrak :**

MESIN DISPENSER AIR YANG PROSES PENGELUARAN AIRNYA MENGGUNAKAN KARTU ELEKTRONIK YANG DAPAT DIPROGRAM SECARA OTOMATIS BERUPA ANJUNGAN TERIMA MANDIRI (ATM) AIR Invensi ini merupakan penyempurnaan dari mesin dispenser air yang sudah ada, proses pengeluaran airnya dapat diprogram secara otomatis dengan menggunakan kartu elektronik. Mesin ini disebut mesin Anjungan Terima Mandiri Air atau ATM Air. Penyempurnaan dalam invensi ini meliputi validasi orang yang berhak mengambil air , jadwal waktu pengambilan air, kuota volume air dan pencatatan secara otomatis semua transaksi pengambilan air. Pengambilan air pada mesin ATM air ini dilakukan dengan cara menempelkan kartu elektronik seperti kartu RFID, KTP elektronik maupun kartu uang elektronik (e-wallet) pada bagian pembaca kartu (card reader)nya. Jika kartu tersebut dinyatakan berhak untuk mendapatkan air dan waktu pengambilannya sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan, maka secara otomatis mesin ATM Air ini akan mengucurkan sejumlah air sesuai dengan kuota volumenya. Semua transaksi pengeluaran air ini secara otomatis akan dicatat dalam memori penyimpan data (SDcard) dan secara bersamaan data transaksinya akan dikirim ke server pusat data. Dengan adanya invensi mesin ATM Air ini terasa lebih sempurna dan lebih praktis untuk mendistribusikan air karena mampu bekerja secara otomatis tanpa membutuhkan operator.



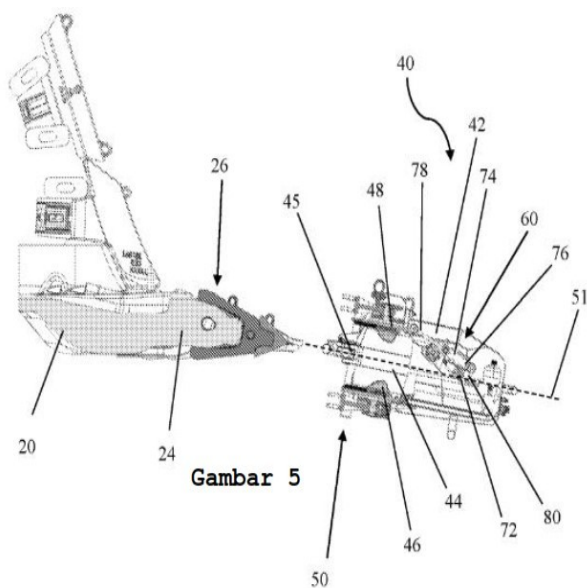
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04392	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/46,A 61K 8/44,A 61Q 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205993		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : AINGER., Nicholas, John,GB COLLINS, Luisa, Zoe,GB DAWSON, Joanna, Susan,GB FORREST, Richard, Aaron,GB ROBERTS, Louise, Jannette,GB WHITEHEAD, Paul, Stephen,GB	
	(31) Nomor 20152350.3	(32) Tanggal 17 Januari 2020	(33) Negara EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 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 PERLAKUAN RAMBUT			
(57)	Abstrak : n/a				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04431	(13)	A
(51)	I.P.C : E 02F 9/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203460		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020			CQMS PTY LTD Building 5, Level 3 747 Lytton Road Murarrie, Queensland 4172, Australia Australia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Quintin Nienaber,AU Ian Ashby,AU David Vandersee ,AU Ben Plant ,AU	
2019903528	23 September 2019	AU	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022			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 :	SUATU ALAT UNTUK MENYINGKIRKAN SUATU BAGIAN AUS
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Suatu alat (40) untuk menyingkirkan suatu bagian aus (26) dari suatu permukaan penaut tanah (20), alat (40) yang mencakup:suatu bodi (42) yang memiliki rongga (44) dan suatu porsi penaut bagian aus (46) untuk menautkan bagian aus (26) ketika bagian aus (26) memanjang ke dalam rongga (44);suatu pencengkeram (50) yang dapat bergerak relatif terhadap bodi (42), pencengkeram (50) yang memiliki suatu bagian penguat (52) yang diadaptasikan untuk menahan suatu porsi dari permukaan penaut tanah (20) untuk dengan demikian menyediakan suatu lintasanmuatan dari permukaan penaut tanah (20) ke porsi penaut bagian aus (46); dansuatu aktuator pertama (56) terhubung ke pencengkeram (50) dan bodi (42), untuk menerapkan suatu gaya ke pencengkeram (50), untuk mendorong pencengkeram (50) untuk bergerak relatif terhadap bodi (42), sedemikian sehingga, ketika bagian penguat (52) menahan permukaan penaut tanah (20), pergerakan dari pencengkeram (50) relatif terhadap bodi (42) menyingkirkan bagian aus (26) dari permukaan penaut tanah (20).
------	--

