



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 842/III/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
26 Februari 2024 s/d 01 Maret 2024

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

DITERBITKAN TANGGAL 01 Maret 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 842 TAHUN 2024

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 842 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

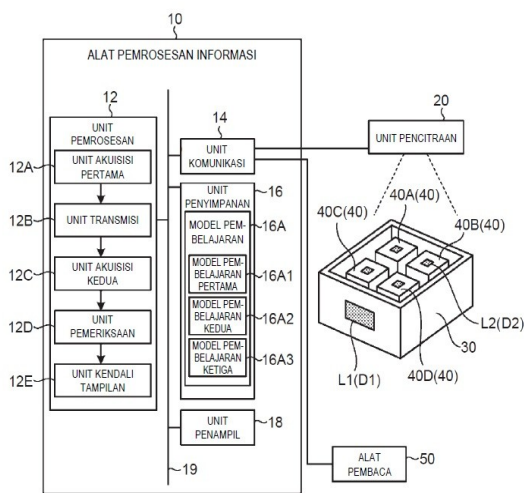
Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

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

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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02284	(13) A
(51)	I.P.C : B 42C 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207850		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Yuki TAKEUCHI ,JP Masato FUJIKAWA ,JP
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
JP2021-142618	01 September 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PEMERIKSAAN BENDA DAN METODE PEMERIKSAAN BENDA	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu sistem pemeriksaan benda (1) yang mencakup unit pencitraan (20) yang ditempatkan pada suatu posisi sedemikian sehingga dapat mencitrakan benda (40) yang disimpan dalam wadah (30) dan melakukan pencitraan setelah menerima sinyal perintah pencitraan yang merupakan perintah untuk pencitraan; unit akuisisi pertama (12A) yang memperoleh informasi identifikasi pertama (D1) yang disertakan pada wadah (30) dan mengidentifikasi benda (40), dari alat pembaca (50) yang membaca informasi identifikasi pertama (D1); unit transmisi (12B) yang mentransmisikan sinyal perintah pencitraan ke unit pencitraan (20) ketika informasi identifikasi pertama (D1) diperoleh; unit akuisisi kedua (12C) yang memperoleh citra yang ditangkap (60) yang menunjukkan citra yang ditangkap oleh unit pencitraan (20); dan unit pemeriksaan (12D) yang memeriksa informasi identifikasi pertama (D1) dan informasi identifikasi kedua (D2) yang tercakup dalam citra yang ditangkap (60) dan mengidentifikasi benda (40).

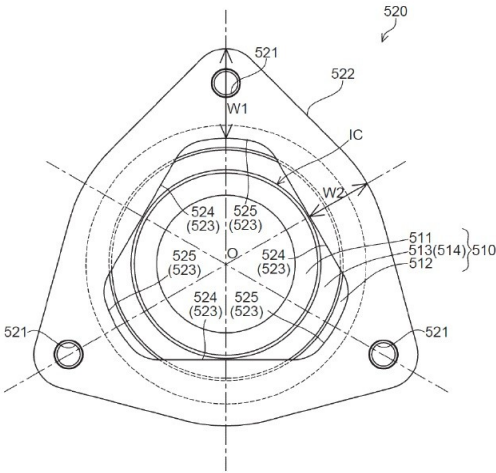


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02223	(13) A
(51)	I.P.C : F 16C 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208040		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		(72) Nama Inventor : YONEMOTO, Shinya ,JP KIKUCHI, Koutarou,JP
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
JP2021-148209	10 September 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	PELAT PENGHENTI BANTALAN
------	--------------------	--------------------------

(57)	Abstrak : Dalam pelat penghenti bantalan (520), tepi luar (522) antara dua bagian pengencang (521) yang berdekatan satu sama lain dalam arah kelilingdari tiga bagian pengencang (521) ditempatkan pada sisi luar cincin luar (512)dari bantalan bola (510) dalam arah sumbu radial. Tepi dalam (523) antara dua bagian pengencang (521) yang berdekatan satu sama lain dalam arah kelilingdari tiga bagian pengencang (521) ditempatkan pada sisi luar cincin dalam (511) bantalan bola (510) dalam arah sumbu radial. Tepi dalam (523) yang dekat dengan satu bagian pengencang(521) dari tiga bagian pengencang(521) ditempatkan pada sisi luar sangkar (513) dari bantalan bola (510) dalam arah sumbu radial. Tempat antara dua bagian linier (524) yang berdekatan satu sama lain dalam arah kelilingdari tiga bagian pengencang(521) adalah bagian melengkung (525) yang dibentuk dalam bentuk melengkung.
------	--



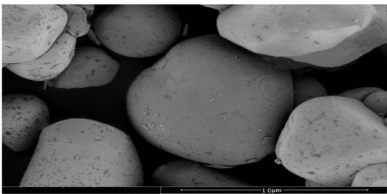
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02363	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01M 1/14,A 01M 1/06,A 01M 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207958		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi, Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan, Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Bandung Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024		(72)	Nama Inventor : Ir. Endra Joelianto, Ph.D.,ID Prof. Intan Ahmad, Ph.D.,ID Prof. Tjandra Anggraeni,ID Prof. Dr. dr. Susy Tjahjani,ID dr. Maria Ekawati Prasetyo, M.T.,,ID dr. Dani, M.Kes,ID Aswin Aziz,ID Husnul Amri, M.T.,ID Miranti Indar Madasari, Ph.D.,,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	SISTEM DAN METODE UNTUK MENDETEKSI NYAMUK YANG MASUK DAN KELUAR KE DAN DARI			
	Invensi :	DALAM ALAT PENGUMPUL TELUR NYAMUK			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02237	(13) A
(51)	I.P.C : C 30B 29/22,C 30B 9/00,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 10/0525		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208080		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		(72) Nama Inventor : YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210539770.8 18 Mei 2022 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul	BAHAN KATODE TERNER MONOKRISTALIN DENGAN UKURAN PARTIKEL BESAR, DAN METODE PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

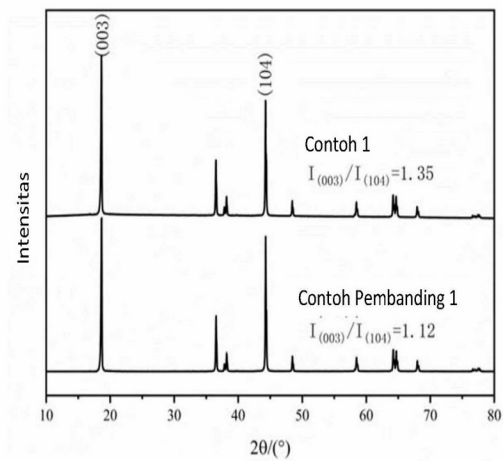
Pengungkapan ini mengungkapkan suatu bahan katodeterner monokristalin dengan ukuran partikel besar, dan metode pembuatan serta penggunaannya. Bahan katodeterner monokristalin dengan ukuran partikel besar memiliki rumus kimia umum $\text{LiNi}_x\text{MnyCo}_{1-x-y}\text{O}_2$, dimana $0,5 \leq x \leq 0,85$ dan $0,05 \leq y \leq 0,25$, dimana bahan katodeterner monokristalin dengan ukuran partikel besar berada dalam bentukpartikel monokristalin dengan permukaan halus, dan partikel monokristalin memiliki ukuran partikel D50 5,0 μm sampai10,0 μm dan area Brunauer-Emmett-Teller(BET)0,3 cm^2/g sampai0,8 cm^2/g . Dalam pengungkapan ini, prekursor dan sumber litium dikenai sinteringfase padat untuk memperoleh bahan katodemonokristalin partikel kecil, dan kemudian bahan katodemonokristalin partikel kecil dikenai pertumbuhan monokristalin dalam garam cair melalui sinteringgaram cair untuk memperolehbahan katodeterner monokristalin dengan ukuran partikel besar, yang memiliki area Brunauer-Emmett-Teller(BET)kecil, tidak ada tepi dan sudut yang tajam, dan stabilitas siklus dan keamanan yang sangat baik.

1/1



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02260	(13) A
(51)	I.P.C : C 25B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207041		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210317193.8 29 Maret 2022 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72) Nama Inventor : ZHAO, Wenyu,CN LI, Changdong,CN CAI, Yong,CN RUAN, Dingshan,CN
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126	
(54)	Judul	BAHAN ELEKTRODE POSITIF TERNER DENGAN STRUKTUR BERINTI CANGKANG DAN METODE PEMBUATANNYA SERTA PENERAPANNYA	
(57)	Abstrak :	Pengungkapan ini berhubungan dengan bidang teknik bahan baterai, yang mengungkapkan bahan elektrode positif terner dengan struktur berinti cangkang dan metode pembuatannya serta penerapannya. Bahan elektrode positif terner memiliki rumus kimia $\text{LiNi}_x\text{Co}_y\text{Mn}_z\text{O}_2 \cdot w\text{Li}_2\text{MO}$, dimana M adalah (NiCoMn)kA1-k, dan A mencakup setidaknya salah satu dari kobalt, serium, nikel, mangan, aluminium, zirkonium, strontium, atau itrium; dan $0,3 \leq x \leq 1$, $y > 0$, $z > 0$, dan $a+b+c=1$, $1 \leq d \leq 3$, 0	

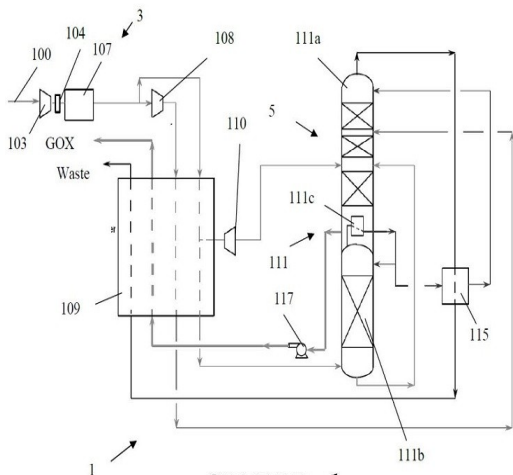


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02221	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 49/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207521		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022		AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. 1940 Air Products Boulevard, Allentown, PA 18106-5500, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NASIM UL HASSAN MALIK,GB GOWRI KRISHNAMURTHY,IN DINGJUN WU,US
17/381,404	21 Juli 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(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

(54)	Judul Invensi :	METODE, ADSORBER DAN PERALATAN PEMISAHAN UDARA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Suatu metode pemurnian udara melalui unit pemurnian awal (PPU) dari sistem unit pemisahan udara (ASU) yang memiliki chiller PPU-awal yang berada di bagian hulu PPU untuk mendinginkan udara yang dipampatkan sebelum udara yang dipampatkan tersebut diumpankan ke PPU dapat mencakup melewati udara melalui adsorber dari PPU dengan melewati udara melalui unggun bahan adsorben di dalam bejana adsorber. Sebagai respons terhadap chiller PPU-awal yang dipastikan memiliki masalah yang mengakibatkan chiller PPU-awal trip atau mengharuskan chiller PPU-awal tidak beroperasi (mati), melanjutkan pengoperasian sistem ASU dengan kapasitas penuh meskipun dinitrogen oksida (N2O) di dalam udara yang dikeluarkan dari PPU melebihi ambang batas pertama yang dipilih sebelumnya dan di bawah ambang batas kedua yang dipilih sebelumnya terkait dengan peningkatan karbon dioksida (CO2). ASU dan PPU dapat dirancang untuk mengimplementasikan perwujudan metode tersebut.	



GAMBAR 1

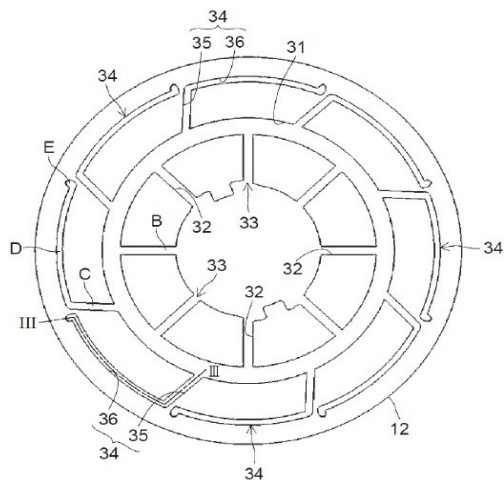
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02366	(13)	A
(51)	I.P.C : A 47L 9/16,C 22B 23/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208248		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2022			PT Xin Hai Indonesia	
				Graha Indochem Lt.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard	
				Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal		Liu Hongsong,CN	
(33)	Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :		Pengumpul Debu Siklon Efisiensi Tinggi Untuk Produksi Paduan Feronikel		
(57)	Abstrak :				
Model utilitas ini mengungkapkan pengumpul debu siklon efisiensi tinggi untuk produksi paduan feronikel, yang terdiri dari tubuh utama, pelat melintang, pelat pusaran dan kipas tekanan negatif. Sisi kiri bagian atas badan utama dilas dan dihubungkan dengan pipa saluran masuk udara, permukaan bagian dalam badan utama dipasang erat dengan pelat adsorpsi magnetik, bagian dalam pelat pelapis diberi lubang sambungan secara merata, dan pelat melintang dilas dan dihubungkan dengan bagian bawah badan utama. Bagian atas pelat pusaran dipasang secara tetap di permukaan bagian dalam bagian atas tubuh utama, bagian atas pipa saluran keluar udara terhubung secara tetap dengan pipa penghubung, ujung kanan pipa penghubung terhubung secara tetap dengan pipa percepatan gas, bagian dalam kotak perawatan dihubungkan secara geser dengan kotak adsorpsi, kipas tekanan negatif dipasang secara tetap di bagian bawah pipa pelepasan gas, dan bagian atas kipas tekanan negatif dilengkapi dengan outlet udara. Pengumpul debu siklon efisiensi tinggi untuk produksi paduan feronikel dapat secara efektif menghilangkan kotoran logam dalam debu dan mengumpulkannya bersama-sama. Dengan kekuatan angin yang besar dan efek pembersihan debu yang baik, dapat memurnikan udara.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02268	(13)	A
(51)	I.P.C : B 68C 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203431		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Maret 2022			TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600006, Tamil nadu, India India	
(30)	Data Prioritas :			(72)	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Nama Inventor :	
202141011360	17 Maret 2021	IN		ADITHYA NANDAKUMAR,IN SHATHICK BASHA JEELANI,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72)	RAVISANKAR RAJAMANI,IN SYAM SASIDHARAN,IN	
				SATHISH PANDIAN AYYAPAN DEEPAK NAGARAJU,IN	
				KARUPPASAMY,IN	
				BALAJI RAVICHANDRAN AMIT DILIP RAJWADE,IN	
				VIGNESH,IN	
			(72)	DHURI AMEY GOVIND,IN RAVINDRA RAGHOTHAM BIDRAHALLI,IN	
				CLYDE BOSCO DSILVA,IN PRASANNA PRAKASH DESAI,IN	
(74)			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN JENIS TUNGGANG			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan kendaraan jenis pelana. Kendaraan jenis sadel (10) memiliki pipa utama (26) memanjang ke belakang dari pipa kepala (22) dalam arah depan-belakang kendaraan (F-R); tabung bawah (26) memanjang ke bawah dari pipa kepala (22); braket pemasangan mesin (100) yang terpasang dengan kuat ke ujung bawah tabung bawah (22); mesin (12) ditempatkan di ruang yang ditentukan antara tabung utama (26) dan tabung bawah (26), bagian anterior mesin (12) dipasang pada braket pemasangan mesin (100). Kendaraan jenis pelana (10) memiliki pelindung mesin (200) yang dipasang secara pivot ke braket pemasangan mesin (100) dan dikonfigurasi untuk melindungi setidaknya sebagian dari mesin (12).				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02356	(13)	A
(51)	I.P.C : H 03M 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208320		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022			PT MILLENIO AMERTA DATA	
(30)	Data Prioritas :			Jl. Bendungan Hilir Raya No. 76, Kel. Bendungan Hilir, Tanah Abang, Jakarta Pusat, Indonesia Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :
					Christopher Farrel Millenio Kusuma,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08	
(54)	Judul Invensi :	METODE KOMPRESI DATA LOSSLESS MENGGUNAKAN ALGORITMA GENETIKA TERBALIK			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan metode kompresi data lossless menggunakan algoritma genetika terbalik yang terdiri dari proses encoding menggunakan algoritma genetika terbalik (reversed genetic algorithm) yang menghasilkan data parent (data terkompresi), dan proses dekoding menggunakan algoritma genetika (genetic algorithm) yang mengembalikan data terkompresi menjadi data semula (data awal).				

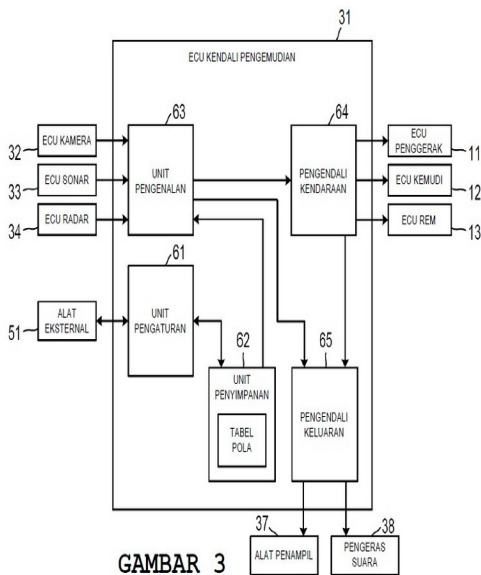
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02270	(13)	A
(51)	I.P.C : H 02K 9/19				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207471		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Yuta KATSUYA ,JP Shigeto OFUCHI ,JP	
(30)	Data Prioritas :		(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	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	JP2021-119371	20 Juli 2021	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :		MOTOR		

Invensi ini mengungkapkan suatu rotor (2) motor (1) yang dilengkapi dengan saluran minyak keliling (31), saluran minyak keliling dalam (32), dan saluran minyak keliling luar (34) dimana minyak sebagai cairan pendingin itu didistribusikan. Minyak didistribusikan melalui saluran minyak keliling (31), saluran minyak keliling dalam (32), dan saluran minyak keliling luar (34), dengan demikian mendinginkan rotor (2) melalui pertukaran panas antara rotor (2) dan minyak. Saluran minyak keliling luar (34) dilengkapi dengan saluran minyak kedua (36). Selama perputaran rotor (2), aliran minyak keluar dari saluran minyak kedua (36) lebih besar daripada aliran minyak masuk ke dalam saluran minyak kedua (36), dan sehingga saluran minyak kedua (36) dicegah agar tidak diisi berlebihan dengan minyak, yang mengamankan tersedianya ruang di sana sepanjang waktu.



GAMBAR 2

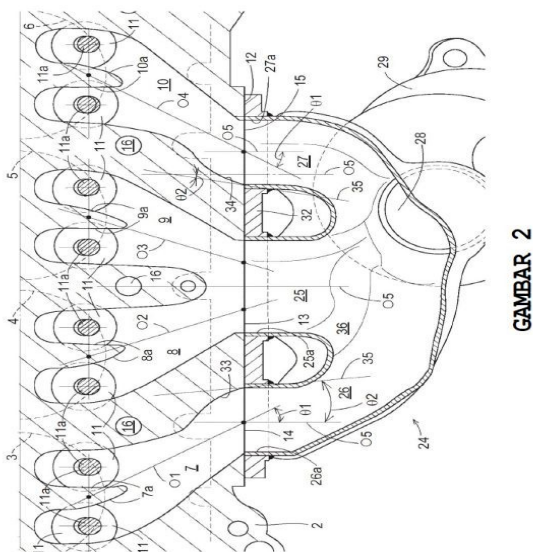
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02236	(13) A
(51)	I.P.C : B 60W 30/16,B 60W 50/14			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207840		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juli 2022			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	JP2021-154542	22 September 2021	JP	(72) Nama Inventor : KURIHARA, Yosuke,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(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	
(54)	Judul Invensi :	ALAT KENDALI KENDARAAN		
(57)	Abstrak :			



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02274	(13)	A
(51)	I.P.C : F 02F 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207841		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Shohei TSUKIZAKA,JP	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	JP2021-144830	06 September 2021	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :		KEPALA SILINDER		

Invensi ini berhubungan dengan suatu kepala silinder (2), dimana dibentuk porta pembuangan pertama (7), porta pembuangan kedua (8), porta pembuangan ketiga (9) dan porta pembuangan keempat (10). Porta pembuangan kedua (8) dan porta pembuangan ketiga (9) digabungkan di dalam kepala silinder (2) dan bagian yang digabungkan tersebut terbuka ke saluran keluar pembuangan pertama (13) dari permukaan sisi pembuangan (12). Porta pembuangan pertama (7) dan porta pembuangan keempat (10) terbuka ke saluran keluar pembuangan kedua (14) dan saluran keluar pembuangan ketiga (15) masing-masing. Manifold pembuangan (24) dapat diperkecil ukurannya karena terdapat tiga pipa cabang (25, 26, 27) dan dimensi pada arah depan-belakang dapat berkurang. Penggunaan bagian gabungan di bagian dalam dan manifold pembuangan memungkinkan pengeluaran gas buang yang mulus sambil memungkinkan pencegahan peningkatan ukuran kepala silinder dan memperkecil ukuran manifold pembuangan (24).