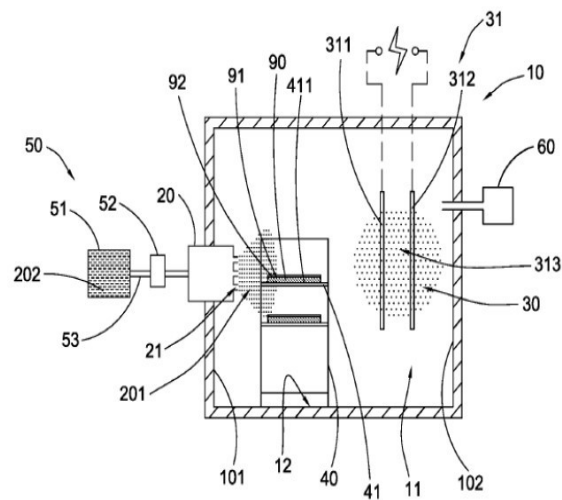


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04343	(13) A
(51)	I.P.C : C 23C 16/513,C 23C 16/458,C 23C 16/455,H 01L 21/205,H 05H 1/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207258		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD. No.182 East Loop, Yuqi Industry Park, Huishan District, Wuxi, Jiangsu 214000, P.R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2020		(72) Nama Inventor : ZONG, Jian,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201911310683.X 18 Desember 2019 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2022		

(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PENYALUT DAN METODE PENYALUTAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu peralatan penyalut dan metode penyalutan. Peralatan penyalut mencakup bilik reaksi, rangka penopang, sumber pelepasan monomer dan sumber eksitasi plasma. Rangka penopang memiliki area penopangan untuk menopang substrat. Sumber pelepasan monomer memiliki saluran masuk pelepasan untuk memasukkan bahan pembentuk penyalut sedemikian sehingga bahan pembentuk penyalut memasuki bilik reaksi. Sumber eksitasi plasma disusun untuk mengaktifkan bahan pembentuk penyalut, dan area penopangan kerangka penopang diposisikan di antara sumber pelepasan monomer dan sumber eksitasi plasma, sedemikian sehingga lapisan penyalut terbentuk secara seragam pada permukaan substrat, dan kecepatan deposisi dipercepat.
------	---



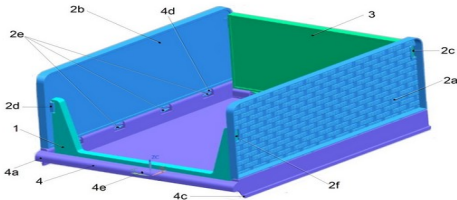
Gambar 2B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04468	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 5/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101441		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Tommy Agustina Green Garden Blok C 2 No.2 RT/RW 009/003 Kel. Kedoya Utara Kec. Kebon Jeruk Jakarta Barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Tommy Agustina,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Tommy Agustina Green Garden Blok C 2 No.2 RT/RW 009/003 Kel. Kedoya Utara Kec. Kebon Jeruk Jakarta Barat