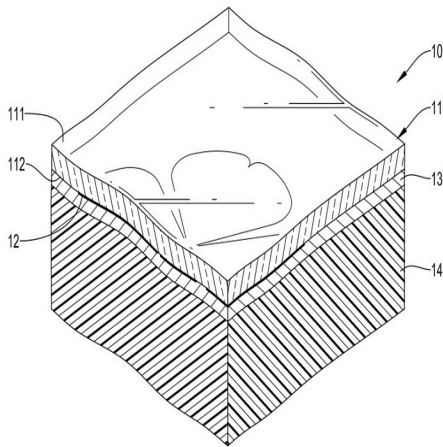
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02367	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 36/18,A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208309		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PUSAT HKI LPPM UNIVERSITAS ISLAM BANDUNG Gedung LPPM Unisba Lt. 2, Jalan Hariangbanga No. 4-6 Bandung 40116, Jawa Barat Telp. 0224203368 Ext. 6733 Hp. 089657055254 / 08122308716 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024		(72)	Nama Inventor : Lelly Yuniarti,ID Maya Tejasari,ID Bambang Hernawan Nugroho,ID Yuke Andriane,ID Sadiyah Achmad,ID Listya Hanum Siswanti,ID Ajeng Kartika Sari,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN SEDIAAN NANO PARTIKEL ALGINAT DARI EKTRAK ETANOL DAUN SIRSAK			
	Invensi :	(Annona muricata) SEBAGAI ANTIKANKER DAN KO-KEMOTERAPI			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02219	(13)	A
(51)	I.P.C : G 07D 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207401		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYOSUNG TNS INC. (Suseo Bldg., Suseo-dong) 281, Gwangpyeong-ro Gangnam-gu, Seoul 06349 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Tae Gang KIM,KR Ji Youn CHO,KR Gun Hyuk LIM,KR Chang Ho LEE,KR Sang Hyun LEE,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0106732 12 Agustus 2021 KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	UNIT PENYIMPANAN TAGIHAN PADA MESIN ANJUNGAN TUNAI MANDIRI			
(57)	Abstrak : Unit penyimpanan tagihan pada mesin anjungan tunai mandiri menurut perwujudan meliputi: kaset bawah dan kaset atas yang mempunyai tagihan yang tersimpan di dalamnya dan ditumpuk secara vertikal; papan kontrol luar yang ditempatkan di luar kaset bawah dan kaset atas untuk melakukan suplai daya dan transmisi sinyal komunikasi ke kaset bawah dan kaset atas; papan kontrol dalam pertama dan kedua dihubungkan secara listrik ke papan kontrol luar dan ditempatkan di dalam kaset bawah dan kaset atas untuk melakukan suplai daya dan transmisi sinyal komunikasi ke masing-masing komponen bagian dalam kaset bawah dan komponen bagian dalam kaset atas; sejumlah konektor yang saling terhubung untuk menghubungkan secara listrik papan kontrol luar dan papan kontrol dalam pertama dan kedua; dan sarana penjajaran posisi yang dikonfigurasi untuk, bila kaset atas ditumpukkan pada kaset bawah, mengarahkan sejumlah konektor yang saling terhubung pada posisi yang tepat.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02369	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01C 5/062,A 01C 1/005,A 01C 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208768		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Irfan Suliansyah, MS.,ID Dr. Dedet Deperiky, SP., MSi,ID Silvia Permata Sari, SP., MP,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024				
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI MEDIA NUTRISI AEROPONIK ROBOTIK (SMART FARMING) UNTUK PRODUKSI BENIH KENTANG G0			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai FORMULASI MEDIA NUTRISI AEROPONIK ROBOTIK (SMART FARMING) UNTUK PRODUKSI BENIH KENTANG G0, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan formulasi media nutrisi aeroponik robotik (smart farming) yang cocok untuk produksi benih kentang G0 yang bermutu dan memiliki berproduktivitas tinggi. Tujuan utama dari invensi ini adalah penyempurnaan dari aplikasi teknologi kentang robotik aeroponik berbasis sensor otomatis dalam penangkaran benih kentang G0 dengan Nomor paten: S00202204441 Tanggal 20 april 2022 yang telah ada sebelumnya. Tujuan lain dari invensi ini adalah mendapatkan formulasi media nutrisi aeroponik robotik (smart farming) yang cocok untuk produksi benih kentang G0 dalam teknologi penangkaran dan pengembangan kentang aeroponik secara nasional. Tujuan dan manfaat-manfaat yang lain serta pengertian yang lebih lengkap dari invensi berikut ini sebagai perwujudan yang lebih disukai dan akan dijelaskan dengan mengacu pada formulasi media nutrisi aeroponik robotik (smart farming). Dari uraian diatas jelas bahwa hasil dari invensi ini dapat memberi manfaat dan acuan bagi petani penangkar kentang dan stakeholder kentang karena secara praktis dan efisien dapat meningkatkan produksi benih kentang G0 dengan teknologi robotik aeroponik (smart farming) yang mempunyai produktivitas dan kualitas yang tinggi.				

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02376	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 37/26,B 32B 37/12,B 65D 81/30			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209189		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DONG AN BIO-TECH CO., LTD. No. 206, Sec. 2, Jianhe Rd., Beitun Dist., Taichung City, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2022			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024			
			(72)	Nama Inventor : Cheng-Li Pao ,TW
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara
(54)	Judul Invensi :	KEMASAN-BAHAN UNTUK PEWARNA RAMBUT DAN PAKET-TAS YANG DIPRODUKSI DARINYA		
(57)	Abstrak : Abstrak KEMASAN-BAHAN UNTUK PEWARNA RAMBUT DAN PAKET-TAS YANG DIPRODUKSI DARINYA Disediakan bahan kemasan untuk pewarna rambut yang terdiri dari: lapisan pelindung, lapisan pelindung cahaya dan lapisan penyegel; lapisan pelindung memiliki sisi luar dan sisi dalam, dan lapisan tercetak ada di sisi dalam; lapisan pelindung cahaya ditempatkan di antara sisi dalam dan lapisan penyegel. Juga disediakan tas-paket yang diproduksi darinya.			



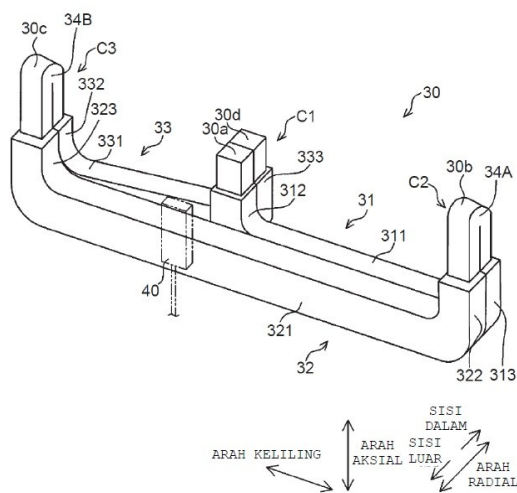
Gb. 1A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02234	(13)	A
(51)	I.P.C : H 03K 5/134,H 03K 5/00,H 04L 25/03				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207481		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2022			APPLE INC. One Apple Park Way, Cupertino, California 95014, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor 17/375,843	(32) Tanggal 14 Juli 2021		Sang Hyun WOO,KR Florian MRUGALLA,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	AMPLIFIER TRANSIMPEDANSI (TIA) DENGAN RESISTANSI MASUKAN YANG DAPAT DISELARASKAN			
(57)	Abstrak :				
	Perangkat elektronik dapat mencakup sirkuit nirkabel dengan prosesor baseband, pemancar-penerima, dan antena. Pemancar-penerima dapat mencakup mixer yang mengeluarkan sinyal ke amplifier transimpedansi. Mixer memiliki impedansi keluaran yang bervariasi yang bergantung pada frekuensi pengoperasian. Resistansi yang dapat disesuaikan dapat dikopeling ke masukan dari amplifier transimpedansi. Sirkuit kontrol dapat menyelaraskan resistansi yang dapat disesuaikan untuk mengimbangi perubahan dalam impedansi keluaran dari mixer saat pemancar-penerima beroperasi di seluruh jangkauan frekuensi yang luas.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02273	(13) A
(51)	I.P.C : H 02K 1/00,H 02K 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207740		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2022		(72) Nama Inventor : YURA, Naoya,JP MICHIOKA, Chikara,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-136863 25 Agustus 2021 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 : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	STATOR
------	--------------------	--------

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu kumparan tiga fase (20U; 20V; 20W) dan konduktor koneksi titik netral (30) yang dihubungkan ke titik koneksi pertama (C1), titik koneksi kedua (C2), dan titik koneksi ketiga (C3). Titik koneksi kedua (C2) dan titik koneksi ketiga (C3) masing-masing adalah bagian yang dilipat balik pertama (34A) dan bagian yang dilipat balik kedua (34B) dimana konduktor koneksi titik netral (30) dilipat balik. Suatu segmen dari konduktor koneksi titik netral (30) yang menghubungkan bagian yang dilipat balik pertama (34A) dan bagian yang dilipat balik kedua (34B) memiliki suatu bentuk di sepanjang segmen yang membentang dari bagian ujung pertama (312) konduktor koneksi titik netral (30) yang menyusun titik koneksi pertama (C1) ke bagian yang dilipat balik pertama (34A), dan segmen yang membentang dari bagian ujung kedua (333) konduktor koneksi titik netral (30) yang menyusun titik koneksi pertama (C1) ke bagian yang dilipat balik kedua (34B).
------	--

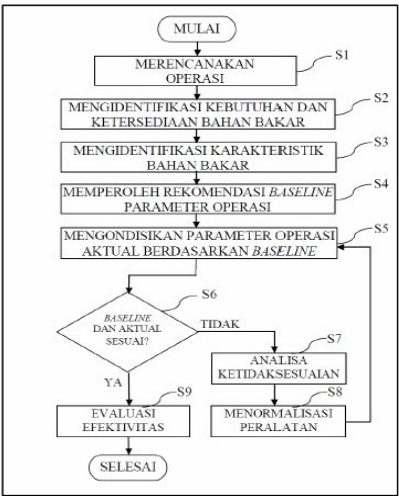


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02286	(13) A
(51)	I.P.C : G 01H 17/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209200		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2022			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-139768 30 Agustus 2021 JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024			
(54)	Judul Invensi :		ALAT PENENTUAN BUNYI ABNORMAL, METODE PENENTUAN BUNYI ABNORMAL, DAN MEDIUM PENYIMPANAN NON-TRANSITORI YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER YANG MENYIMPAN INSTRUKSI YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER UNTUK ALAT ARITMETIKA	
(57)	Abstrak :			
Invensi ini mengungkapkan suatu alat penentuan bunyi abnormal yang dapat mencakup alat aritmetika yang dikonfigurasi untuk mengakses model yang dipelajari dari kecerdasan buatan dan alat keluaran. Alat aritmetika dapat melakukan: menentukan data frekuensi-waktu bunyi yang direkam di kendaraan; menyebabkan model yang dipelajari untuk menentukan tipe bunyi abnormal yang dicakup dalam bunyi berdasarkan data frekuensi-waktu dan menyebabkan model yang dipelajari untuk menentukan rentang dasar dari data frekuensi-waktu, rentang dasar yang mengindikasikan rentang frekuensi dan rentang waktu yang digunakan untuk menentukan tipe bunyi abnormal; menunjuk rentang yang ditunjuk yang mengindikasikan rentang frekuensi dan waktu; dan menentukan apakah akan menyebabkan alat keluaran mengeluarkan tipe bunyi abnormal dalam proses penentuan, proses penentuan tersebut mencakup, sebagai elemen penentuan, sedikitnya penentuan apakah rentang dasar dan rentang yang ditunjuk saling bertumpang tindih.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02375	(13) A
(51)	I.P.C : F 23N 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209208		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT INDONESIA POWER Jl. Jenderal Gatot Subroto Kav. 18 Jakarta 12950 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : ANDI TAUFIK SAPUTRA ,ID HAKIM SATYADI ,ID HENDRA YUDISAPUTRO ,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGOPTIMASI PEMBAKARAN PADA BOILER DAN PROGRAM KOMPUTER, MEDIUM PENYIMPANAN SERTA ALAT ELEKTRONIK UNTUK MENJALANKAN OPTIMASI PEMBAKARAN PADA BOILER	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan peralatan untuk mengoptimasi pembakaran pada boiler dan program komputer, medium penyimpanan serta alat elektronik untuk menjalankan optimasi pembakaran pada boiler. Metode untuk mengoptimasi pembakaran pada boiler dari pembangkit listrik mencakup: tahap validasi karakteristik bahan bakar padat oleh alat penganalisa bahan bakar padat daring, tahap tuning boiler untuk melakukan tuning pada boiler berdasarkan rekomendasi pengaturan awal, dan tahap pemantauan operasi boiler untuk memantau operasi boiler. Apabila terdapat perbedaan dari data baseline dan data aktual pada sedikitnya satu parameter operasi boiler yang dipantau, rekomendasi lanjutan akan diberikan oleh sarana pemantauan dan penganalisa, melalui analisa akar masalah yang disediakan untuk memfasilitasi normalisasi boiler berdasarkan rekomendasi lanjutan yang diberikan tersebut.

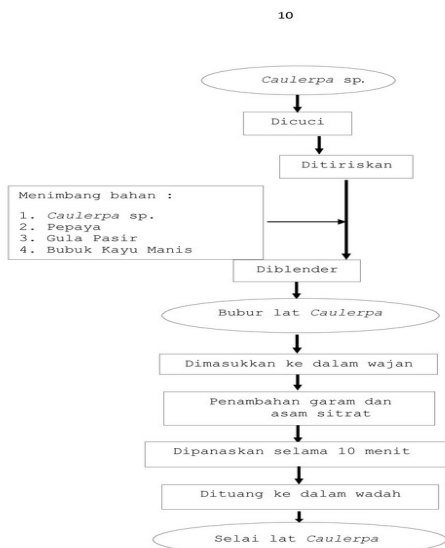


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02365	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 17/60,A 23L 21/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208119		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra Hak Atas Kekayaan Intelektual Universitas Pattimura Gedung Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Kampus Unpatti, Jl.Mr. Chr. Soplanit Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024		(72) Nama Inventor : Alfonsina Marthina Tapotubun,ID Theodora E.A.A. Matruty,ID Meigy Nelce Mailoa,ID Eirene Grace Fransina,ID Elizabeth J. Tapotubun,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI DAN PROSES PEMBUATAN SELAI LAT Caulerpa

(57) Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan komposisi dan proses pembuatan selai lat Caulerpa. Bahan pendukung yang digunakan berupa daging buah pepaya lokal sebagai bahan pengental, gula tebu sebagai pemanis dan asam sitrat sebagai pengawet. Pembuatan selai Caulerpa menggunakan proses pemanasan bubur Caulerpa, pepaya dan gula sehingga diperoleh selai Caulerpa dengan kekentalan dan daya oles yang baik dan warna coklat kehijauan karena adanya karamelisasi gula. Pembuatan selai lat Caulerpa sp. melalui tahapan proses sebagai berikut: mencuci lat Caulerpa, menghaluskan lat bersama daging buah pepaya dan gula, menambahkan kayu manis lalu mencampurkan hingga homogen, memasak bubur adonan tersebut di atas api kecil, menambahkan vanili dan asam sitrat, mengaduknya hingga mendidih dan mengental. Bahan pembuatan selai lat Caulerpa sp (original) terdiri dari: lat Caulerpa, daging buah pepaya, gula pasir, kayu manis, garam, asam sitrat.

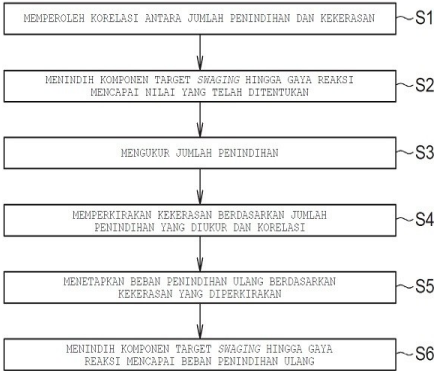


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02371	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 02F 1/461,C 02F 101/30					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208929		(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 : 22 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : Wega Trisunaryanti,ID Triyono,ID Agus Kuncaka,ID Ni Made Wiratini,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024					
(54)	Judul Invensi : ELEKTROKATALIS SiO2/NiO/Ni: PROSES SINTESIS DAN APLIKASINYA PADA ELEKTROOKSIDASI ZAT WARNA REMAZOL BLACK 5					
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan elektrokatalis SiO2/NiO/Ni yang digunakan pada elektrooksidasi zat warna remazol black 5. Pembuatan elektrokatalis SiO2/NiO/Ni menggunakan metode elektrodeposisi. Elektrokatalis SiO2/NiO/Ni hasil sintesis mempunyai luas permukaan spesifik sebesar 24,567 m2g-1, diameter pori sebesar 13,505 nm, dan volume pori sebesar 0,083 cm3/g. Kondisi operasional terbaik elektrooksidasi remazol black 5 menggunakan elektrokatalis SiO2/NiO/Ni yaitu pada pH 4 dan konsentrasi NaCl 0,05 M selama 60 menit proses dengan efisiensi decolorization dan COD removed berturut-turut sebesar 100% dan 89,94%. Analisis GCMS menunjukkan bahwa hasil elektrooksidasi memiliki berat molekul 194, 196, dan 220 yang terdiri dari senyawa polisiklik dan aromatik, sedangkan LC-MS menunjukkan hasil elektrooksidasi terdiri atas senyawa naftalena, aromatik, asam oksalat, dan alifatik yang memiliki m/z 41,95; 45,05; 60,17; 85,16; 91,16; 122,60; 127,09; 143,16; 152,27; 159,16; 164,35; 240,51; dan 359,68.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02261	(13)	A
(51)	I.P.C : B 21J 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208050		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Yusaku OHIRA ,JP	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	JP2021-153264	21 September 2021	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :		METODE SWAGING		

Invensi ini mengungkapkan suatu metode swaging yang mencakup: langkah akuisisi korelasi (S1) untuk memperoleh korelasi antara jumlah penindihan (C) dan kekerasan (H) dari komponen target swaging (2); langkah penindihan pertama (S2) untuk menindih komponen target swaging (2) hingga gaya reaksi pada penekan (11) mencapai beban penindihan yang telah ditentukan (P3); langkah pengukuran jumlah penindihan (S3) untuk mengukur jumlah penindihan (C) yang dihasilkan pada langkah penindihan pertama (S2); langkah perkiraan kekerasan (S4) untuk memperkirakan kekerasan (H) dari komponen target swaging (2), berdasarkan jumlah penindihan (C) yang diperoleh pada langkah pengukuran jumlah penindihan (S3) dan korelasi tersebut; langkah pengaturan beban penindihan ulang (S5) untuk mengatur beban penindihan ulang berdasarkan kekerasan (H) yang diperkirakan; dan langkah penindihan kedua (S6) untuk menindih komponen target swaging (2) hingga gaya reaksi mencapai beban penindihan ulang tersebut.

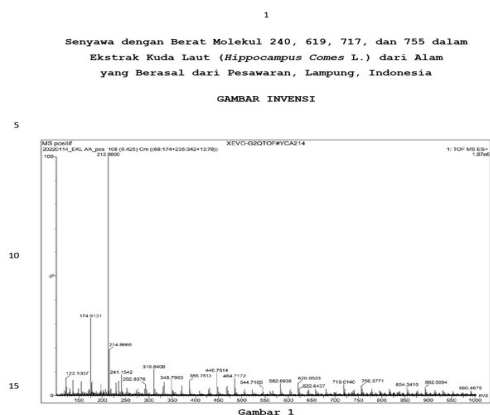


GAMBAR 1

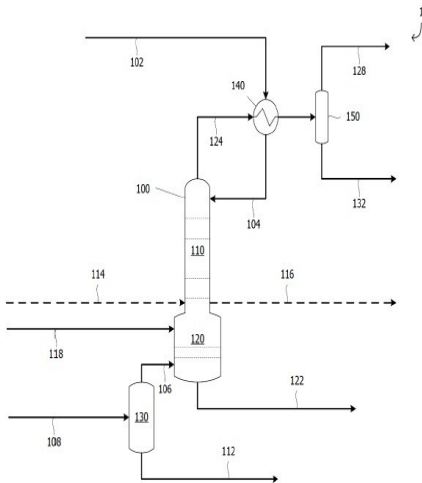
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02364	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/60		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208048		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dr. Drs. Yurnadi, M.Kes. Jl. Tegalan No. 11A RT 009 RW 003 Palmeriam Matraman Jakarta Timur Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr. Drs. Yurnadi, M.Kes.,ID Prof. dr. Fransciscus D. Suyatna, Sp.FK, Ph.D,ID Dr. Agung Eru Wibowo, M.Si, Apt,ID Trisnawati,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	Senyawa dengan Berat Molekul 240, 619, 717, dan 755 dalam Ekstrak Kuda Laut (Hippocampus Comes L.)
	Invensi :	dari Alam yang Berasal dari Pesawaran, Lampung, Indonesia

(57)	Abstrak :
Abstrak SENYAWA DENGAN BERAT MOLEKUL 240, 619, 717, DAN 755 DALAM EKSTRAK KUDA LAUT (Hippocampus comes L.) DARI ALAM YANG BERASAL DARI PESAWARAN, LAMPUNG, INDONESIA 5 Invensi ini mengenai berat molekul senyawa dalam ekstrak kuda laut Hippocampus comes L. Diketahui bahwa hasil penelitian sebelumnya melaporkan kandungan steroid dalam kuda laut, yang berperan sebagai afrodisiak pada sistem reproduksi. Namun, belum ada laporan berat molekul dari senyawa yang terkandung dalam 10 ekstrak kuda laut jenis Hippocampus comes L. Hal ini menjadi potensi besar sebagai data awal yang berguna dalam pengembangan kuda laut di Indonesia sebagai salah satu bahan alam yang berasal dari laut, sehingga dapat memperkuat ketangguhan maritim sebagai negara kepulauan.	



(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02277	(13)	A		
(51)	I.P.C : B 01D 53/00,C 02F 1/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209070		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. 1940 Air Products Boulevard, Allentown, PA 18106-5500 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022			(72)	Nama Inventor : Yanlai ZHANG ,CN Xukun LUO ,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/462,080 31 Agustus 2021 US				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024						
(54)	Judul Invensi :	PELUCUT AIR SOUR DAN PENUKAR PANAS TERINTEGRASI					
(57)	Abstrak : Suatu bejana gabungan mencakup bagian pelucutan untuk menghilangkan gas-gas asam dari aliran air sour dan bagian penukar panas kontak langsung untuk memanaskan aliran graywater untuk meningkatkan perpindahan panas dan massa di dalam pengolahan dan daur ulang aliran air untuk proses gasifikasi.						

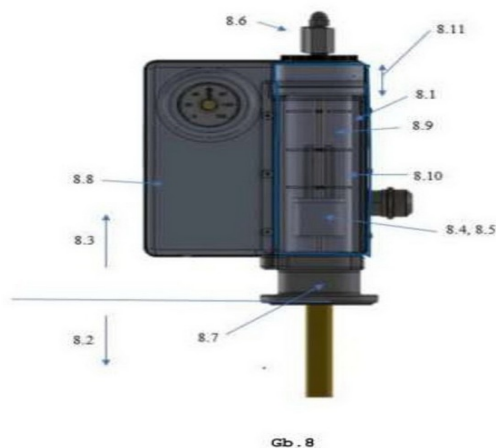


GAMBAR 1

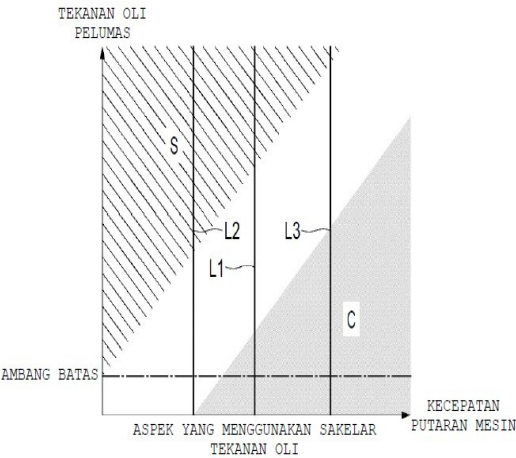
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02262	(13) A
(51)	I.P.C : G 01R 31/00,H 01F 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208300		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUPTA, Rohit VIAT INSTRUMENTS PVT LTD, Module 2701 to 2704, Shilpangan, 6th Floor, Block LB1, Sector III, Saltlake, Kolkata 700106, India India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202231024255 25 April 2022 IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72) Nama Inventor : GUPTA, Archit,IN
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiaras Suseno LL.B., M.H. Mutiaras Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	

(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PROTEKSI UNTUK TRANSFORMATOR BERISI CAIRAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Telah diungkap di sini suatu perangkat proteksi untuk transformator berisi cairan, tertutup di dalam suatu bodi, terdiri dari tabung pencelup yang dipasang pada alas berbentuk lingkaran; alas berbentuk lingkaran termaksud dipasang pada wadah-tertutup transformator, terdiri dari bagian yang dibenamkan dalam tangki transformator dan suatu bagian di luar dan di atas tangki transformator; suatu wadah-tertutup transparan yang memungkinkan cairan dari transformator yang dikandungnya terlihat dari sekelilingnya secara substansial, suatu pengapung terintegrasi yang disesuaikan untuk bergerak ke atas dan ke bawah di dalam wadah-tertutup transparan termaksud dan untuk memicu kontak listrik saat mencapai batas yang telah ditentukan ke bagian bawah wadah-tertutup transparan; dimana wadah-tertutup transparan termaksud terdiri dari lapisan pertama berupa tabung kaca transparan yang memiliki kelengkungan ergonomis visual yang telah ditentukan sebelumnya yang berisi pengapung terintegrasi termaksud dan lapisan luar kedua adalah pelindung protektif polimer transparan melengkung yang menutupi bagian dari tabung kaca transparan termaksud, yang tidak dikelilingi oleh bodi.
------	--

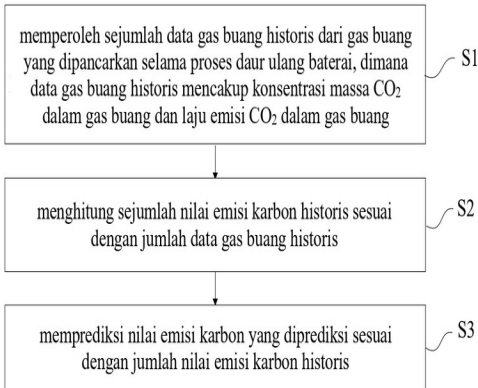


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02285	(13) A
(51)	I.P.C : F 02D 43/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209011		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : Haruka KAWARADA ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-162876 01 Oktober 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi : ALAT KENDALI		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu alat kendali (0) yang mengendalikan kendaraan yang dilengkapi dengan mesin pembakaran dalam (1) dan generator motor (2) yang dihubungkan secara mekanis ke mesin pembakaran dalam (1) dikonfigurasi untuk membatasi kecepatan putaran mesin pembakaran dalam (1) pada nilai-nilai batas atas (L2, L3) atau kurang ketika ketidaknormalan tekanan oli dari oli pelumas yang dipasok ke berbagai tempat pada mesin pembakaran dalam (1) terdeteksi, dan untuk membuat nilai-nilai batas atas (L2, L3) kecepatan putaran mesin pembakaran dalam (1) berbeda satu dari yang lain antara pengapian dimana bahan bakar dibakar di dalam silinder mesin pembakaran dalam (1) dan penggerakan dimana mesin pembakaran dalam (1) digerakkan secara berputar oleh generator motor (2) tanpa pengapian. Gambar pilihan: Gambar 5A		



GAMBAR 5A

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02259	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 30/20,G 06Q 10/06,G 06Q 10/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206951		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202210438788.9	25 April 2022	CN	(72) Nama Inventor : LI, Aixia,CN WU, Benben,CN YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Changdong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA	
(54)	Judul Invensi :	METODE, APARATUS, DAN ALAT PREDIKSI EMISI KARBON, DAN MEDIUM PENYIMPANAN		

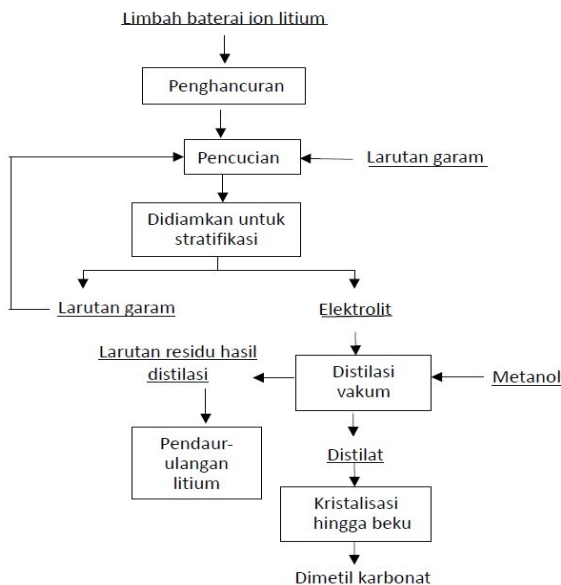


GAMBAR 1

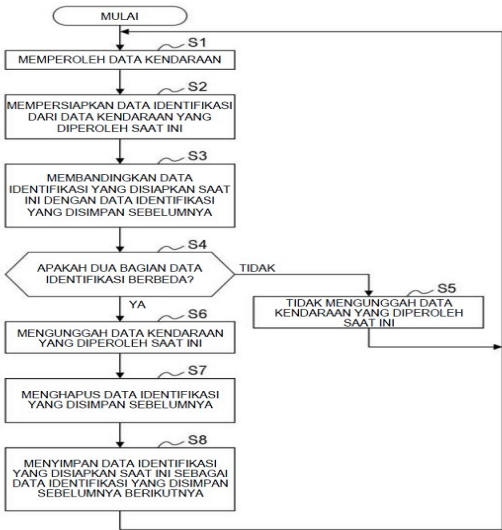
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02238	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209361		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor 202210608686.7	(32) Tanggal 31 Mei 2022	(33) Negara CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72) Nama Inventor : TAN, Mingliang,CN LI, Changdong,CN RUAN, Dingshan,CN ZHOU, You,CN WANG, Jiaoping,CN CHEN, Song,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54)	Judul Invensi :	METODE PENDAURULANGAN ELEKTROLIT BATERAI LITIUUM ION TIDAK BARU SECARA EFISIEN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Pengungkapan invensi ini menyediakan metode pendaurulangan elektrolit baterai litium ion tidak baru secara efisien, yang meliputi menghancurkan baterai litium ion tidak baru untuk memperoleh bahan yang telah dihancurkan dengan elektrolit, dan mencuci bahan yang telah dihancurkan tersebut dalam larutan garam, dan setelah pencucian selesai, melakukan pemisahan padat-cair untuk memperoleh filtrat, mendiamkan filtrat agar menjalani stratifikasi untuk memperoleh fasa berair dan fasa organik, dan mencampur fasa organik dengan metanol, melakukan distilasi di bawah kondisi suhu 60-100 °C, dan tingkat vakum 10-80 kPa untuk memperoleh produk dimetil karbonat mentah. Dalam pengungkapan ini, larutan garam digunakan untuk pencucian, dan zat terlarut yang tidak bereaksi dengan elektrolit dilarutkan dalam larutan garam, sehingga densitas fase air meningkat, dan elektrolit dapat distratifikasi dengan fase air dan mengapung pada fase air, sehingga mewujudkan stratifikasi elektrolit dan air. Selama proses pencucian larutan garam, beberapa kation logam dalam beberapa garam memasuki fase organik. Di bawah katalisis kation logam, karbonat dan metanol mengalami transesterifikasi untuk menghasilkan dimetil karbonat. Produk dimetil karbonat mentah didistilasi di bawah kendali suhu. Produk karbonat hasil distilasi memiliki kemurnian tinggi dan dapat dijual di pasar.
------	-----------	--



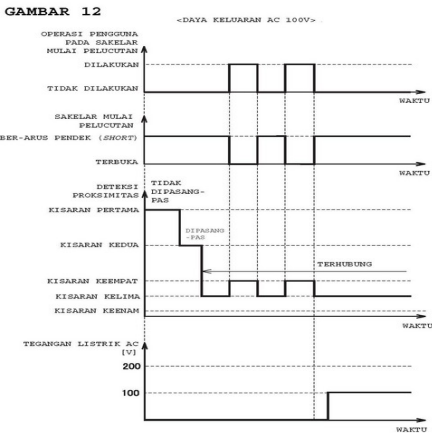
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02287	(13) A
(51)	I.P.C : G 07C 5/08,H 04W 4/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209371		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : Michiki ARAKI ,JP Yoshifumi OOTSUKA ,JP Megumi HASHIMOTO ,JP Miho YASHIRO ,JP Kosuke NAGASHIMA ,JP
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-165197 07 Oktober 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024			
(54) Judul Invensi :	ALAT ONBOARD		
(57) Abstrak :	Invensi ini menyediakan suatu alat onboard (10) yang mentransmisikan data kendaraan ke server (5). Alat onboard (10) mencakup sarana akuisisi, sarana persiapan, sarana perbandingan, dan sarana pemrosesan transmisi. Sarana pemrosesan transmisi dikonfigurasi untuk mentransmisikan data kendaraan kedua ke server (5) ketika sarana perbandingan menentukan bahwa data identifikasi pertama dan data identifikasi kedua adalah berbeda dari satu sama lain dan untuk tidak mentransmisikan data kendaraan kedua ke server (5) ketika sarana perbandingan menentukan bahwa data identifikasi pertama dan data identifikasi kedua adalah sama. Gambar yang dipilih: Gambar 2		



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02276	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208600		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : Shigeki KINOMURA,JP Toru ANDO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-132280 16 Agustus 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul	PENGONTROL KENDARAAN, KENDARAAN, SISTEM PEMASOK DAYA, KONEKTOR PELUCUT, PERLENGKAPAN DAYA, DAN METODE PEMASOK DAYA	
(57)	Abstrak :		

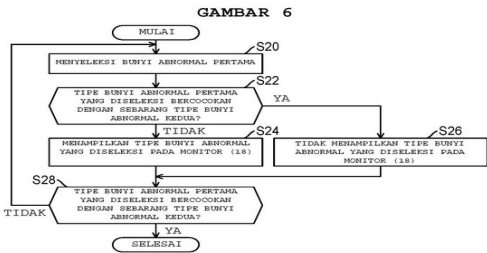
Invensi ini menyediakan kendaraan (1) yang mencakup: inverter on-board (16) yang mengatur tegangan listrik daya listrik; dan saluran masuk kendaraan (17). Saluran masuk kendaraan (17) memiliki terminal CS (215) yang melaluinya sinyal deteksi proksimitas untuk mengidentifikasi keadaan hubungan di antara konektor pelucut (2) dan saluran masuk kendaraan (17) ditransmisikan. Unit kontrol elektronik (ECU) (19) mencakup prosesor (191) yang menyeleksi tegangan listrik daya listrik yang dikeluarkan dari inverter on-board (16). Apabila sinyal deteksi proksimitas terdapat di batas pertama (kisaran keempat atau kisaran kelima), prosesor (191) menyeleksi AC 100V, dan apabila sinyal deteksi proksimitas terdapat di batas kedua (kisaran kelima atau kisaran keenam) sedikitnya secara parsial berbeda dari batas pertama, prosesor (191) menyeleksi AC 200V yang lebih tinggi dari AC 100V.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02373	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01G 18/00,G 06Q 50/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209049		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Buana Perjuangan Karawang Jl. HS. Ronggowaluyo Telukjambe Timur Karawang 41361 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Jamaludin Indra, M.Kom,ID	

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02269	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01H 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207390		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2021-115923	13 Juli 2021		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : Yu UEDA,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
(54)	Judul Invensi :	ALAT IDENTIFIKASI BUNYI ABNORMAL, METODE IDENTIFIKASI BUNYI ABNORMAL, DAN MEDIUM PENYIMPANAN NON-TRANSITORI			

Invensi ini menyediakan alat identifikasi bunyi abnormal (10) yang mencakup alat aritmetika (12) dan alat keluaran. Alat aritmetika (12) dikonfigurasi untuk mengidentifikasi data frekuensi-waktu yang direkam di kendaraan, menspesifikasi kisaran waktu pertama dan kisaran waktu kedua di data frekuensi-waktu, memasukkan data frekuensi-waktu ke model terlatih (52) untuk menyebabkan model terlatih (52) untuk mengidentifikasi bunyi abnormal yang dihasilkan di kisaran waktu pertama sebagai bunyi abnormal pertama berdasarkan data frekuensi-waktu masukan dan menyebabkan model terlatih (52) untuk mengidentifikasi bunyi abnormal yang dihasilkan di kisaran waktu kedua sebagai bunyi abnormal kedua, dan menyebabkan alat keluaran untuk mengeluarkan suatu jenis bunyi abnormal pertama dengan jenis yang tidak bercocokan suatu jenis bunyi abnormal kedua di antara bunyi abnormal pertama.

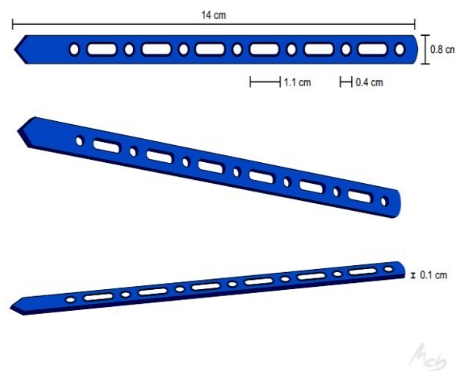


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02368	(13)	A
(51)	I.P.C : B 60W 50/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208628		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. Pertamina Patra Niaga Sub Holding C& T Wisma Tugu II- Jl. H.R Rasuna Said Kav C7-9 12920 Jakarta Selatan, Indonesia Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02370	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 17/00,A 61F 2/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208869	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt. 2, Kampus C Universitas Airlangga, Mulyorejo Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. dr. med Puruhito, Sp.B., Sp. BTKV(K),ID dr. Agung Prasmono, Sp.B, Sp. BTKV(K),ID dr. Dhihintia Jiwangga, Sp.BTKV(K),ID dr. Danang Himawan Limanto, Sp.BTKV, M.Ked.Klin,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024		

(54)	Judul Invensi : MODIFIED PURUHITO PECTUS BAR
------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai Invensi ini mengenai Modified Puruhito Pectus Bar lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan alat yang digunakan untuk koreksi kelainan dinding dada. Pectus Excavatum adalah kelainan sternum kongenital yang paling sering ditemukan. Manifestasi klinisnya bervariasi mulai dari yang ringan sampai ke depresi sternum yang terlihat jelas. Dapat terlihat sejak lahir atau muncul pada tahun pertama usia anak. Defek terjasi karena adanya deformitas pada kartilago kosta sehingga berbentuk cekung dan mengakibatkan depresi sternum. Indikasi pembedahan adalah faktor kosmetik, yaitu rekonstruksi sternum, bila menimbulkan gejala, maka pembedahan mutlak harus dilakukan. Idealnya pembedahan dilakukan sebelum usia 5 tahun (prasekolah) atau dilakukan pada usia remaja. Tindakan pembedahan bertujuan untuk melakukan koreksi kelainan bentuk dan mempertahankan alignment sternum di posisi normal. Terdapat 2 teknik untuk pembedahan pada pektus ekskavatum, yaitu Teknik Ravitch dimana dilakukan pemotongan transversal sternum dan menggunakan steel bar untuk memperkuat sternum, yang kedua adalah Prosedur Nuss dimana dilakukan penempatan convex steel bar di bawah sternum melalui sayatan kecil di dinding toraks bagian lateral. Dikarenakan keterbatasan dari steel bar ini dan harga yang cukup mahal, maka terciptalah ide untuk pembuatan Modified Puruhito Pectus Bar dengan harga yang terjangkau tanpa mengurangi kualitas dan jumlah yang lebih memadai
------	---

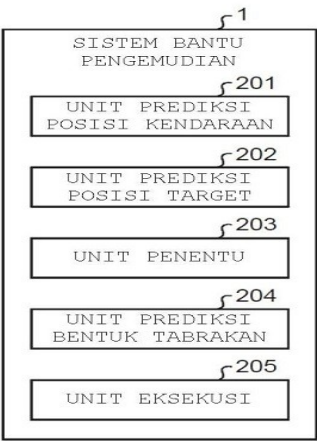


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02374	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23G 3/48,A 23G 3/36,A 23G 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209148		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM - UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA Gedung Rektorat kantor LPPM lantai 6 kampus Unesa lidah wetan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024			Ir. Asrul Bahar, M.Pd,ID Dr. Pirim Setiarso, M.Si,ID Prof. Dr. Nita Kusumawati, M.Sc.,ID AR. Sella Auliya, S.Si., M.Si.,ID Riska Nur Safitri,ID Qonita Arky Hafidha,ID Amanatur Roviqoh,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN HARD CANDY “PERMEN KERAS” DENGAN MATERIAL TAMBAHAN BERAS DAN KENCUR			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai Invensi ini berkaitan dengan prosedur pembuatan permen beras kencur dan kandungan gizi hasil uji nutrisi, serta masa simpan produk permen beras kencur. Secara spesifik, pembuatan permen keras dengan material tambahan beras kencur menggunakan metode pemasakan 10 bahan dengan suhu 120-130°C selama 3 jam, pencetakan adonan dan pendiaman adonan pada suhu ruangan sampai adonan padat. Proses produksi permen beras kencur dalam invensi ini meliputi: (a) pembuatan sari beras ; (b) pembuatan sari kencur dan jahe; (c) pembuatan adonan permen beras kencur; d) 15 pencetakan adonan beras kencur (e)pengemasan produk permen beras kencur dan selanjutnya dilakukan pengujian kadar nutrisi meliputi total kalori, karbohidrat total, protein, lemak total, kolesterol, Natrium, Kalium, dan Vitamin C pada permen beras kencur dan masa simpan produk beras kencur dengan hasil 20 uji produk permen beras kencur secara berurutan adalah 352 kkal; 4 gr; 400 mg; 30 mg; 0 gr; 400 mg; 100 mg; dan 60 mg; serta 4,5 bulan masa simpan produk permen beras kencur.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02235	(13) A
(51)	I.P.C : B 60W 30/095,G 08G 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207550		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Seiji KOUNO ,JP Yosuke KURIHARA ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-120971 21 Juli 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	ALAT BANTU PENGEMUDIAN	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu alat bantu pengemudian yang mencakup: unit prediksi posisi kendaraan (201) yang memprediksi posisi kendaraan di masa depan yang mengindikasikan posisi kendaraan, dilengkapi dengan alat bantu pengemudian, setelah waktu ditentukan; unit prediksi posisi target (202) yang memprediksi posisi target di masa depan yang mengindikasikan posisi target setelah waktu ditentukan; unit penentu (203) yang menentukan apakah terdapat tabrakan potensial antara kendaraan dan target berdasarkan posisi kendaraan di masa depan dan posisi target di masa depan; unit prediksi bentuk tabrakan (204) memprediksi bentuk tabrakan antara kendaraan dan target berdasarkan hubungan antara arah perjalanan kendaraan dan arah perjalanan target, ketika ditentukan bahwa terdapat tabrakan potensial antara kendaraan dan target; dan unit pengeksekusi (205) yang mengeksekusi kendali yang ditentukan menurut bentuk tabrakan. Gambar yang dipilih: Gambar 2



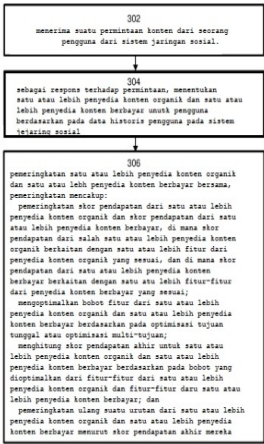
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02258	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 08G 83/00,C 08K 3/04,C 08L 87/00,H 01M 4/36,H 01M 10/052					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104110		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137 P.R.China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2021		(72)	Nama Inventor : YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LIU, Shumin,CN		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	202011544416.1	23 Desember 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN KOMPOSIT KERANGKA ORGANIK LOGAM-GRAFIT (MOF)				
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini termasuk dalam bidang bahan baterai, dan mengungkapkan metode pembuatan dan penggunaan komposit kerangka organik logam grafit (MOF). Metode pembuatan meliputi langkah-langkah berikut: (1) menambahkan zat organik yang mengandung amino ke dalam cairan campuran, dan diaduk; dan menambahkan zat kopling yang mengandung titanium, dan terus mengaduk untuk mendapatkan suspensi; (2) memasukkan suspensi ke dalam reaksi solvotermal dan filtrasi, mencuci sisa saringan yang dihasilkan dengan pelarut organik, dan melakukan ekstraksi untuk mendapatkan MOF; (3) dan menggiling grafit menjadi bubuk, mencampur bubuk dengan alkohol, mengocok, menambahkan MOF, dan melanjutkan pengocokan; biarkan campuran yang dihasilkan bereaksi di bawah refluks dan kemudian biarkan, dan mensentrifugasi sistem yang dihasilkan; dan mengeringkan endapan yang dihasilkan untuk mendapatkan komposit grafit-MOF. Pengungkapan ini menggunakan komposit grafit-MOF yang dibuat sebagai struktur dasar untuk bahan anoda, yang menunjukkan stabilitas struktural yang menonjol. Komposit, bila digunakan dalam anoda untuk baterai litium, dapat menghilangkan efek ekspansi volume dari baterai litium selama proses pengisian dan pemakaian yang disebabkan oleh runtuhnya struktur bahan anoda karena pengisian dan pemakaian litium dari baterai litium selama proses pengisian dan pemakaian, sehingga meningkatkan kapasitas.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02337	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/9038,G 06Q 30/06,G 06Q 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401198		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close #01-03/06 Singapore 138498 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SUN, Nanbo,SG
10202109252R	24 Agustus 2021	SG	LI, Zhuolun,SG
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		WEN, Tongxin,CN
			O'BRIEN, Brandon,US
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		Emirsyah Dinar	
		Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono	
		Kavling 15	
(54)	Judul	METODE, PERANTI DAN MEDIA YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER UNTUK MENAMPILKAN KONTEN	
	Invensi :	ORGANIK DAN BERBAYAR	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan metode, perangkat, dan media yang dapat dibaca komputer untuk menampilkan konten organik dan berbayar. Metode ini terdiri dari menerima permintaan konten dari pengguna sistem jejaring sosial, menentukan satu atau lebih penyedia konten organik dan satu atau lebih penyedia konten berbayar untuk pengguna, menentukan peringkat satu atau lebih penyedia konten organik dan satu atau lebih penyedia konten berbayar secara bersama-sama, mengoptimalkan bobot fitur dari satu atau lebih penyedia konten organik dan fitur dari satu atau lebih penyedia konten berbayar, menghitung skor pendapatan akhir untuk satu atau lebih penyedia konten organik dan satu atau lebih penyedia konten berbayar berdasarkan bobot yang dioptimalkan dari fitur-fitur dari satu atau lebih penyedia konten organik dan fitur-fitur dari satu atau lebih penyedia konten berbayar, dan menyusun ulang urutan satu atau lebih penyedia konten organik dan satu atau lebih penyedia konten berbayar sesuai dengan skor pendapatan akhirnya. Perangkat terdiri dari setidaknya satu prosesor dan memori termasuk kode program komputer untuk dieksekusi oleh setidaknya satu prosesor, kode program komputer menginstruksikan setidaknya satu prosesor untuk: menerima permintaan konten dari pengguna sistem jejaring sosial, menentukan satu atau lebih penyedia konten organik dan satu atau lebih penyedia konten berbayar.