(54)	Judul Invensi :	WADAH BENTUK KOTAK SEMI-RAKIT YANG DAPAT DILIPAT MENJADI TIPIS
------	--------------------	--

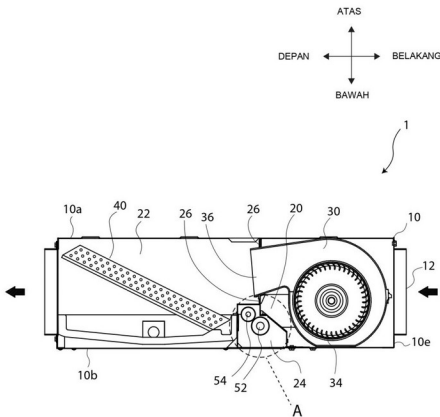
(57)	Abstrak :	WADAH BENTUK KOTAK SEMI-RAKIT YANG DAPAT DILIPAT MENJADI TIPIS Suatu wadah bentuk kotak semi-rakit untuk tempat penyimpanan barang, yang terdiri dari: Suatu dinding depan (1), yang menutupi sebagian permukaan sisi dinding depan dari wadah, dengan dinding depan dapat diputar 90° kearah merapat lantai (4). Suatu dinding samping kanan (2a) yang menutupi seluruh sisi samping kanan wadah, dengan sisi bawah dinding terpasang ke lantai (4), secara dapat diputar 90° kearah merapat menutup lantai (4). Suatu dinding samping kiri (2b) yang menutupi seluruh sisi samping kiri wadah, dengan sisi bawah dinding terpasang ke lantai (4), secara dapat diputar 90° kearah merapat menutup lantai (4). Suatu dinding belakang (3) yang menutupi seluruh sisi belakang wadah, dengan sisi bawah terpasang ke lantai (4) secara dapat diputar 90° kearah merapat ke lantai (4) tersebut. Dimana dinding depan (1), dinding samping kanan (2a), dinding samping kiri (2b) dan dinding belakang (3), terakit ke lantai (4) secara dapat diputar 90° masing-masing kearah lantai (4) pada saat wadah dilipat untuk dikemas.
------	-----------	--

GAMBAR 1



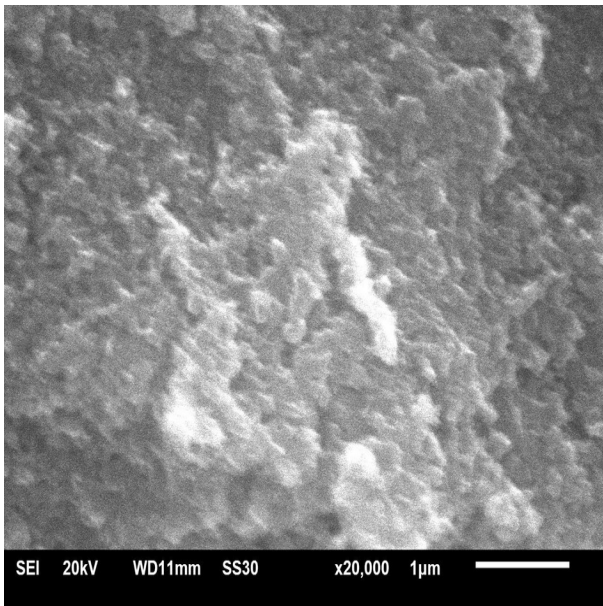
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04454	(13) A
(51)	I.P.C : F 24F 13/22,F 24F 1/0068,F 24F 1/0047		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204097		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES (THAILAND) LTD. 700/11 Moo 1, Tambol Klongtamru, Amphur Muang Chonburi, 20000 Thailand
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2019		(72) Nama Inventor : ARAI, Takeshi,TH KAEOWONGWIAN, Benjamas,TH KHAMHUN, Ladamat,TH CHAROENSILAWAT, Kanin,TH YANPAISAL, Sorawit,TH
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022		

(54)	Judul Invensi :	UNIT DALAM RUANG UNTUK PENGONDISI UDARA
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan unit dalam ruang untuk pengondisi udara yang meliputi: kipas (30); penukar panas (40) berfungsi sebagai evaporator dari refrigeran selama pendinginan dengan udara yang diembuskan dari kipas (30); dan komponen penyimpan pipa penghubung (60) yang dibentuk oleh komponen permukaan dinding pertama (62) pada sisi kipas (30) dan komponen permukaan dinding kedua (64) pada sisi penukar panas (40), di mana area penyimpan pipa penghubung (24) dibentuk di antara area penyimpanan kipas (20) dan area penyimpanan penukar panas (22), dan pipa penghubung (52,54) dimuat pada area penyimpanan pipa penghubung (24).	