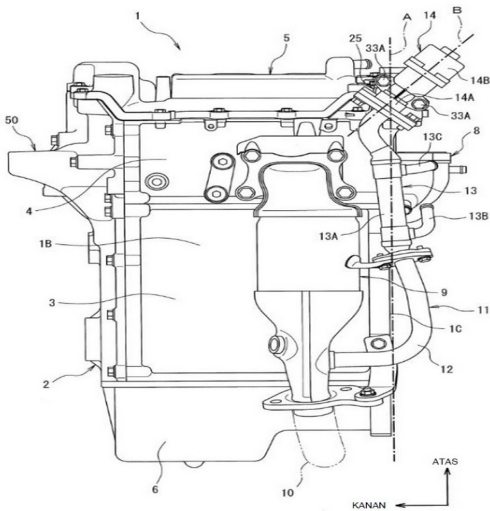


Gambar 3

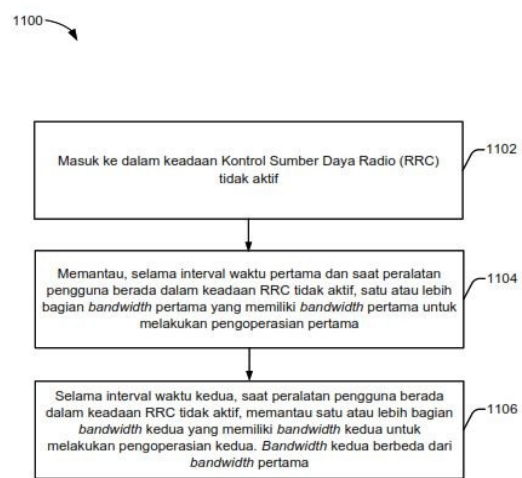
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02232	(13) A
(51)	I.P.C : F 02F 7/00,F 02M 26/41,F 02M 35/16,F 02M 26/12,F 02M 35/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302280		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2023		(72) Nama Inventor : Yasutaka ITO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2022 - 059898 31 Maret 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH Il-Lago, Gading Serpong, Cluster Fiordini 3 No. 77, Curug Sangereng, Kec. Kelapa Dua, Tangerang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	ALAT EGR UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM
------	--------------------	---------------------------------------

(57)	Abstrak : ALAT EGR UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM : [Masalah yang Harus Diselesaikan] Invensi ini menyediakan alat EGR untuk mesin pembakaran dalam yang mampu menghambat katup EGR agar tidak terpengaruh oleh panas buangan. [Solusi] Alat EGR (11) untuk mesin (1) mencakup katup EGR (14) untuk mengatur laju aliran di mana gas EGR mengalir melalui bagian saluran wadah EGR (26), katup EGR dipasang ke dinding depan (25A) dari bagian wadah EGR (25) sehingga sebagai ditempatkan di atas bagian pengumpul knalpot (4b) dan alat pembersih knalpot (9). Gambar 1
------	--



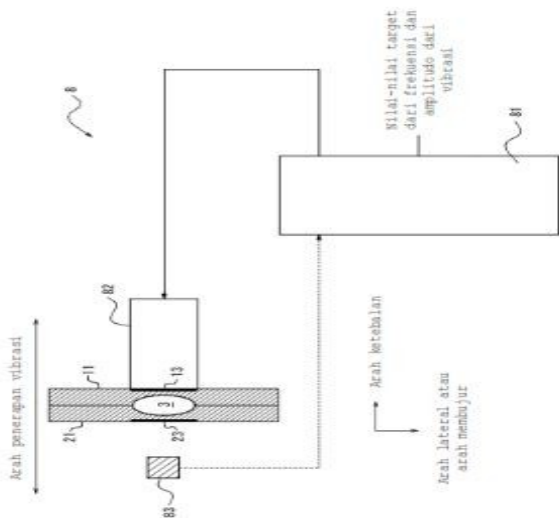
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02305	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 76/27,H 04W 72/04,H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400972		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024			Srinivas YERRAMALLI,IN Alexandros MANOLAKOS,GR Sony AKKARAKARAN,IN Linhai HE,US Sven FISCHER,DE Jing LEI,US Ruiming ZHENG,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	KONFIGURASI BAGIAN BANDWIDTH (BWP) UNTUK PEMOSISIAN DALAM KEADAAN TIDAK AKTIF			
(57)	Abstrak : Yang dijelaskan adalah teknik untuk pemosisian nirkabel yang dilakukan oleh peralatan pengguna. Sebagai contoh, metode mencakup memasuki keadaan Kontrol Sumber Daya Radio (RRC) tidak aktif. Metode mencakup memantau, selama interval waktu pertama, saat peralatan pengguna berada dalam keadaan RRC tidak aktif, satu atau lebih bagian bandwidth pertama yang memiliki bandwidth pertama untuk melakukan pengoperasian pertama. Metode mencakup memantau, selama interval waktu kedua, saat peralatan pengguna berada dalam keadaan RRC tidak aktif, satu atau lebih bagian bandwidth kedua yang memiliki bandwidth kedua untuk melakukan pengoperasian kedua. Bandwidth kedua berbeda dari bandwidth kedua.				



GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02323	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 23K 11/16,B 23K 11/12,B 23K 11/11					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401213		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : MAEDA Satoshi,JP ENDOH Kazuki,JP TOJI Yuki,JP KAWABE Nao,JP		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
2021-116765	14 Juli 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024					
(54)	Judul	METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN-LISTRIK DAN METODE UNTUK MEMBUAT SAMBUNGAN				
	Invensi :	YANG DILAS				

Disediakan suatu metode pengelasan titik tahanan-listrik yang sesuai untuk membuat suatu sambungan yang dilas yang memperlihatkan ketahanan patahan tertunda yang sangat baik. Metode pengelasan titik tahanan-listrik tersebut meliputi mengapit dua atau lebih lembaran baja yang tumpang tindih di antara sepasang elektrode pengelasan, menerapkan arus pada lembaran-lembaran baja sementara menekan lembaran-lembaran baja tersebut, membentuk suatu nugget pada permukaan-permukaan yang bertumpang-tindih dari lembaran-lembaran baja untuk menyambungkan lembaran-lembaran baja tersebut, dan setelah penyambungan tersebut, menerapkan vibrasi secara langsung atau secara tidak langsung pada nugget sehingga lembaran-lembaran baja tersebut dibuat bervibrasi pada suatu frekuensi 100 Hz atau lebih dan suatu amplitudo maksimum 10 nm hingga 500 µm.

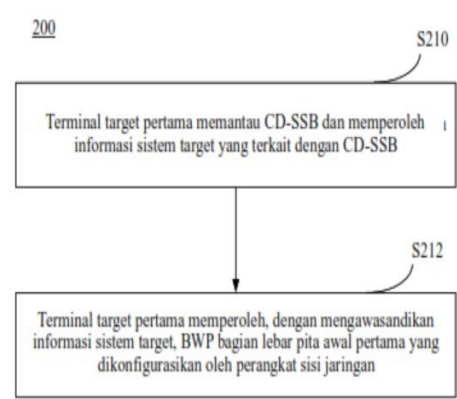


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02341	(13)	A
(51)	I.P.C : A 21D 13/80,A 23G 3/34				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401259		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NISSHIN SEIFUN PREMIX INC. 19-12, Nihonbashikoami-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8544 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : TAKAHASHI, Naoto,JP	
	(31) Nomor 2022-025400	(32) Tanggal 22 Februari 2022	(33) Negara JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI MAKANAN MANIS YANG DIPANGGANG			
(57)	Abstrak : Suatu komposisi makanan manis yang dipanggang dari invensi meliputi produk tepung sereal yang mengandung tepung terigu, pati tidak tertaut silang yang dipragelatinisasi, dan pati tertaut silang yang dipragelatinisasi. Pati tidak tertaut silang yang dipragelatinisasi adalah sedikitnya satu jenis yang dipilih dari pati yang dipragelatinisasi, pati tereterifikasi yang dipragelatinisasi, dan pati terasetilasi yang dipragelatinisasi. Pati tertaut silang yang dipragelatinisasi tersebut sedikitnya adalah satu jenis yang dipilih dari pati tertaut silang yang dipragelatinisasi, pati tertaut silang tereterifikasi yang dipragelatinisasi, dan pati tertaut silang terasetilasi yang dipragelatinisasi. Dalam produk tepung sereal, kandungan tepung terigu adalah dari 50 sampai 80 %massa, kandungan pati tidak tertaut silang yang dipragelatinisasi adalah dari 10 sampai 40 %massa, dan kandungan pati tertaut silang yang dipragelatinisasi adalah dari 3 sampai 25 %massa.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02331	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401109		(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 : 05 Juli 2022		(72) Nama Inventor : WANG, Lihui,CN WU, Kai,CN PAN, Xueming,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110780820.7 09 Juli 2021 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPEROLEH KONFIGURASI BAGIAN LEBAR PITA AWAL, TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN
	Invensi :	

(57) **Abstrak :**
Aplikasi ini mengungkapkan metode untuk memperoleh konfigurasi bagian lebar pita awal, terminal, dan perangkat sisi jaringan, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi nirkabel. Metode untuk memperoleh konfigurasi bagian lebar pita awal dalam perwujudan-perwujudan aplikasi ini mencakup: memantau, oleh terminal target pertama, blok sinyal sinkronisasi penentu sel (CD-SSB) dan memperoleh informasi sistem target yang terkait dengan CD-SSB; dan memperoleh, oleh terminal target pertama dengan mengawasandakan informasi sistem target, bagian lebar pita (BWP) awal pertama yang dikonfigurasi oleh perangkat sisi jaringan, di mana BWP awal pertama adalah BWP awal yang dikonfigurasi secara bebas oleh perangkat sisi jaringan untuk terminal target pertama, dan lebar pita of BWP awal pertama tidak melebihi kemampuan lebar pita maksimum yang didukung oleh terminal target pertama.

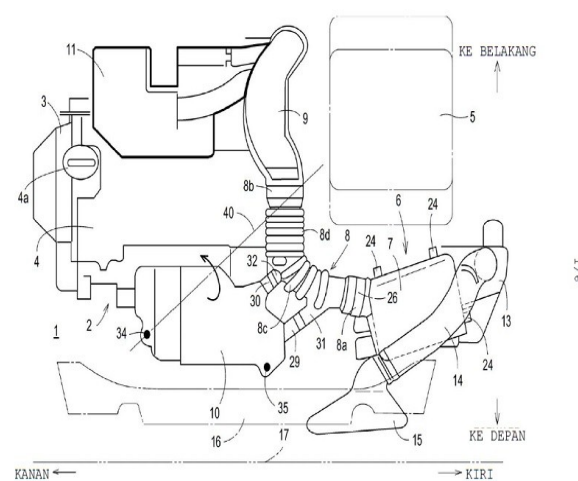


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02307	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/42,A 61P 35/00,C 07D 413/14,C 07D 413/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401002		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047 China			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2022			(72)	Nama Inventor : ZHANG, Xiaomin,CN HU, Weimin,CN HE, Feng,US TAO, Weikang,US		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
202110913249.1	10 Agustus 2021	CN					
202111142090.4	28 September 2021	CN					
202111500231.5	09 Desember 2021	CN					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024						
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN SULFONAMIDA, METODE PEMBUATANNYA, DAN PENGGUNAAN MEDISNYA					
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan turunan sulfonamida yang diwakili oleh rumus umum (I), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung turunan tersebut, dan penggunaannya sebagai zat terapeutik, khususnya sebagai inhibitor Lisin Asetil Transferase (KAT) dan penggunaan yang sama dalam sediaan obat untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit kanker.						

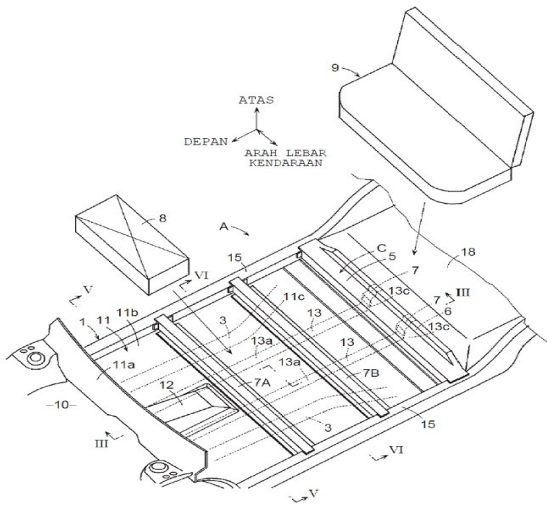
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02264	(13) A
(51)	I.P.C : F 02M 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211451		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : Naoki OISHI ,JP Naoki MAEDA ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-172629 21 Oktober 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMASUKAN UDARA UNTUK KENDARAAN	

(57) **Abstrak :**
Saluran pemasukan berbentuk L (8) dihubungkan ke selubung penutup (7) dari pembersih udara (6), dan resonator pertama (10) dihubungkan ke bagian sudut luar dari saluran pemasukan (8). Bagian dari saluran pemasukan (8) di hilir dari bagian sudut dibentuk sebagai bagian pipa serupa akordeon (8d) yang dapat ditekuk. Resonator pertama (10) dihubungkan ke braket dengan pin (34, 35) pada dua posisi yaitu suatu bagian yang jauh dari saluran pemasukan (8) dan suatu bagian yang dekat dengan saluran pemasukan (8). Dengan membiarkan pin kedua (35) terlepas dari braket sedemikian sehingga resonator pertama (10) bergerak secara berputar mengelilingi pin pertama (34), memungkinkan pembukaan dan penutupan dari selubung penutup (7). Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02243	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 25/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301310		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2023		(72) Nama Inventor : Ryohei KOMETANI,JP Eigo KOSAKA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2022-046588 23 Maret 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR KENDARAAN		
(57)	Abstrak : Struktur kendaraan (A) mencakup: alat penyimpan elektrik (8) yang dipasang di bagian lantai (11); bagian lorong lantai (12) yang disediakan di bagian depan di bagian lantai (11) sedemikian sehingga bagian lorong lantai (12) ini ditempatkan di kendaraan pada sisi depan alat penyimpan elektrik (8); komponen dalam (13) yang disambungkan dengan permukaan bawah pada bagian lantai (11) sedemikian rupa sehingga komponen dalam (13) ini memperkuat bagian dasar dari bagian lorong lantai (12); bagian struktur penampang tertutup (C) yang disediakan di bagian lantai (11) sedemikian rupa sehingga bagian struktur penampang tertutup (C) ini ditempatkan di kendaraan pada sisi belakang alat penyimpan elektrik (8), mengonfigurasi bagian undakan (11c) untuk pemasangan kursi, bagian struktur penampang tertutup (C) ini memiliki struktur penampang tertutup seperti dilihat dari samping kendaraan; dan komponen penguat (7) yang disambungkan sedemikian rupa sehingga komponen penguat (7) ini bertumpang tindih dengan bagian struktur penampang tertutup (C) tersebut.		

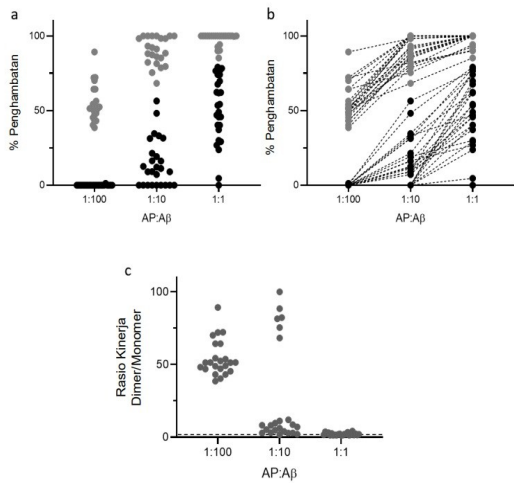


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02283	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01D 9/02,B 01D 36/00,C 07C 3/44,C 07C 9/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301741		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QIANJIANG YONGAN PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.2 Guangze Avenue, Qianjiang Economic Development Park, Qianjiang Hubei Province 433100, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210720762.3 22 Juni 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : CHEN Yong,CN FANG Xiquan,CN LI Shaobo,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126	
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN SIKLUS EFISIENSI TINGGI UNTUK TAURIN KOLUMNAR			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu metode pembuatan siklus efisiensi tinggi untuk produk jadi taurin kolumnar, yang termasuk: membuat larutan taurin berair dengan konsentrasi tertentu; memasukkan larutan taurin berair menjadi resin dasar untuk perlakuan untuk menghilangkan isetionat logam alkali dan turunan asam isetionat; memantau cairan efluen pada saluran keluar resin dasar dan mengumpulkan cairan efluen yang dimonitor agar berkualifikasi; dan mengristalisasi taurin dari cairan efluen yang dikumpulkan untuk memperoleh kristal taurin. Metode dari invensi ini memiliki keunggulan inovasi proses, dan efisiensi tinggi, dan kristal taurin yang diperoleh memiliki keunggulan kualitas yang baik, fluiditas yang baik, tidak ada penggumpalan, biaya produksi rendah, dan efisiensi tinggi, dan memiliki prospek yang baik untuk produksi industri.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02348	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 9/70,A 61K 38/16,A 61L 31/16						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401339		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITY OF WASHINGTON 4545 Roosevelt Way Ne, Suite #400 Seattle, WA 98105 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2022			(72)	Nama Inventor : DAGGETT, Valerie,US SHEA, Dylan,US BLEEM, Alissa,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/224,815 22 Juli 2021 US				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024						
(54)	Judul Invensi :	POLIPEPTIDA LEMBARAN ALFA DAN PENGGUNAANNYA					
(57)	Abstrak : Multimer polipeptida lembaran alfa, dan polipeptida untuk membuat multimer, komposisi dan alat medis yang mencakup komposisi tersebut, dan penggunaannya untuk mengobati dan mendiagnosis penyakit amiloids atau penyakit terkait amiloid diungkapkan.						

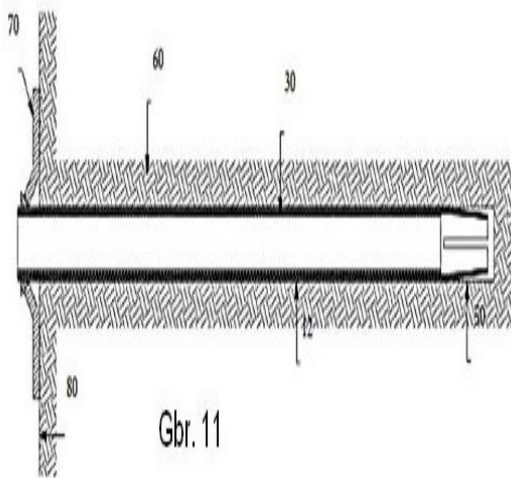
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02326	(13) A
(51)	I.P.C : E 21D 21/00,F 16B 13/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401282		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FCI HOLDINGS DELAWARE, INC. 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2022		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : DODDS, Anthony,AU
	(31) Nomor 2021104741	(32) Tanggal 30 Juli 2021	(33) Negara AU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	BAUT BATUAN BERKAPASITAS TINGGI
------	--------------------	---------------------------------

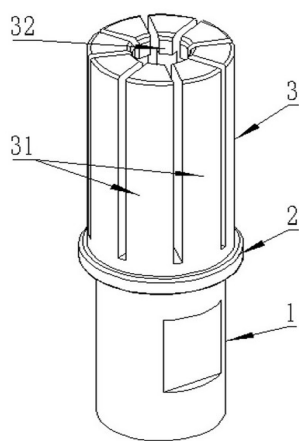
(57)	Abstrak : Suatu baut gesekan (10) mencakup suatu tabung pertama yang umumnya berbentuk lingkaran (12) yang memiliki diameter bagian dalam dan menentukan belahan memanjang, tabung tersebut dapat diperluas secara radial. Baut memiliki suatu ujung terdepan pertama (16) untuk dimasukkan ke dalam lubang bor (50), suatu ujung kedua menentukan suatu kepala (18); dan suatu tabung kedua yang umumnya berbentuk lingkaran mempunyai belahan memanjang dan memiliki suatu diameter bagian luar yang pada dasarnya sama dengan atau lebih besar daripada diameter bagian dalam dari tabung pertama yang umumnya berbentuk lingkaran. Tabung kedua ditempatkan bagian dalam tabung pertama (12) dengan bagian luar dari tabung kedua bersentuhan dengan bagian dalam tabung pertama (12). Baut gesekan (10) dipasangkan pada permukaan batuan (80) dengan menggunakan peralatan dan metode pemasangan baut gesekan (10) standar.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02215	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 5/30,A 23L 27/26,A 23L 27/21,A 23L 27/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312143		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2107751.6 31 Mei 2021 GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(72)			(74)	Nama Inventor : Ivan HELBLING,CH Christian LOHSE,CH	
				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PENINGKAT RASA UNTUK MENYEDIAKAN RASA DAGING MERAH PANGGANG			
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berkaitan dengan peningkat rasa untuk memberikan rasa daging merah panggang.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02346	(13) A
(51)	I.P.C : H 01R 13/193,H 01R 13/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401329		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD. No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Chao WANG,CN
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202110803186.4	15 Juli 2021	CN	
202121613420.9	15 Juli 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	TERMINAL YANG MEMILIKI FUNGSI MEMORI	

(57) **Abstrak :**
Suatu terminal yang memiliki fungsi memori, yang mencakup suatu bagian kontak memori (3) yang mencakup sejumlah cakar kontak (31). Semua atau sebagian dari cakar kontak (31) dibuat dari suatu logam paduan memori. Sejumlah cakar kontak (31) disusun berinterval ke suatu arah keliling bagian kontak memori (3), dan sejumlah cakar kontak (31) mampu berkontraksi ke arah radial. Terminal yang memiliki fungsi memori dapat merealisasikan suatu penyambungan tanpa suatu gaya penyisipan, dan menjamin suatu area kontak dan suatu gaya kontak antara suatu terminal dan suatu terminal pasangan melalui suatu kenaikan temperatur selama pengerjaan, dan meningkatkan keandalan kontak. Karena gaya penyisipan tidak diperlukan, maka pekerjaan menjadi lebih mudah dan efisiensi kerja meningkat.

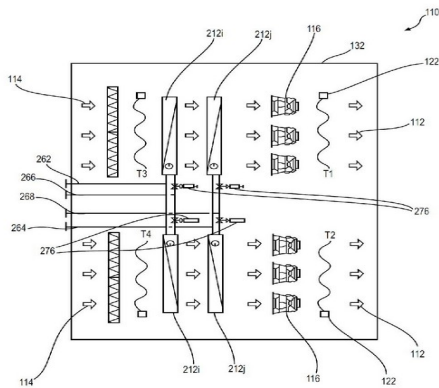


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02312	(13) A
(51)	I.P.C : F 24F 1/0007,F 24F 12/00,F 24F 5/00,F 28D 15/02,H 05K 7/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401042		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MUNTERS CORPORATION 225 Magnolia Avenue, Buena Vista, VA 24416 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/395,873	06 Agustus 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(72) Nama Inventor : BOUCHER, Michael,US NEUWALD, Rafael,BR DUNNAVANT, Bryan, Keith,US ROBERTS, John,US DINNAGE, Paul, A.,US FANG, Wei,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENDINGINAN AKTIF/PASIF
------	--------------------	--------------------------------

(57)	Abstrak :
Invensi ini menyediakan suatu rakitan pendingin yang meliputi evaporator yang memuat medium pendinginan primer, kondensor pasif, penukar panas, dan katup kendali aliran yang mengendalikan aliran medium pendinginan primer ke evaporator. Ketika medium pendinginan sekunder disalurkan ke penukar panas, medium pendinginan primer dalam fase gas beralih dari diterima oleh kondensor pasif ke penukar panas tanpa mengoperasikan katup apa pun yang terletak di antara evaporator dan kondensor pasif dan di antara evaporator dan penukar panas. Medium pendinginan primer bersirkulasi di antara evaporator dan kondensor pasif dan di antara evaporator dan penukar panas berdasarkan sirkulasi alami dan gravitasi tanpa pompa pada jalur aliran medium pendinginan primer di antara penukar panas dan evaporator dan di antara kondensor pasif dan evaporator untuk mensirkulasikan medium pendinginan primer tersebut.	

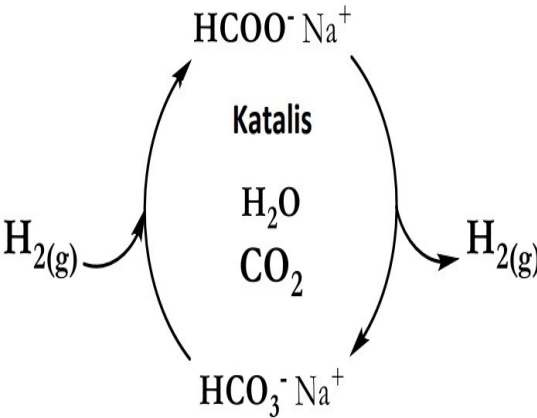


GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02295	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 31/40,B 01J 31/24,B 01J 31/22,B 01J 31/18,C 01B 3/00,C 07C 51/41,C 07C 51/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400252		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GEOMAX PROJECT KFT. Gyár utca 2. 2040 Budaörs Hungary
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022		(72) Nama Inventor : JOÓ, Ferenc,HU PAPP, Gábor Csaba,HU ELEK, János,HU HORVÁTH, Henrietta,HU
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
P2100254	02 Juli 2021	HU	
P2200115	13 April 2022	HU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	PENYIMPANAN HIDROGEN BERDASARKAN KESETIMBANGAN FORMAT-BIKARBONAT (HIDROGEN KARBONAT) BERAIR	

(57) **Abstrak :**

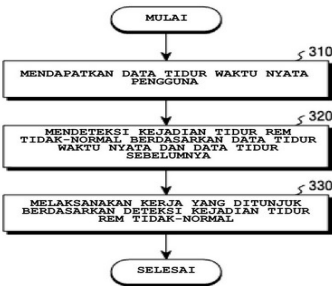
Subjek dari invensi ini adalah suatu proses hidrogenasi hidrogen karbonat dalam suatu sistem reaksi berair, dimana proses tersebut memastikan bahwa hidrogen karbonat, hidrogen dan katalis bereaksi satu sama lain sementara karbon dioksida hadir di ruang gas. Dalam fase proses ini, format diproduksi. Subjek dari invensi ini juga merupakan suatu proses untuk dekomposisi katalitik format dalam suatu sistem reaksi berair dan hidrogenasi hidrogen karbonat yang dihasilkan dalam sistem reaksi yang sama sesuai dengan invensi, dimana reaktan dan produk reaksi dibentuk dalam suatu siklus reaksi reversibel menggunakan sistem reaksi sesuai dengan invensi, dan siklus reaksi ini diulang dalam jumlah yang diperlukan. Dalam proses dekomposisi format yang disebutkan, format dan katalis bereaksi, sehingga gas hidrogen dan hidrogen karbonat bebas dari produk sampingan COx diproduksi sebagai produk reaksi. Subjek lebih lanjut dari invensi ini adalah sistem penyimpanan hidrogen berdasarkan metode sesuai dengan invensi, lebih disukai suatu akumulator hidrogen. Subjek lebih lanjut dari invensi ini adalah suatu sistem penyimpanan hidrogen sesuai dengan invensi, lebih disukai penggunaan dari suatu akumulator hidrogen untuk penyimpanan hidrogen yang diperlukan untuk pengoperasian suatu sel bahan bakar (atau peralatan lain yang membutuhkan H2) dan, jika sesuai, untuk pelepasannya sesuai kebutuhan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02317	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 01B 32/205,H 01M 4/587,H 01M 4/133,H 01M 10/0525					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401113		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 September 2022		(72)	Nama Inventor : LEE, Chang Ju,KR CHOI, Seung Youn,KR LIM, Ga Hyun,KR WOO, Sang Wook,KR		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	10-2021-0121303	10 September 2021	KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT BAHAN AKTIF ELEKTRODA NEGATIF, DAN ELEKTRODA NEGATIF DAN BATERAI SEKUNDER				
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk membuat bahan aktif elektroda negatif, yang meliputi mencampurkan partikel kokas hijau, partikel kokas terkalsinasi, dan pengikat, dan menggrafitisasi campuran tersebut melalui perlakuan panas untuk membentuk partikel grafit buatan dalam bentuk partikel sekunder dimana partikel grafit buatan primer diikat satu sama lain, dimana diameter partikel rata-rata (D50) partikel kokas hijau lebih besar daripada diameter partikel rata-rata (D50) partikel kokas terkalsinasi.					

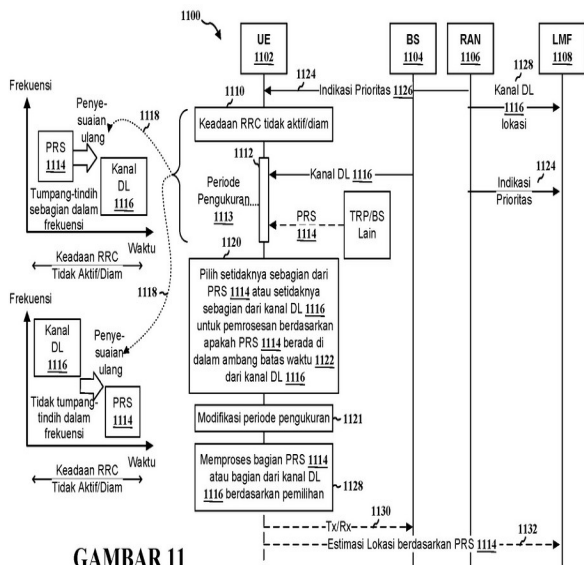
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02321	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61B 5/00,A 61M 21/02,A 61M 21/00,G 16H 20/70					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401193		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022		(72)	Nama Inventor : Hyogil KIM,KR Yonghak LEE,KR Donghyun LEE,KR Jeongyup HAN,KR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0092381 14 Juli 2021 KR			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	ALAT ELEKTRONIK YANG MENYEDIAKAN ANTARMUKA PENGGUNA SESUAI DENGAN KEADAAN TIDUR, DAN METODE PENGOPERASIANNYA				
(57)	Abstrak : Dijelaskan alat elektronik untuk menyediakan antarmuka pengguna yang berhubungan dengan keadaan tidur dan metode pengoperasiannya. Alat elektronik dapat meliputi rangkaian komunikasi, memori, dan sedikitnya satu prosesor. Sedikitnya satu prosesor dapat dikonfigurasi untuk memperoleh data tidur waktu-nyata dari pengguna dengan memperhatikan sesi tidur satuan, mendeteksi kejadian tidur REM tidak-normal berdasarkan data tidur waktu-nyata dan data tidur sebelumnya dari pengguna dengan memperhatikan sesi tidur penuh, dan menyediakan antarmuka pengguna berdasarkan informasi kerja yang ditunjuk sebagai respons pada kejadian tidur REM tidak-normal.					



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02311	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401032		(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 : 25 Juli 2022		(72) Nama Inventor : MANOLAKOS, Alexandros,GR AKKARAKARAN, Sony,IN YERRAMALLI, Srinivas,IN
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20210100564 20 Agustus 2021 GR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

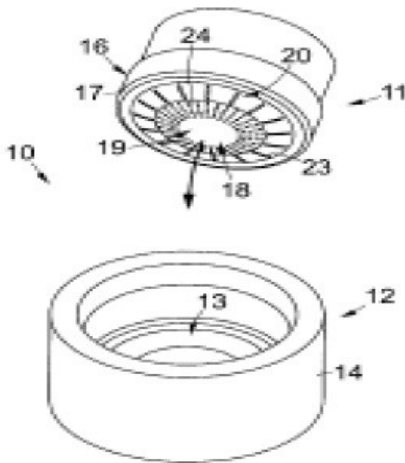
(54)	Judul Invensi :	TABRAKAN LUNAK ANTARA PRS DAN KANAL LAIN DALAM MODE RRC TIDAK AKTIF DAN DIAM
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Aspek yang dipresentasikan di sini dapat mengaktifkan UE untuk memprioritaskan PRS dan kanal DL yang berbeda dalam keadaan RRC tidak aktif/diam. Dalam satu aspek, UE menerima satu atau lebih PRS dan setidaknya satu kanal DL dalam periode pengukuran dan selama keadaan RRC tidak aktif atau keadaan RRC diam, satu atau lebih PRS yang menempati rentang simbol yang tidak tumpang-tindih dengan setidaknya satu kanal DL dalam waktu. UE memilih setidaknya beberapa bagian dari satu atau lebih PRS atau setidaknya beberapa bagian dari setidaknya satu kanal DL untuk pemrosesan berdasarkan apakah rentang simbol berada di dalam ambang batas waktu dari setidaknya satu kanal DL. Proses UE, berdasarkan pemilihan, setidaknya beberapa bagian dari satu atau lebih PRS atau setidaknya beberapa bagian dari setidaknya satu kanal DL.	



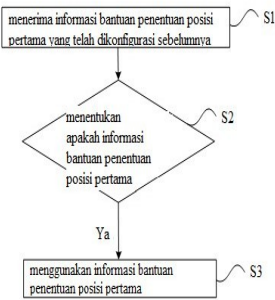
GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02320	(13) A
(51)	I.P.C : B 29D 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401192		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LEONARDO VISION S.R.L. Via V. Gioberti, 2 51016 MONTECATINI-TERME Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2022			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	102021000018356	13 Juli 2021	IT	(72) Nama Inventor : PESI, Leonardo,IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MANUFAKTUR SUATU CETAKAN UNTUK LENSA, DAN CETAKAN YANG SESUAI		



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02330	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/20,H 04W 4/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401079		(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 : 07 Juli 2021			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024			
		(72)	Nama Inventor : LI, Xiaolong,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN ALAT PENENTUAN POSISI		
(57)	Abstrak : Metode penentuan posisi dilakukan oleh perangkat terminal meliputi: menerima informasi bantuan penentuan posisi pertama yang telah dikonfigurasi sebelumnya; dan menentukan apakah informasi bantuan penentuan posisi pertama tersedia; dan menggunakan informasi bantuan penentuan posisi pertama sebagai respons untuk menentukan bahwa informasi bantuan penentuan posisi pertama tersedia.			

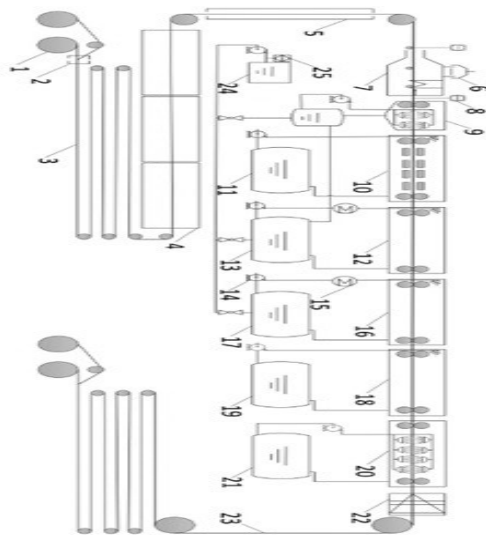


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02352	(13)	A
(51)	I.P.C : C 23G 1/08,C 23G 3/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401419		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WISDRI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED 33 University Garden Road, Donghu New Technology Development Zone Wuhan, Hubei 430000 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110837129.8 23 Juli 2021 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024				
		(72)	Nama Inventor : WANG, Yao,CN		

(54)	Judul	SEBUAH JENIS PROSES ANIL DAN PENCUCIAN ASAM BAJA TAHAN KARAT CANAI DINGIN DAN
	Invensi :	PERALATAN PENCUCIAN ASAM

(57)	Abstrak :
	Invensi ini melibatkan sebuah jenis proses anil dan pencucian asam baja tahan karat canai dingin dan peralatan pencucian asam, proses pencucian asam mengontrol suhu dari baja strip outlet boiler anil, membuat baja strip suhu tinggi bersentuhan langsung dengan larutan pencucian asam suhu rendah, biarkan reaksi fisik dan kimia yang kuat terjadi di permukaannya, secara cepat mencuci asam dan mengelupas oksida besi kasar di lapisan permukaan, dan melalui menyesuaikan dan mengontrol karakteristik redoks dari larutan pencucian asam dalam sistem pencucian asam kontinu limpahan kaskade untuk meningkatkan efisiensi pencucian asam, untuk menghilangkan sisa oksida besi secara efisien pada baja tahan karat austenitik, feritik, dan martensitik, proses ini memanfaatkan sepenuhnya suhu sisa dari boiler anil, dan mengurangi suhu larutan asam, menghemat konsumsi energi, mewujudkan tujuan pencucian asam baja strip baja tahan karat canai dingin dengan konsumsi daya rendah dan efisiensi tinggi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02334	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 8/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401159		(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 Juli 2021		(72)	Nama Inventor : JIANG, Xiaowei,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE KONTROL INTERFERENSI DAN PERALATANNYA			
(57)	Abstrak : Diungkapkan dalam perwujudan pada pengungkapan ini adalah suatu metode untuk mengontrol interferensi dan peralatannya, yang dapat diterapkan pada bidang teknis komunikasi. Metode yang dikonfigurasi untuk dijalankan oleh perangkat terminal terdiri dari: mengirim informasi indikasi pertama, informasi indikasi pertama yang digunakan untuk menunjukkan informasi interferensi perangkat terminal. Dengan cara ini, perangkat jaringan dapat memperoleh informasi interferensi dari perangkat terminal, dan kemudian menyesuaikan resource domain frekuensi waktu yang sesuai dengan informasi interferensi, sehingga memastikan penerimaan data downlink yang andal, memberikan jaminan untuk transmisi komunikasi, dan selanjutnya meningkatkan kualitas dan efisiensi transmisi komunikasi.				

mentransmisikan informasi indikasi pertama, di mana informasi indikasi pertama digunakan untuk menunjukkan informasi interferensi perangkat terminal

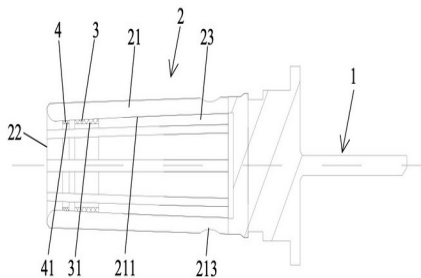
21

GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02345	(13) A
(51)	I.P.C : H 01R 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401328		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD. No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Chao WANG ,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110803170.3 15 Juli 2021 CN 202121611139.1 15 Juli 2021 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	TERMINAL STEKER	

(57) **Abstrak :**

Suatu terminal steker, yang mencakup suatu unit koneksi dan suatu unit elastis yang disusun dan dikoneksikan satu dengan yang lainnya ke suatu arah aksial terminal steker. Unit elastis mencakup sejumlah lembaran elastis yang disusun berinterval ke suatu arah keliling terminal steker. Satu ujung dari sejumlah lembaran elastis menjauhi unit koneksi membentuk suatu ujung bebas unit elastis. Sejumlah lembaran elastis menyertakan suatu rongga untuk menerima suatu terminal pasangan yang dimasukkan dari ujung bebas. Terminal steker selanjutnya mencakup lapisan-lapisan tahan aus konduktif yang ditempatkan di dalam rongga tersebut dan dipasang ke dinding dalam lembaran-lembaran elastis, masing-masing. Lapisan-lapisan tahan aus konduktif tersebut menonjol dari permukaan dinding dalam lembaran elastis masing-masing untuk dikontakkan dengan suatu dinding luar terminal pasangan. Di dalam invensi ini, lapisan-lapisan tahan aus konduktif disediakan untuk,di satu pihak, memberi suatu efek ketahanan aus, untuk mencegah dinding dalam lembaran-lembaran elastis dari keausan dan memperpanjang usia pakai terminal steker, dan di lain pihak, memainkan peran konduktif dengan mengkoneksikan lembaran elastis secara listrik dengan terminal pasangan

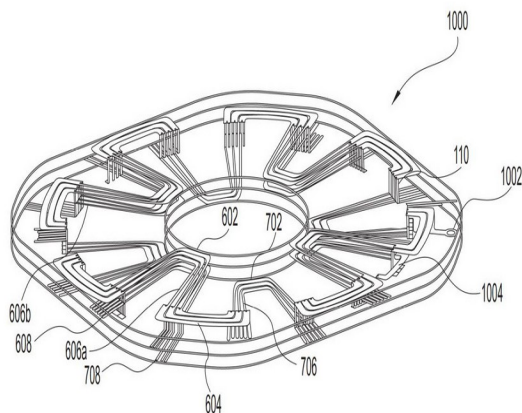


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02327	(13) A
(51)	I.P.C : H 02K 3/28,H 02K 3/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401283		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : E-CIRCUIT MOTORS, INC. 10 Charles Street, Needham Heights, Massachusetts 02494 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/404,061 17 Agustus 2021 US		(72) Nama Inventor : SHAW, Steven Robert,US MILHEIM, George Harder,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	KONFIGURASI GULUNGAN PLANAR RUGI-RENDAH UNTUK MESIN FLUKS AKSIAL
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Stator planar yang mencakup jejak konduktif yang membentuk gulungan untuk kutub, dan setidaknya jalur konduktif pertama dan kedua yang membentang di antara lapisan konduktif pertama dan kedua, jalur konduktif pertama dan kedua diposisikan untuk ditempatkan secara radial di sisi pertama dari wilayah konduktif anular dari mesin fluks aksial. Jejak konduktif meliputi jejak konduktif pertama di lapisan konduktif pertama dan jejak konduktif kedua di lapisan konduktif kedua. Jejak konduktif pertama mencakup belokan ujung pertama yang diposisikan secara radial di sisi kedua dari daerah aktif anular, sisi kedua berlawanan dengan sisi pertama. Jejak konduktif kedua mencakup belokan ujung kedua yang diposisikan untuk ditempatkan secara radial di sisi pertama daerah aktif anular. Jejak konduktif pertama memanjang di sepanjang jalur pertama yang dimulai dari jalur konduktif pertama, melewati belokan ujung pertama, dan berakhir di jalur konduktif kedua. Jejak konduktif kedua memanjang di sepanjang jalur kedua yang dimulai dari jalur konduktif kedua dan melewati belokan ujung kedua. Semua jalur konduktif yang menghubungkan jejak konduktif pertama dan kedua diposisikan untuk ditempatkan secara radial di sisi pertama daerah konduktif anular.
------	--

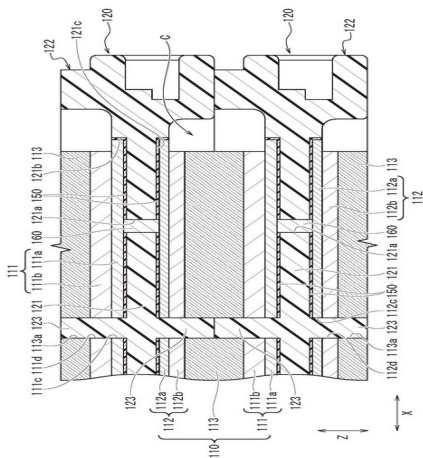


GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02350	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01M 4/70,H 01M 10/18,H 01M 50/103				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401369		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. 2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2400006 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	2021-123478	28 Juli 2021		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : KOIDE Ayano,JP YAMADA Keizo,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	BATERAI PENYIMPANAN ASAM TIMBAL BIPOLAR			