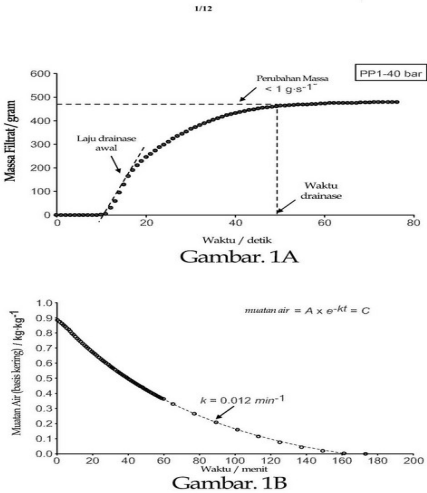


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04407	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 73/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006787		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Negeri Jakarta Gd. Ki Hajar Dewantara Lt 6-7 Kampus A, Universitas Negeri Jakarta, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta Timur Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2022		
		(72) Nama Inventor : Dr. Maria Paristiwati, M.Si,ID Dr. Setia Budi, M.Sc,ID Eka Pusparini, S.Si,ID Arum Ayuningsih, S.Si,ID	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Negeri Jakarta Gd. Ki Hajar Dewantara Lt 6-7 Kampus A, Universitas Negeri Jakarta, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta Timur	
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN POLIANILIN DENGAN LUAS PERMUKAAN DAN KONDUKTIVITAS LISTRIK YANG TINGGI PADA SUHU RUANG	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan konduktivitas, ukuran pori, luas permukaan bahan semikonduktif polianiline dan metode kondisi polimerisasi aniline yang ditetapkan pada suhu ruang dibawah penyinaran UV dengan pengadukan 300rpm/menit. Reaksi polimerisasi dilakukan dengan komposisi prekursor anilin 0.2M dan amonium peroksidisulfat 0.1M dalam media larutan asam HCl 0.2M. Bahan polianilin yang disintesis merupakan fasa emeraldine salt berwarna hijau tua dengan luas permukaan partikel 37.89 m2/g, ukuran pori 16.92nm, dan konduktivitas 1.22 S/cm.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04427	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 24/38,C 04B 26/28,D 21H 17/68,D 21H 17/67,D 21H 11/18,D 21H 27/18,D 21H 21/16,D 21H 11/14,D 21H 17/00,D 21J 1/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203170		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED Par Moor Centre Par Moor Road Par Cornwall PL24 2SQ United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : IRELAND, Sean,US SKUSE, David,GB LARSON, Thomas, Phillip,GB YUN, Jin,GB
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/930,774	05 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 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 : KOMPOSISI PENGIKAT DAN METODE YANG TERDIRI ATAS BAHAN-BAHAN SELULOSA TERMIKROFIBRILASI DAN SELULOSA DAUR ULANG		
(57)	Abstrak : Metode pembuatan lembaran atau papan yang terdiri atas bahan-bahan yang mengandung selulosa daur ulang, komposisi pengikat yang terdiri atas selulosa termikrofibrilasi dan satu atau lebih bahan partikulat anorganik, dan secara opsional satu atau lebih aditif, di mana lembaran atau papan memiliki modulus elastisitas dan modulus patah yang ditingkatkan dibandingkan dengan papan yang dibuat dalam metode yang dapat dibandingkan tanpa selulosa termikrofibrilasi, dan untuk papan, panel dan produk-produk konstruksi yang terbuat darinya.		



(20)	RI Permohonan Paten							
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04463	(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07D 471/22,C 07D 471/14,C 07D 498/14							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204116		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICALS CO., LTD 1st Floor, Block 1, No.1118 Halei Road, Pilot Free Trade Zone, Pudong New Area Shanghai 201203 China				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2020			(72)	Nama Inventor : GUO, Shuchun,CN FAN, Jun,CN LIU, Yang,CN BAO, Fang,CN PENG, Jianbiao,CN GUO, Haibing,CN			
(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
	201910892032.X					20 September 2019		CN
	201911129688.2					18 November 2019		CN
	201911157939.8					22 November 2019		CN
	202010054188.3					17 Januari 2020		CN
	202010102546.3				19 Februari 2020		CN	
	202010230303.8			27 Maret 2020		CN		
	202010306926.9		17 April 2020		CN			
	202010367694.8		30 April 2020		CN			
	202010967317.8		15 September 2020		CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022							
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA PIRIDON TERFUSI, DAN METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA						
(57)	Abstrak : Diungkapkan dalam invensi ini adalah senyawa piridon terfusi, dan metode pembuatannya serta penggunaannya. Khususnya, invensi ini mengungkapkan senyawa formula (I-B), isomer optisnya dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan penggunaan senyawa tersebut sebagai inhibitor KRAS.							