(57) **Abstrak :**

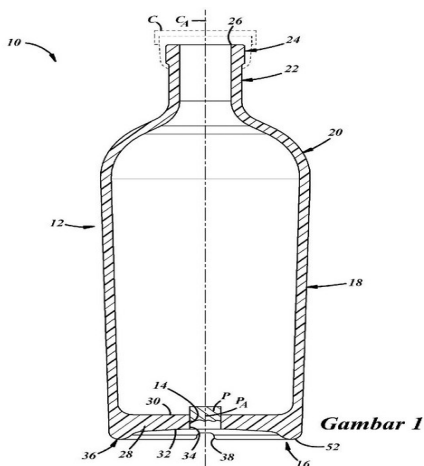
Dalam baterai penyimpanan asam timbal bipolar yang mencakup substrat utama dimana sejumlah anggota sel ditampung secara individual di sejumlah ruang, pelat pengumpul arus elektroda positif ditempatkan pada satu permukaan substrat utama, dan pelat pengumpul arus elektroda negatif ditempatkan pada permukaan lain dari substrat utama sebagai substrat yang membentuk anggota pembentuk ruang, korosi pada pelat pengumpul arus elektroda positif berbentuk tipis dicegah untuk memperpanjang umur baterai penyimpanan asam timbal bipolar. Ketebalan (T1) pelat pengumpul arus elektroda positif (111a) yang ditempatkan pada satu permukaan substrat utama (121), yaitu substrat (121) yang ditempatkan di antara anggota sel yang berdekatan (110), berkisar antara 0,15 mm hingga 0,75 mm. Rasio (T1/T2) dari ketebalan (T1) pelat pengumpul arus elektroda positif (111a) relatif terhadap ketebalan (T2) pelat pengumpul arus elektroda negatif (112a) yang ditempatkan pada permukaan lain dari substrat utama (121) berkisar antara 1,5 hingga 6,5.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02322	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 26/00,B 24C 1/04,B 26F 1/26,B 26F 3/00,B 65B 31/00,B 65D 1/06,B 65D 39/00,B 67D 1/04,C 03B 9/335,C 03B 9/30,C 03B 33/10,C 03B 33/095,C 03B 33/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401202		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/232,625 12 Agustus 2021 US		(72) Nama Inventor : BRYANT, Jessica,US CHISHOLM, Brian,US HOADLEY, David,US JONES, Trent,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN WADAH KACA, DAN WADAH KACA YANG DIPRODUKSI DENGANNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Wadah kaca yang mencakup dasar yang menentukan lubang, dan metode untuk membuat dan menggunakan wadah kaca tersebut, dijelaskan. Wadah kaca dibuat dengan menyediakan wadah dan memotong atau membuat lubang pada dinding wadah tersebut. Lubang tersebut dapat dipotong ke dalam dinding dengan teknik apa pun yang memisahkan bahan kaca dari dinding termasuk dengan peregangan atau pemotongan mekanis, energi termal, dan/atau tumbukan fluida. Untuk menggunakan wadah kaca tersebut, sumbat tiup atau sembur yang dapat dideformasi dapat disisipkan ke dalam lubang untuk secara fluida menyegel lubang, minuman cair dapat dimasukkan ke dalam wadah, penutup dapat digandengkan ke wadah untuk menutup wadah dan menyediakan kemasan yang dapat diberi tekanan, dan setelah itu kemasan tersebut dapat diberi tekanan secara internal dengan memasukkan gas pemberi tekanan ke dalam kemasan tersebut.
------	---



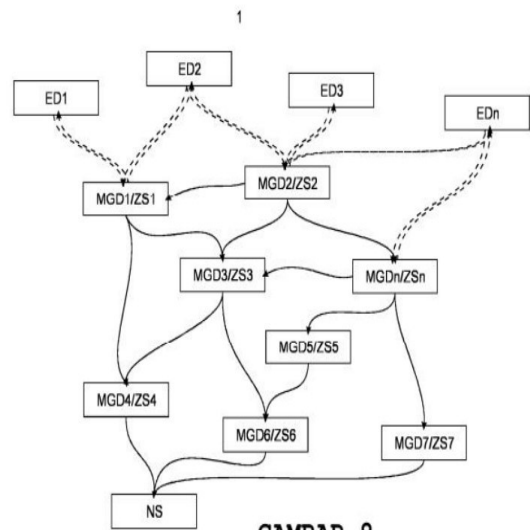
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02347	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07C 233/47,C 07C 231/02,C 08G 83/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401338		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZHOU OULIT BIOPHARM CO., LTD. Room 313, Building B, Zhanye Building No. 18 Zhanye Road, Suzhou Industrial Park Suzhou, Jiangsu 215127 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : ZHANG, Jian,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202110837472.2	23 Juli 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910-Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	ASAM AMINO SUPRAMOLEKULER ATAU GARAMNYA, SERTA METODE PEMBUATAN DAN PENERAPANNYA			
(57)	Abstrak : Metode pembuatan untuk N-asil asam amino dipeptida rantai panjang, supramolekul asam amino, dan garamnya yang sesuai, mampu mengontrol terjadinya rekonstruksi struktural dan mengontrol kandungan dari asam lemak rantai panjang. Lebih lanjut yang disediakan adalah supramolekul asam amino dan garamnya, serta penerapan dalam bidang kimia sehari-hari dan sejenisnya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02302	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 88/16,H 04W 72/04,H 04W 84/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400943		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DRYAD NETWORKS GMBH Eisenbahnstr. 37 16225 Eberswalde Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : BRINKSCHULTE, Carsten,DE HOLLOS, Daniel,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2021 120 702.9 09 Agustus 2021 DE		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	JARINGAN DAN METODE GERBANG LORAWAN
------	--------------------	-------------------------------------

(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk berkomunikasi dalam suatu jaringan gerbang jala LoRaWAN, di mana jaringan gerbang jala LoRaWAN tersebut memiliki sejumlah terminal, sejumlah gerbang dan suatu server jaringan. Jaringan gerbang jala LoRaWAN tersebut memiliki suatu server kedua yang mampu menjalankan fungsi server dari metode komunikasi yang disediakan untuk server jaringan yang sesuai dengan protokol LoRaWAN.
------	-----------	---

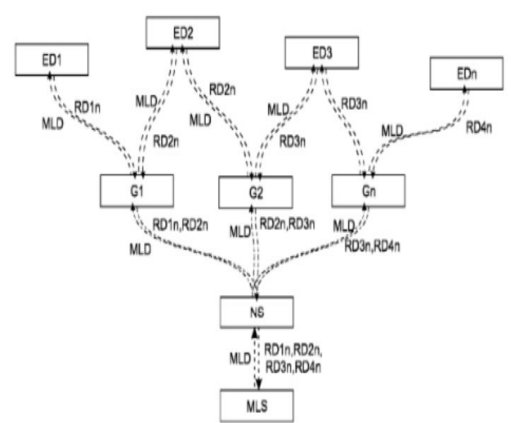


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02299
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 08B 29/18,G 08B 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400882		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DRYAD NETWORKS GMBH Eisenbahnstr. 37 16225 Eberswalde Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2022		(72) Nama Inventor : BRINKSCHULTE, Carsten,DE HOLLOS, Daniel,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10 2021 118 527.0	19 Juli 2021	DE	
10 2021 128 720.0	04 November 2021	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK DETEKSI KEBAKARAN HUTAN
------	--------------------	--

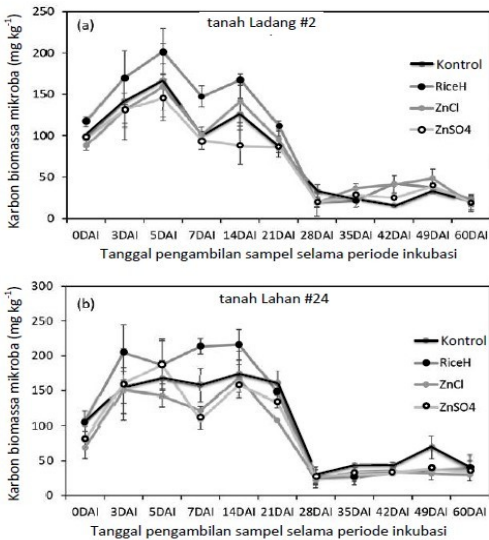
(57)	Abstrak :
Invensi tersebut berkaitan dengan suatu metode pengenalan dini kebakaran hutan, yang terdiri dari langkah-langkah penerapan metode, dalam suatu sistem pengenalan dini kebakaran hutan, data pembelajaran mesin (data ML) untuk mendeteksi kebakaran hutan, memperoleh data terukur melalui suatu peranti terminal dari sistem pengenalan dini kebakaran hutan tersebut, dan memastikan data hasil dengan menerapkan data ML ke data terukur yang diperoleh terminal tersebut, data ML tersebut diimplementasikan di terminal tersebut. Invensi tersebut juga berkaitan dengan suatu sistem deteksi pengenalan dini kebakaran hutan yang memiliki suatu jaringan LoRaWAN.	



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02340	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 01G 53/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401258		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein, Germany Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Thorsten BEIERLING,DE Sabine FRISCHHUT,DE Matthias RAULS,DE Lukas Karl METZGER,DE Sabine WEIGUNY,DE Michael LENNARTZ,DE Rafael Benjamin BERK,DE		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
21186219.8	16 Juli 2021	EP				
21198018.0	21 September 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT PREKURSOR MATERIAL AKTIF KATODA UNTUK BATERAI ION LITHIUM				
(57)	Abstrak : Proses untuk membuat partikulat (oksi)hidroksida dari TM dimana TM mewakili kombinasi logam, dan dimana TM terdiri dari nikel dan setidaknya satu logam yang dipilih dari kobalt dan aluminium dan mangan, dimana proses tersebut terdiri dari langkah-langkah: (a) menggabungkan bubur berair dari logam nikel dan setidaknya satu logam yang dipilih dari aluminium dan logam transisi selain nikel dengan oksidan yang dipilih dari oksigen dan nitrat dalam bejana reaksi pertama atau dalam bejana reaksi kelompok pertama pada suhu dari 5° hingga 40°C, (b) memindahkan media reaksi berair dari bejana reaksi pertama ke bejana reaksi kedua, dimana bejana reaksi kedua tersebut berisi bubur hidroksida TM, dimana nilai pH pada lang-kah (b) lebih tinggi dari pada langkah (a) dan suhunya adalah dalam kisaran dari 45° hingga 80°C, sehingga membentuk dan menumbuhkan partikel hidroksida TM, (c) menghilangkan partikel dari langkah (b) dari cairan dengan metode pemisahan padat-cair, dan mengeringkan partikel, (d) mengembalikan fase cair yang diperoleh pada langkah (c) ke bejana reaksi pertama.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02217	(13)	A
(51)	I.P.C : C 05D 11/00,C 05D 3/00,C 05D 9/00,C 05G 3/40,C 05G 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313082		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LUCENT BIOSCIENCES, INC. 207-1425 Marine Drive, West Vancouver, British Columbia, V7T 1B9 Canada	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : NOURMOHAMMADIAN, Farahnaz,CA GROSS, Peter,CA	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	63/220,115	09 Juli 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul	KOMPOSISI UNTUK PENGHANTARAN UNSUR KE TANAMAN DAN METODE PEMBUATAN KOMPOSISI			
	Invensi :	TERSEBUT			

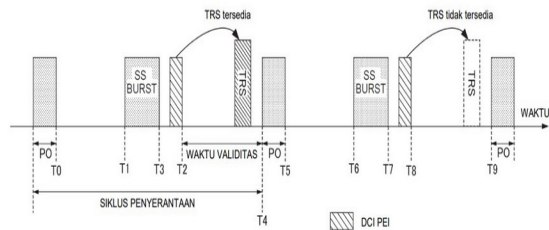


Gambar 1

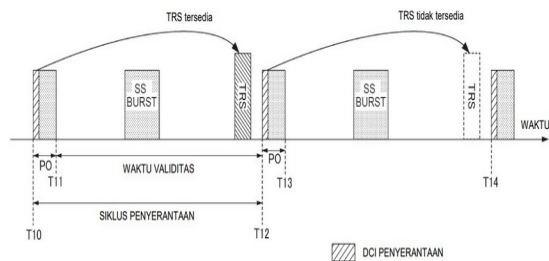
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02296	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 48/16,H 04W 72/12,H 04W 52/02,H 04W 48/00,H 04W 68/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400633		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 448-8661 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		(72) Nama Inventor : NAGANO, Tatsuki,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-108257	30 Juni 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	TERMINAL, DAN METODE KOMUNIKASI NIRKABEL
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Suatu terminal meliputi: unit penerima yang menerima informasi tentang sumber daya untuk sejumlah sinyal acuan pelacakan (TRS) dan informasi yang menunjukkan korespondensi masing-masing sumber daya untuk sejumlah TRS dengan nilai bidang indikasi ketersediaan TRS dan menerima informasi kendali taut-turun yang meliputi nilai bidang indikasi ketersediaan TRS melalui kanal kendali taut-turun fisik; dan unit kendali yang mengidentifikasi masing-masing sumber daya untuk sejumlah TRS berdasarkan nilai bidang untuk indikasi ketersediaan TRS.	



GAMBAR 3A

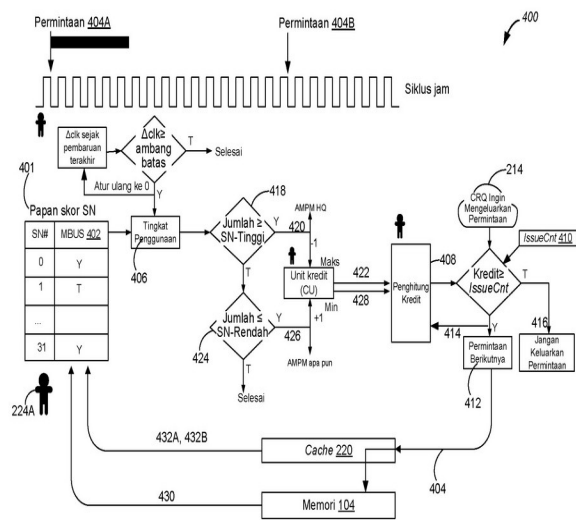


GAMBAR 3B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02338	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 12/0846		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401228		(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 : 20 Juli 2022		(72) Nama Inventor : SRINIVASAN, Ramkumar,US KUMAR, Amit,US GEETHA, Vedaraman,US PFLEDERER, Keith Robert,US SINHA, Vikas Kumar,IN
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/239,702	01 September 2021	US	
63/251,517	01 Oktober 2021	US	
63/251,518	01 Oktober 2021	US	
17/666,438	07 Februari 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	METODE DAN SISTEM UNTUK KONTROL BANDWIDTH MEMORI
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Sumber daya perangkat elektronik dipartisi menjadi sejumlah bagian sumber daya untuk digunakan oleh sejumlah klien. Setiap bagian sumber daya ditetapkan ke klien masing-masing, memiliki pengidentifikasi (ID) partisi masing-masing, dan sesuai dengan sejumlah keadaan penggunaan bandwidth memori yang dilacak untuk sejumlah blok memori. Untuk setiap bagian sumber daya, setiap keadaan penggunaan bandwidth memori berkaitan dengan blok memori masing-masing dan mengindikasikan setidaknya seberapa banyak bandwidth akses memori yang ditetapkan ke ID partisi masing-masing untuk mengakses blok memori masing-masing digunakan. Tingkat penggunaan ditentukan untuk setiap partisi sumber daya berdasarkan keadaan penggunaan bandwidth memori, dan diterapkan untuk menyesuaikan jumlah kredit. Ketika jumlah kredit disesuaikan di luar ambang batas pengeluaran permintaan, permintaan akses data berikutnya dikeluarkan dari antrian permintaan akses memori untuk ID partisi masing-masing.	



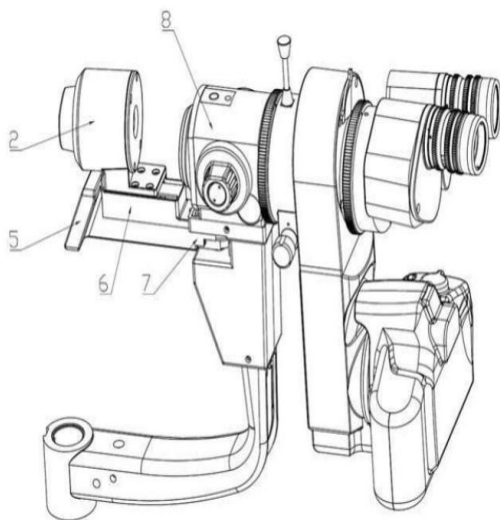
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02225	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212541		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHONGQING KANGHUARUIMING SCIENCE TECHNOLOGY CO., LTD No.5, Road 1, TongJiaXi Town Industrial Pak, BeiBei District, ChongQing, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2022		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202111331343.2	11 November 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72) Nama Inventor : Wang Yi,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54)	Judul	ALAT ILUMINASI UNTUK LAPISAN LIPID SELAPUT AIR MATA PADA PERMUKAAN OKULAR YANG DITAUTKAN KE MIKROSKOP LAMPU CELAH OFTALMIK
(57)	Invensi :	

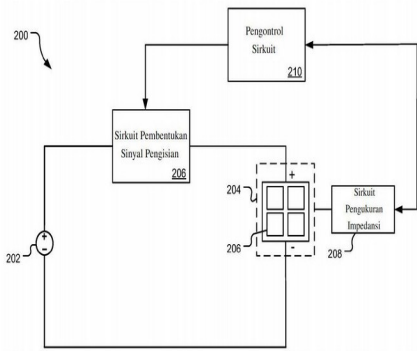
Abstrak :

Model utilitas terkait alat iluminasi (100) untuk lapisan lipid selaput air mata pada permukaan okular yang ditautkan ke mikroskop lampu celah oftalmik, yang mencakup mikroskop lampu celah oftalmik. Alat iluminasi (100) untuk lapisan lipid selaput air mata dipasang pada mikroskop lampu celah. Alat iluminasi (100) terletak di bagian bawah dari mata si pengamat untuk mengiluminasi permukaan dari separuh bawah membran angular permukaan mata dari mata si pengamat untuk mengamati lapisan lipid selaput air mata. Cahaya yang diemisikan oleh sumber cahaya dari alat iluminasi lapisan lipid selaput air mata permukaan mata dimiringkan relatif terhadap arah sumbu mata (10), dan sudut kemiringannya adalah $\geq 20^\circ$, yang menurunkan gangguan derau dari bagian-bagian transparan seperti iris di belakang kornea, menurunkan derau, dan meningkatkan pengamatan dan kejelasan pencitraan dari lapisan lipid permukaan mata.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02250	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01R 31/3842,H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314303		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2022			IONTRA INC 7025 S. Fulton Street, Suite 100, Centennial, Colorado 80112 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KONOPKA, Daniel A.,US HOWLETT III, John Richard,US HOLT, Jeffrey J.,US	
63/191,138	20 Mei 2021	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :		SISTEM DAN METODE PENYEIMBANGAN PENGISIAN PAK BATERAI		

Sistem diungkapkan untuk pengisian (pengisian ulang) dan pengosongan baterai yang terdiri dari sejumlah sel pak baterai. Sistem dapat mengeksekusi proses berulang untuk memantau frekuensi yang sesuai dengan nilai impedansi minimum pak baterai atau sel pak dan menyesuaikan sinyal energi pengisian yang diterapkan ke pak baterai. Dalam beberapa kasus, keran dapat disediakan di dalam pak baterai untuk memantau tanggapan frekuensi terhadap sinyal energi pengisian untuk satu atau lebih sel pak baterai. Dalam kasus lain, pak baterai sebagai unit dapat dipantau secara berulang. Proses ini dapat menjaga keseimbangan pengisian relatif di seluruh sel pak baterai, mengurangi waktu untuk mengisi ulang pak baterai, memperpanjang umur pak baterai, mengoptimalkan jumlah arus pengisian pak baterai, dan menghindari energi yang hilang karena berbagai inefisiensi.



Gambar 2

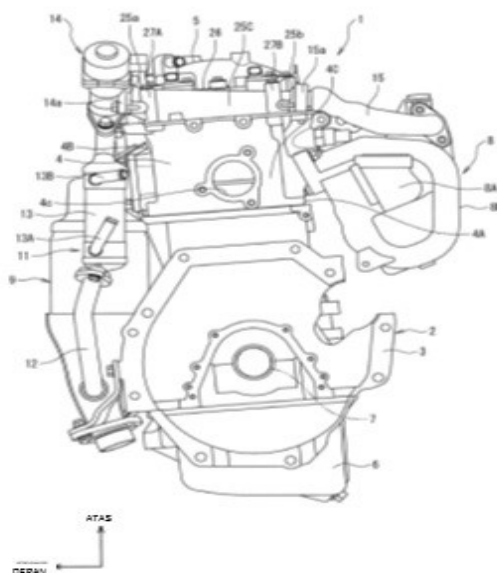
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02349	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 39/39,A 61K 39/215,A 61K 39/12,A 61P 31/14,C 07K 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401368		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING HEALTH GUARD BIOTECHNOLOGY, INC. Unit 201/202, Long Sheng Industry Park, #7 RongChang East Street, Economic-Technological Development Area, Daxing District, Beijing 100176 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202110995286.1	27 Agustus 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : LIU, Yongjiang,CN ZHANG, Haijiang,CN YUN, Bingling,CN YANG, Xiufen,CN WU, Shuming,CN GAO, Wenshuang,CN YIN, Fei,CN JIANG, Xulin,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul	ADJUVAN UNTUK VAKSIN VIRUS CORONA BARU DAN PENERAPANNYA SERTA VAKSIN			
	Invensi :	REKOMBINAN BIVALEN VIRUS CORONA BARU			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan adjuvan untuk vaksin virus corona baru COVID-19, serta vaksin bivalen yang mengandung galur HuB epidemi virus corona baru dan antigen galur B.1.351 mutan Afrika Selatan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02332	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 37/00,C 07C 233/54				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401128		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : KORDES, Markus,DE HEINRICH, Marc,DE ZIMMERMANN, Gunther,DE SEISER, Tobias,DE KRAEMER, Gerd,DE NEWTON, Trevor William,GB	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21193044.1 25 Agustus 2021 EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	HERBISIDA MALONAMIDA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan senyawa malonamida dengan formula (I) (lihat formula (I)) dimana variabel-variabelnya seperti yang didefinisikan dalam klaim dan deskripsi, dan komposisi yang terdiri dari senyawa-senyawa ini. Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan senyawa malonamida tersebut atau komposisi yang sesuai untuk mengendalikan vegetasi yang tidak diinginkan, dan metode penerapan senyawa malonamida atau komposisi yang sesuai.				

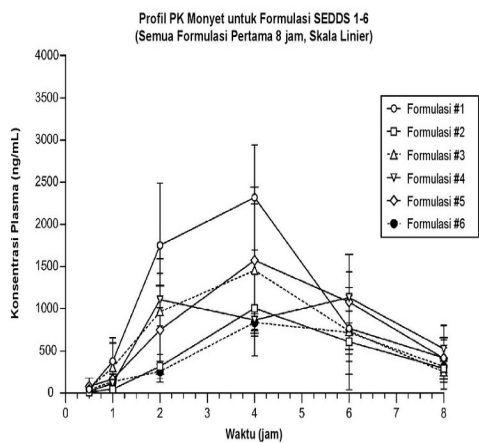
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02233	(13) A
(51)	I.P.C : F 02D 41/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302750		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023		(72) Nama Inventor : Kanji YAMAMOTO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2022-059893 31 Maret 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH Il-Lago, Gading Serpong, Cluster Fiordini 3 No. 77, Curug Sangereng, Kec. Kelapa Dua, Tangerang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

(57)	Abstrak : MESIN PEMBAKARAN DALAM : [Masalah yang Harus Diselesaikan] Invensi ini menyediakan mesin pembakaran dalam yang mampu mencapai pengurangan ukuran kepala silinder dan meningkatkan tingkat kebebasan dalam tata letak komponen yang akan dipasang ke saluran keluar cairan pendingin. [Solusi] Mesin (1) meliputi: penutup kepala silinder (5) yang terpasang pada bagian atas kepala silinder (4); dan alat EGR (11) untuk refluks, sebagai gas EGR, bagian dari gas buang yang dikeluarkan dari bagian pengumpul pembuangan (4b) menuju lubang masuk (4a). Alat EGR (11) meliputi: pipa EGR sisi hulu (12); pendingin EGR (13); katup EGR (14); perpipaan EGR sisi hilir (15); dan bagian saluran EGR (26). Bagian saluran EGR (26) disediakan di penutup kepala silinder (5). Gambar 1
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02294	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/122,A 61K 9/107				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401017		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PTC THERAPEUTICS, INC. 100 Corporate Court, South Plainfield, New Jersey 07080 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : PINNAMANENI, Swathi,US DALI, Mandar V.,US PATEL, Dhaval,IN UDDIN, Akm Nasir,US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/219,784 08 Juli 2021 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI YANG MENCAKUP 2,3,5-TRIMETIL-6-NONIL SIKLOHEKSA-2,5-DIENA-1,4-DION			
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu komposisi farmasi dari Senyawa 1, dan/atau bentuk hidrokuinonnya, dan suatu metode yang bermanfaat untuk mengobati atau menekan penyakit atau gangguan seperti α -sinukleinpati, tautopati, gangguan perkembangan pervasif, penyakit hati, dan kerusakan hati pada subjek yang menggunakan komposisi farmasi tersebut.				

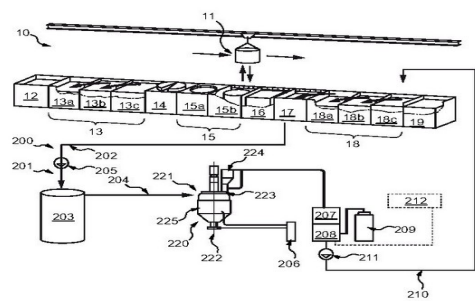


GAMBAR 4A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02272	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 1/24,B 01D 1/22,B 01D 3/10,B 01D 1/00,B 01D 5/00,C 02F 101/16,C 02F 103/16,C 02F 1/06,C 02F 1/04,C 02F 1/00,F 28D 1/06,F 28F 13/12,F 28F 5/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400243		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT 69 Avenue Benoît Fourneyron, 42160 ANDREZIEUX BOUTHEON France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
21305998.3	16 Juli 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72) Nama Inventor : GARCIA, Frédéric,FR VIAL, Georges,FR DESBOUCHE-JANNY, Marie-Noëlle,FR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54)	Judul	PROSES UNTUK PERLAKUAN FLUIDA YANG MENGANDUNG GARAM DAN INSTALASI UNTUK
	Invensi :	MENGIMPLEMENTASIKAN PROSES TERSEBUT

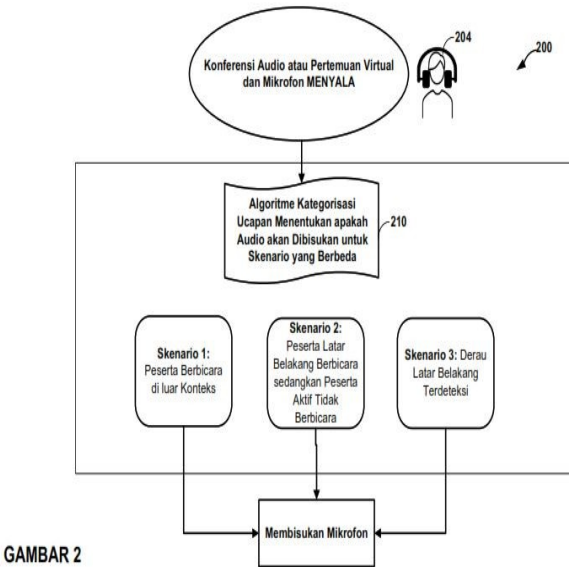
(57)	Abstrak :
	Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk perlakuan fluida yang mencakup: langkah (S31) memasukkan fluida untuk diberi perlakuan ke dalam bilik (225) pengering (220); langkah (S32) mengeringkan fluida dalam bilik (225) meliputi fase pertama (B) yang selama fase tersebut, berat bilik berkurang dan ketika berat bilik mencapai ambang yang lebih rendah atau laju variasi berat bilik kurang dari nilai pertama yang telah ditentukan, langkah pengeringan mencakup langkah pengisian pelengkap dari bilik sampai berat bilik mencapai ambang atas dan fase kedua (C) dimana selama fase tersebut berat bilik berkurang dan ketika laju variasi berat kurang dari nilai kedua yang telah ditentukan, proses tersebut mencakup langkah (S33) mengekstraksi residu padat dalam bentuk serbuk. Invensi ini juga berhubungan dengan instalasi untuk mengimplementasikan proses tersebut.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02328	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/422,A 61K 31/421,A 61P 3/10,A 61P 3/00,A 61P 9/00,C 07D 263/22,C 07D 413/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401312		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ALEBUND PHARMACEUTICALS (HONG KONG) LIMITED 1/F., No. 50 Tai Wan New Village, Yung Shue Wan Lamma Island, Hong Kong China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : SHU, Chutian,CN TIAN, Jin,US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ CN2021/112521 13 Agustus 2021 CN PCT/ CN2022/106648 20 Juli 2022 CN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA DEUTERASI			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan aleglitazar deuterasi, komposisi farmasi yang terkandung di dalamnya, dan kegunaannya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02354	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 65/403		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401478		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Uma MEHTA,IN Vishnu Priyanka GUJJULA,IN Rajeshwar KURAPATY,IN Vikash GARODIA,IN Malathi GOTTAM,IN
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor 17/468,177	(32) Tanggal 07 September 2021	(33) Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi :	PEMBISUAN DAN PENYALAN OTOMATIS UNTUK KONFERENSI AUDIO		
(57) Abstrak :	Teknik untuk mengontrol konferensi audio mencakup menerima data audio dari peserta dalam konferensi audio, menganalisis data audio untuk menentukan satu atau lebih pembicara dari data audio atau konteks dari data audio untuk menghasilkan analisis pada data audio, dan mengontrol mikrofon atau menyesuaikan data audio dari peserta berdasarkan analisis pada data audio. Mikrofon dapat dibisukan berdasarkan penentuan bahwa pembicara bukanlah peserta atau konten dari audio adalah di luar konteks konferensi audio.		



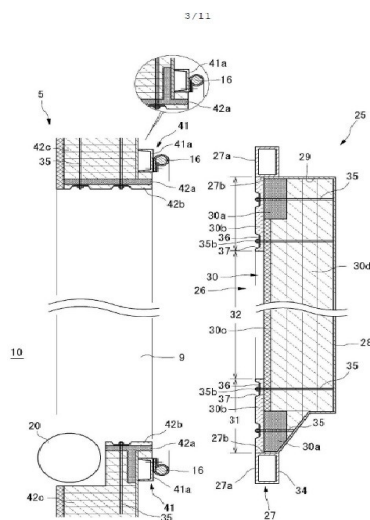
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02343	(13)	A
(51)	I.P.C. : A 01N 37/22,C 07C 233/54,C 07C 311/51,C 07C 255/14,C 07C 259/06,C 07C 307/06,C 07D 295/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401309		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KORDES, Markus,DE	ZIMMERMANN, Gunther,DE	
21193037.5	25 Agustus 2021	EP	HEINRICH, Marc,DE	SEISER, Tobias,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		NEWTON, Trevor William,GB	KRAEMER, Gerd,DE	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	HERBISIDA MALONAMIDA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan senyawa malonamida dari formula (I) (lihat formula (I)) dimana variabel adalah sebagaimana didefinisikan dalam klaim dan deskripsi, dan dengan komposisi terdiri dari senyawa-senyawa ini. Invensi juga berkaitan dengan penggunaan dari senyawa malonamida tersebut atau komposisi yang sesuai untuk mengendalikan vegetasi tak diinginkan, dan dengan metode untuk mengaplikasikan senyawa malonamida atau komposisi yang sesuai.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02290	(13) A
(51)	I.P.C : F 27B 9/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213900		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIDO STEEL CO., LTD. 1-10, Higashisakura 1-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-8581 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022		(72) Nama Inventor : Takeshi NAKAMURA ,JP Kengo SAWADA ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-196301 02 Desember 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	TANUR PEMANAS
------	--------------------	---------------

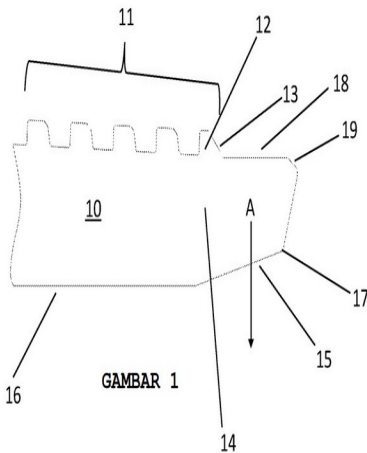
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu tanur pemanas yang mencakup: bodi tanur; bukaan yang dibentuk pada bodi tanur; komponen penyegel yang ditempatkan di tepi periferal bukaan sedemikian sehingga mengelilingi bukaan tersebut; dan pintu tanur yang naik dan turun pada arah vertikal untuk membuka dan menutup bukaan, dimana pintu tanur tersebut mencakup komponen rangka yang mencakup permukaan pertama, yang berkontak dengan komponen penyegel bila bukaan ditutup, dan permukaan kedua, yang membentang pada arah yang memotong permukaan pertama di sisi dalam permukaan pertama, dan permukaan kedua ditutupi dengan insulator panas pertama, sedikitnya beberapa dari insulator panas pertama tersebut disusun oleh insulator panas selubung yang memiliki fleksibilitas, insulator panas selubung ditempatkan sedemikian sehingga sama rata dengan permukaan pertama.
------	---



GAMBAR 3

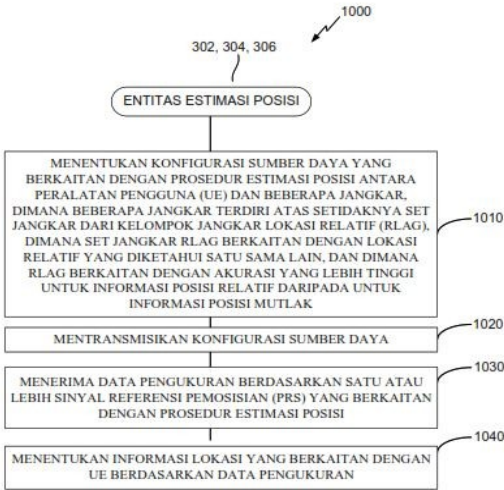
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02344	(13)	A
(51)	I.P.C : E 21B 17/08,E 21B 17/042,F 16L 15/06,F 16L 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401319		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HIGH SEALED AND COUPLED 'HSC' FZCO East Wing Building 6 Office No. 632 Dubai Airport Free Zone Area Dubai United Arab Emirates	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2111728.8	16 Agustus 2021	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : HIGNETT, Matthew,GB	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
(54)	Judul Invensi :	PENINGKATAN TERHADAP SAMBUNGAN ANTARA BAGIAN PIPA MINYAK DAN GAS			

Invensi ini menyediakan sambungan berulir-sekrup untuk pipa yang meliputi panjang pipa pertama yang memiliki bagian pin berulir-sekrup pada satu ujung dan panjang pipa kedua yang memiliki bagian kotak pada satu ujung, masing-masing ujung tersebut memiliki ulir sekrup yang komplementer terhadap ujung pada panjang pipa lain, ulir tersebut diadaptasikan untuk saling-bertautan di sepanjang bagian yang lebih besar dari panjang aksial daripadanya, ulir tersebut dimiringkan pada arah yang sama dan pada sudut lancip terhadap sumbu longitudinal pusat sambungan, ulir pin tersebut membentang sedikitnya ke bahu henti yang memiliki bagian kepala yang memiliki penampang-melintang yang secara substansial mengerucut yang diposisikan bersebelahan dengan bahu henti komplementer pada bagian kotak, bagian kepala yang meliputi permukaan penyegel, permukaan torsi dan permukaan kait yang mengaitkan permukaan penyegel ke permukaan torsi, bahu henti komplementer yang meliputi penerima kerucut yang memiliki penampang-melintang yang secara substansial mengerucut, penerima kerucut yang diadaptasikan untuk secara menyegel menerima bagian kepala dan yang meliputi permukaan penyegel, permukaan torsi dan permukaan kait yang mengaitkan permukaan penyegel ke permukaan torsi, permukaan kait pada bagian pin yang memiliki penampang-melintang planar untuk secara menyegel menautkan permukaan kait yang secara substansial mendatar yang bersesuaian pada penerima kerucut bagian kotak, dimana sudut yang dibentuk-berlawanan oleh tiap-tiap permukaan kait yang secara substansial mendatar ke sumbu sambungan adalah dari 29,5° – 30,5°.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02353	(13)	A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/58,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401428		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 September 2022		(72)	Nama Inventor : YOSHIDA Mitsuru,JP HIKIDA Kazuo,JP	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2021-146231	08 September 2021	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA CANAI PANAS			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, dimana, ketika daerah 1/8 hingga 3/8 ketebalan lembaran pada arah ketebalan lembaran dari suatu permukaan didefinisikan sebagai posisi 1/4 kedalaman, mikrostruktur pada posisi 1/4 kedalaman meliputi, berdasarkan fraksi luas, austenit sisa: kurang dari 3,0%, ferit: kurang dari 30,0%, dan perlit: kurang dari 5,0%, pada posisi 1/4 kedalaman, densitas jumlah rata-rata karbida berbasis Ti yang memiliki diameter terpanjang 15 nm atau lebih adalah 1,0 × 104/mm2 atau lebih, dan ukuran butiran rata-rata dq adalah 15,0 μm atau kurang, dan kekuatan tariknya adalah 980 MPa atau lebih.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02306	(13)	A	
(51)	I.P.C : G 01S 5/02					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400973		(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 : 31 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : Jingchao BAO,CN Sony AKKARAKARAN,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/399,982 11 Agustus 2021 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 : 27 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	KELOMPOK JANGKAR LOKASI RELATIF DAN SISTEM KOORDINAT LOKAL				
(57)	Abstrak :					



GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02355	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 45/50,C 07C 29/156,C 07C 29/141,C 07C 31/125,C 07C 47/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401488		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110881236.0 02 Agustus 2021 CN		(72) Nama Inventor : WANG, Haijing,CN ZONG, Baoning,CN XIA, Chungu,CN LIU, Lingtao,CN ZHEN, Dongxing,CN ZHANG, Xiaoxin,CN LIU, Jianhua,CN XU, Chuanzhi,CN YUN, Dong,CN LIU, Qiren,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29

(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN SENYAWA ORGANIK YANG MENGANDUNG-OKSIGEN MELALUI REAKSI
	Invensi :	HIDROFORMILASI

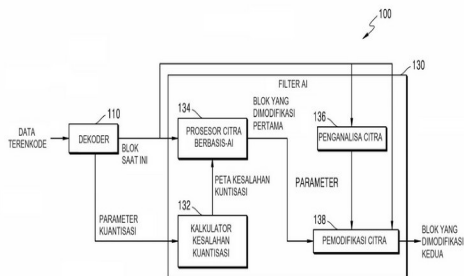
(57)	Abstrak :	Diungkapkan suatu proses pembuatan senyawa organik yang mengandung-oksigen melalui reaksi hidroformilasi, yang terdiri dari: 1) dengan adanya katalis hidroformilasi dan pada suhu reaksi pertama, mengontakkan senyawa organik yang memiliki 2-60 atom karbon dan setidaknya satu ikatan rangkap karbon-karbon dengan syngas untuk melakukan reaksi hidroformilasi untuk memperoleh massa reaksi yang mengandung senyawa organik yang mengandung-oksigen dan zat berat, dan suhu reaksi pertama adalah 60-150 °C; dan 2) dengan adanya syngas dan pada suhu reaksi kedua, massa reaksi yang diperoleh dalam tahap 1) dilanjutkan bereaksi, untuk menguraikan zat berat yang terkandung di dalamnya, yang dihasilkan dalam produk reaksi dengan menurunnya kandungan zat berat dan meningkatnya kandungan senyawa organik yang mengandung-oksigen, dimana suhu reaksi kedua lebih tinggi dari suhu reaksi pertama yaitu 20-100 °C. Proses memungkinkan untuk mencapai penurunan selektivitas alkana dan peningkatan selektivitas alkohol; dan memungkinkan untuk mengurangi kandungan zat berat dalam produk, secara signifikan mengurangi jumlah bahan yang dibuang, mengurangi pembuangan cairan limbah, bermanfaat bagi perlindungan lingkungan, dan memiliki prospek industrialisasi.
------	-----------	--

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02304	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 06T 9/00,H 04N 19/85,H 04N 19/82,H 04N 19/176,H 04N 19/174,H 04N 19/137,H 04N 19/132,H 04N 19/124,H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400962		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : PIAO, Yinji,CN KIM, Kyungah,KR DINH, Quockhanh,VN PARK, Minsoo,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0104202 06 Agustus 2021 KR 10-2022-0028221 04 Maret 2022 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	PERANTI DAN METODE UNTUK PEMFILTERAN CITRA BERBASIS AI
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Disediakan peralatan pemrosesan citra yang mencakup instruksi penyimpanan memori, dan prosesor yang dikonfigurasi untuk beroperasi berdasarkan instruksi untuk merekonstruksi blok saat ini dari data yang dienkodekan dari blok saat ini, memperoleh peta kesalahan kuantisasi yang mencakup nilai sampel yang dihitung berdasarkan parameter kuantisasi yang tercakup dalam data yang dienkodekan, memperoleh blok yang dimodifikasi pertama dengan menerapkan blok saat ini dan peta kesalahan kuantisasi ke jaringan saraf, memperoleh blok diferensial pertama antara blok saat ini dan blok yang dimodifikasi pertama, memperoleh blok diferensial kedua dengan mengubah nilai sampel dari blok diferensial pertama berdasarkan parameter yang tergantung pada fitur blok saat ini, dan memperoleh blok modifikasi kedua dengan menggabungkan blok saat ini dan blok diferensial kedua.
------	--

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02293	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04Q 1/02					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301431		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PEGATRON CORPORATION 5F., NO.76, LIGONG ST., BEITOU DISTRICT, TAIPEI CITY 112, TAIWAN, R.O.C. Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2023		(72)	Nama Inventor : HUNG-KAI TOU,TW SHENG-SHAN FENG,TW CHIEN-MIN HUANG,TW		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 111108702 10 Maret 2022 TW			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	METODE PERAKITAN DAN GERAKAN PERAKITAN				
(57)	Abstrak : Invensi sekarang ini berhubungan dengan metode perakitan dan gerakan perakitan (100) yang disediakan. Metode perakitan cocok untuk merakit konektor (A) ke sasis (B). Metode perakitan meliputi langkah persiapan (S1), langkah pembatas (S2), dan langkah penguncian (S3). Langkah persiapan (S1) dilaksanakan dengan memasukkan konektor (A) ke dalam bukaan (B1) sasis (B) dari bagian dalam sasis (B), sehingga konektor (A) terbuka sebagian di luar sasis (B). Langkah pembatas (S2) di implementasikan dengan menggunakan mekanisme pembatas (2) untuk membatasi konektor (A) untuk mempertahankan posisi relatif konektor (A) dan sasis (B). Langkah penguncian (S3) diimplementasikan dengan menggunakan mekanisme penguncian (3) untuk mengunci konektor (A) ke sasis (B).					

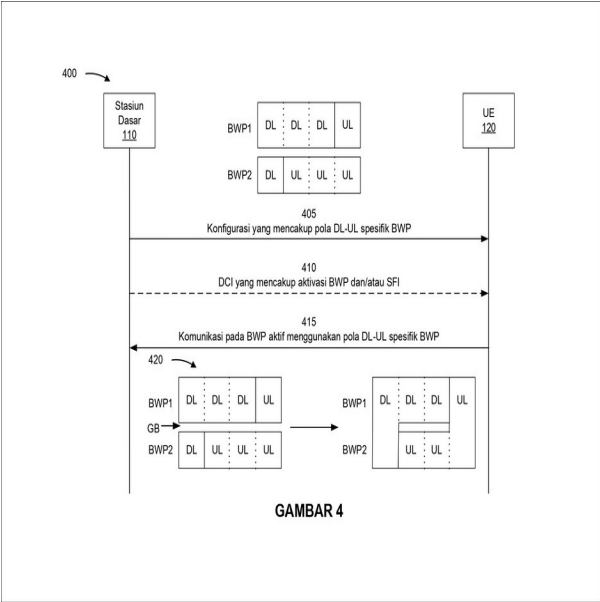
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02335	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 32B 27/30,C 09D 7/63,C 09D 127/18,C 09D 127/12,C 09D 179/08,C 09D 181/06,C 09D 201/00,C 09D 5/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401178		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Seitaro YAMAGUCHI,JP Yukari HONDA,JP Yasukazu NAKATANI,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-129583 06 Agustus 2021 JP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI UNTUK PELAPIS DAN BARANG TERLAPISI				
(57)	Abstrak : Disediakan suatu komposisi pelapis dalam mana gelembung ditekan, sehingga suatu pelapis yang memiliki sifat film pelapis yang baik dapat dibentuk, dan suatu barang terlapisi. Dalam komposisi pelapis, suatu resin tahan panas (A), suatu polimer yang mengandung fluorin yang dapat diproses tanpa leleh (B) dan suatu polimer yang mengandung fluorin yang dapat diproses leleh (C) didispersikan dalam suatu media air, resin-resin partikulat (A) sampai (C) memiliki suatu ukuran partikel rata-rata sebesar 0,1 sampai 10 µm, dan komposisi pelapis tersebut secara substansial bebas dari metilselulosa.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02279	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01N 30/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212551		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGXI PRECISION MEDICINE TECHNOLOGY CO., LTD. 5th floor, building A-4, Nanning bioengineering technology center, No. 18, Xinji Road, Nanning, Guangxi, CN China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210782107.0 05 Juli 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : Fubo Wang,CN Zengnan Mo,CN Huiyong Zhang,CN Fan Wu,CN Fangxing Zhang,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENDETEKSI ASAM OKSALAT, ASAM SITRAT DAN SISTINA SECARA BERSAMAAN DALAM URIN 24 JAM DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini mengungkapkan metode untuk mendeteksi asam oksalat, asam sitrat dan sistina secara bersamaan dalam urin 24 jam dan penggunaannya, yang berkaitan dengan bidang teknik deteksi. Metode tersebut meliputi langkah-langkah berikut ini: S1, pembuatan sampel uji: mengambil sampel urin 24 jam yang akan dideteksi, menambahkan asam oksalat-1,2-13C2 sebagai standar internal asam oksalat, asam sitrat-2,2,4,4-d4 sebagai standar internal asam sitrat dan L-sistina-d4 sebagai standar internal sistina; melakukan perlakuan penurunan yang diikuti dengan berturut-turut menambahkan larutan tetrametil amonium fluorida dan larutan asetonitril yang akan dicampur secara merata, kemudian menginjeksi larutan campuran ke pelat lubang 96 pertukaran kation lemah, dan mengumpulkan eluen sebaagi sampel uji; dan S2, deteksi: mendeteksi sampel uji yang memanfaatkan spektrometer massa tandem kromatografi cair. Metode deteksi dari pengungkapan ini lebih tinggi dalam derajat tetapnya dan lebih akurat dalam deteksinya, polaritas suatu senyawa berkurang secara signifikan melalui reaksi penurunan, sehingga memfasilitasi pemisahan isomer isometrik asam sitrat-asam isositrat. Sementara itu, metode penurunan yang digunakan dalam pengungkapan ini dilakukan di lingkungan berair, sehingga proses perlakuan awal lebih sesuai sehingga reaksi dilakukan tanpa pengeringan hembus,				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02325	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/541,H 04W 72/23,H 04W 72/0453		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401253		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ahmed Attia ABOTABL,EG Muhammad Sayed Khairy ABDELGHAFAR,US Abdelrahman Mohamed Ahmed Mohamed IBRAHIM,EG Krishna Kiran MUKKAVILLI,US
17/446,570	31 Agustus 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

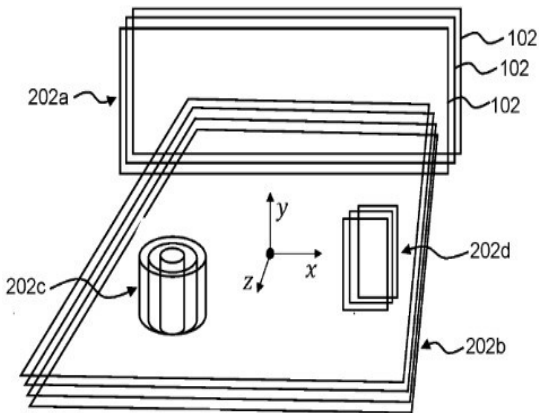
(54)	Judul Invensi :	POLA DOWNLINK-UPLINK SPESIFIK BAGIAN BANDWIDTH
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Berbagai aspek dari penjelasan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peralatan pengguna (UE) dapat menerima, dari stasiun dasar, konfigurasi dari sejumlah bagian bandwidth (BWP) dalam pita frekuensi, dimana konfigurasi mengidentifikasi pola downlink (DL)- uplink (UL) spesifik BWP masing-masing untuk setiap BWP dari sejumlah BWP, dan dimana setidaknya dua BWP dari sejumlah BWP dikonfigurasi dengan pola DL-UL spesifik BWP yang berbeda dan dimana setiap pola DL-UL menetapkan interval waktu mana dari sejumlah interval waktu yang dikhususkan untuk downlink dan interval waktu mana dari sejumlah interval waktu yang dikhususkan untuk uplink. UE dapat berkomunikasi dengan stasiun dasar dalam satu atau lebih BWP aktif dari sejumlah BWP menggunakan pola DL-UL spesifik BWP masing-masing untuk setiap satu atau lebih BWP aktif. Banyak aspek lain diuraikan.	



GAMBAR 4

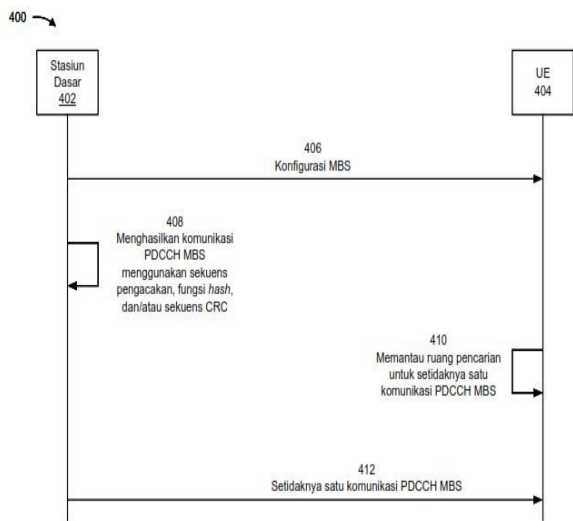
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02333	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06T 15/08,H 04N 13/275				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401169		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : VAREKAMP, Christiaan,NL WILLEMS, Andy,NL	
	(31) Nomor 21185484.9	(32) Tanggal 14 Juli 2021	(33) Negara EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia	
(54)	Judul Invensi :		FORMAT CITRA PERMUKAAN MULTI-OBJEK (MOSI)		



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02318	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401122		(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 : 24 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : Kazuki TAKEDA,JP Le LIU,US Alberto RICO ALVARINO,US Peter GAAL,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/260,560 25 Agustus 2021 US 63/262,349 10 Oktober 2021 US 17/804,797 31 Mei 2022 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 : 27 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	TRANSMISI KANAL KONTROL DOWNLINK FISIK UNTUK LAYANAN SISTEM MULTICAST/BROADCAST	

(57) **Abstrak :**
Berbagai aspek dari penjelasan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peralatan pengguna (UE) dapat memantau ruang pencarian yang berkaitan dengan kanal kontrol downlink fisik (PDCCH) yang sesuai dengan kanal bersama downlink fisik (PDSCH) multicast / broadcast (MBS) untuk setidaknya satu komunikasi PDCCH MBS yang memiliki payload yang diacak sesuai dengan sekuens pengacakan payload PDCCH berdasarkan nilai pengidentifikasi sementara jaringan radio (RNTI), dimana nilai RNTI adalah sama dengan RNTI-kelompok (G-RNTI) atau nol. UE dapat menerima setidaknya satu komunikasi PDCCH MBS. Banyak aspek lain diuraikan.



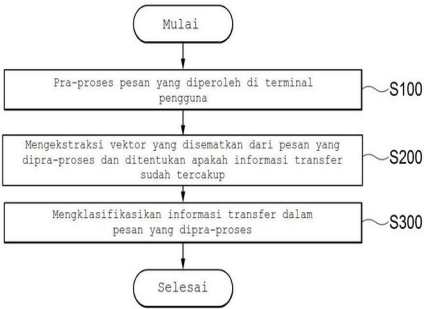
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02310	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 40/289,G 06F 40/216,G 06N 3/08,G 06N 3/04,G 06Q 20/42,G 06Q 20/38,G 06Q 20/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401023		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KakaoBank Corp. 11F, 131, Bundangnaegok-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13529 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022		(72) Nama Inventor : JEON, Sang Hyun,KR SHIN, Dong Hwa,KR SOHN, Jae Eui,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0091088 12 Juli 2021 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENENTUKAN INFORMASI TRANSFER DALAM PESAN MELALUI PEMROSESAN BAHASA ALAMI BERDASARKAN PEMBELAJARAN MENDALAM	
(57)	Invensi :		

Abstrak :

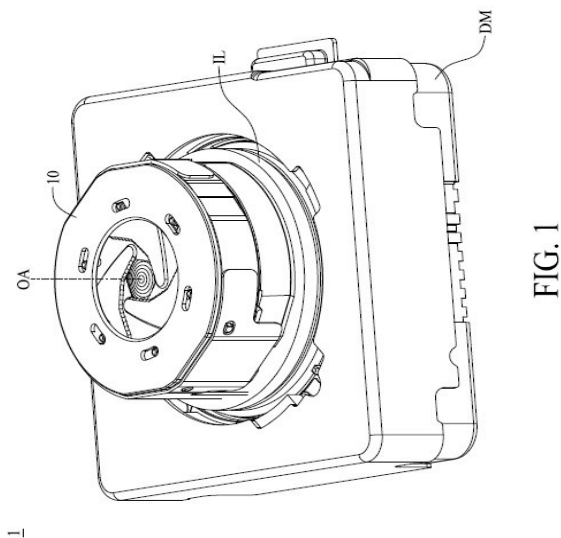
Invensi sekarang ini berkaitan dengan suatu metode dan perangkat penentuan informasi transfer melalui pembelajaran mendalam, yang dengannya dilakukan suatu penentuan apakah informasi transfer disertakan dalam suatu pesan, dan informasi transfer diklasifikasikan. Suatu metode untuk menentukan informasi transfer dalam suatu pesan melalui pemrosesan bahasa alami berdasarkan pembelajaran mendalam sesuai dengan invensi ini meliputi langkah-langkah: pra-pemrosesan suatu pesan yang diperoleh di suatu terminal pengguna sesuai dengan suatu kata referensi; mengekstraksi suatu vektor yang disematkan yang sesuai dengan setiap teks tersegmentasi dari pesan yang telah diproses sebelumnya untuk menentukan apakah informasi transfer disertakan, melalui perhitungan tertimbang dari vektor penyematan yang diekstraksi; dan mengklasifikasikan informasi transfer dalam pesan yang telah diproses sebelumnya ditentukan untuk menyertakan informasi transfer. Sesuai dengan invensi sekarang ini, adalah mungkin untuk meningkatkan efisiensi klasifikasi informasi transfer dalam suatu pesan dengan secara istimewa menentukan apakah informasi transfer disertakan, menggunakan model penentuan berbasis penyematan berkapasitas rendah.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02362	(13)	A
(51)	I.P.C : G 02B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306088		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LARGAN Precision Co., Ltd. No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City Taiwan, Republic of China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2023		(72)	Nama Inventor : TSENG, Te-Sheng,TW FAN, Chen Wei,TW CHOU, Ming-Ta,TW CHEN, Kuan-Ming,TW	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	63/401,518	26 Agustus 2022	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Februari 2024		(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 :		MODUL APERTUR VARIABEL, MODUL LENS A PENCITRAAN DAN ALAT ELEKTRONIK		

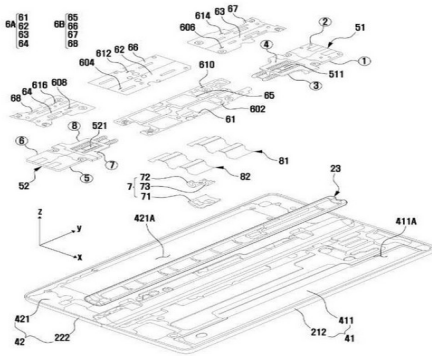
Suatu modul apertur variabel meliputi suatu rakitan bilah yang meliputi bilah-bilah yang dapat digerakkan, suatu elemen pemosisian yang meliputi struktur-struktur pemosisian dan suatu bagian penggerak yang meliputi suatu elemen rotasi. Bilah-bilah yang dapat digerakkan tersebut ditempatkan di sekitar suatu sumbu optik untuk membentuk suatu lubang yang dapat dilewati cahaya dengan ukuran yang dapat disesuaikan untuk keadaan-keadaan ukuran lubang yang berbeda, dan masing-masing memiliki suatu permukaan bagian dalam untuk membentuk kontur dari lubang yang dapat dilewati cahaya dalam masing-masing keadaan ukuran lubang. Struktur-struktur pemosisian bersesuaian dengan bilah-bilah yang dapat digerakkan. Elemen rotasi dapat dirotasikan terhadap elemen pemosisian tersebut dan dikonfigurasi untuk merotasikan bilah-bilah yang dapat digerakkan untuk menyesuaikan suatu ukuran dari lubang yang dapat dilewati cahaya. Terdapat struktur-struktur tanpa kilap yang ditempatkan pada masing-masing permukaan bagian dalam. Masing-masing struktur tanpa kilap tersebut adalah struktur tunggal yang memanjang ke arah sumbu optik, sedemikian hingga setidaknya bagian dari kontur dari lubang yang dapat dilewati cahaya tersebut memiliki suatu bentuk bergelombang setidaknya dalam beberapa keadaan ukuran lubang.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02316	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 1/16,G 09F 9/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401103		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : Kyunghoon HYUN,KR Daehyeong PARK,KR Heebo SHIM,KR Minsung LEE,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0104909 09 Agustus 2021 KR 10-2022-0013699 28 Januari 2022 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

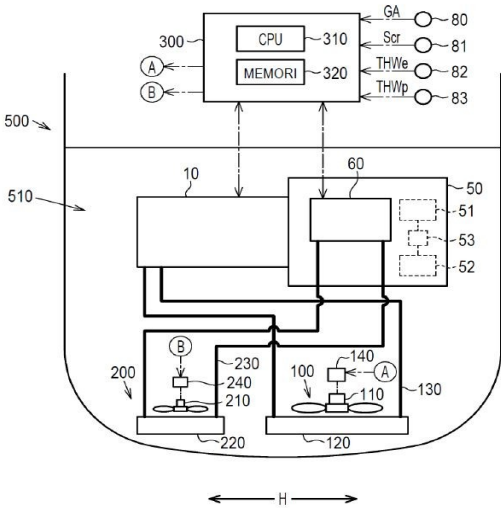
(54)	Judul Invensi :	ALAT ELEKTRONIK YANG DAPAT DILIPAT
------	--------------------	------------------------------------

(57)	Abstrak : Menurut perwujudan contoh dari pembahasan, alat elektronik diberikan, dan alat elektronik tersebut termasuk rumahan yang dapat dilipat, tampilan fleksibel, struktur pendukung pertama, struktur pendukung kedua, rakitan engsel pertama dan rakitan engsel kedua, dan rakitan pelat pertama. Rumahan yang dapat dilipat termasuk rumahan pertama, rumahan kedua, dan bagian pelipatan di antara rumahan pertama dan rumahan kedua, dan tampilan fleksibel terletak di ruang dalam dari rumahan yang dapat dilipat dan tampak melalui bagian depan dari rumahan yang dapat dilipat. Struktur pendukung pertama terletak di ruang dalam dari rumahan pertama dan mendukung bagian pertama dari tampilan fleksibel, dan struktur pendukung kedua terletak di ruang dalam dari rumahan kedua dan mendukung bagian kedua dari tampilan fleksibel. Rakitan engsel pertama dan rakitan engsel kedua terletak di ruang dalam dari rumahan yang dapat dilipat untuk sesuai dengan bagian pelipatan, menghubungkan struktur pendukung pertama dengan struktur pendukung kedua, dan berjarak terpisah dari satu sama lain dalam arah dari sumbu pelipatan dari bagian yang dapat dilipat.
------	--



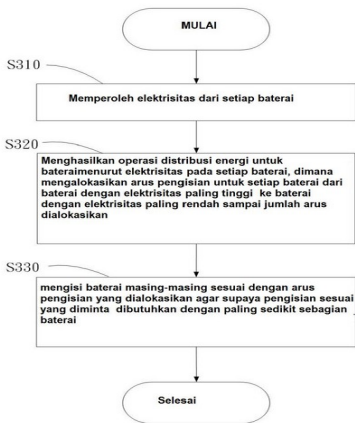
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02275	(13) A
(51)	I.P.C : B 60W 10/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207990		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2022		(72) Nama Inventor : Yoshitaka UKAWA,JP Hitoki SUGIMOTO,JP Keita YAMADA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-148808 13 September 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	ALAT KENDALI UNTUK KENDARAAN LISTRIK HIBRIDA
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu alat kendali(300) untuk kendaraan (500) yang dikonfigurasi untuk menjalankan pemrosesan penggerakan kipas pertama(110) dan kipas kedua(210), dan pemrosesan penghalangan penghentian penggerakan kipas kedua(210) dari dimulainya penggerakan kipas kedua(210) sampai waktu yang telah ditentukan berlalu,apabila nilai keadaan pembangkitan panas dari mesin pembakaran dalam(10) adalah sama dengan atau lebih tinggi daripada nilai penentuan yang telah ditentukan.	



GAMBAR 1

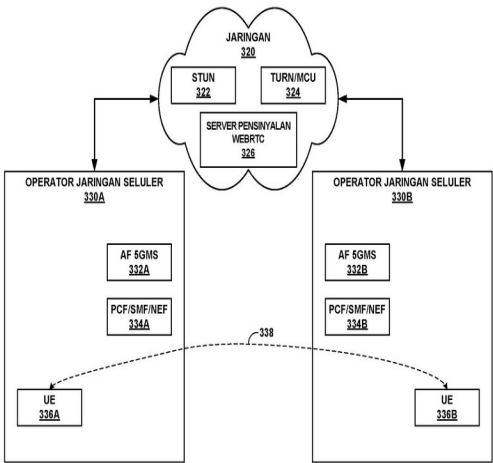
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02252	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 60L 53/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304511		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Kwang Yang Motor Co., Ltd. No.35, Wanxing St., Sanmin District, Kaohsiung City 807682, Taiwan Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2023		(72)	Nama Inventor : JOHN C. WANG,US CHI-HUI HSU,TW HSIN-YEN HSIEH,TW YI-AN HOU,TW		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 111127792 25 Juli 2022 TW			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	STASIUN ENERGI BATERAI DAN METODE MANAJEMEN PENGISIANNYA				



Gambar 3

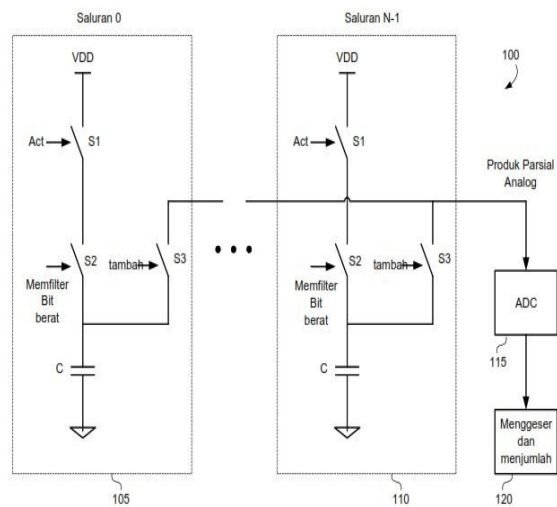
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02372	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23C 9/00,A 23L 11/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209079		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jl. Jenderal Sudirman kav 51 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : Widya Agustinah ,ID Sheriena Cendana,ID	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Maret 2024				
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN SUSU TEMPE KACANG MERAH BUBUK			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan susu tempe kacang merah bubuk. Susu tempe kacang merah bubuk dapat menjadi alternatif susu tempe kedelai karena kandungan senyawa bioaktifnya yang setara dengan susu tempe kedelai bubuk dan nilai sensori nya sama-sama disukai oleh panelis. Susu tempe kacang merah bubuk dibuat melalui tahapan fermentasi tempe kacang merah dan pengeringan bubur tempe kacang merah. Fermentasi tempe kacang merah dilakukan dengan perendaman, perebusan, pengupasan kulit air, perendaman dan perebusan ulang, pendinginan, penambahan ragi, dan fermentasi selama 36 jam pada suhu ruang. Pembuatan dan pengeringan susu tempe kacang merah dilakukan dengan perebusan tempe, perendaman dalam air es, pengukusan 10 menit, pencampuran dengan air, penghalusan, penambahan karboksi-metil selulosa dan maltodekstrin, pasteurisasi, dan pengeringan dengan spray dryer. Lebih lanjut invensi ini dapat menghasilkan susu tempe kacang merah bubuk yang mengandung total senyawa fenolik dan aktivitas antioksidan yang setara dengan susu tempe kedelai bubuk.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02308	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 65/80,H 04L 61/2589,H 04L 61/2575,H 04L 65/1108,H 04L 65/1069		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401003		(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 : 10 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : BOUAZIZI, Imed,US STOCKHAMMER, Thomas,DE LEUNG, Nikolai Konrad,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/232,005 11 Agustus 2021 US 17/818,566 09 Agustus 2022 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi : MENDUKUNG KUALITAS LAYANAN UNTUK KOMUNIKASI MEDIA		
(57)	Abstrak : Perangkat klien (misalnya, peralatan pengguna atau “UE”) dapat dikonfigurasi untuk terlibat dalam sesi komunikasi media, seperti sesi WRTC, dengan perangkat klien lainnya. Perangkat klien dapat memisahkan spesifikasi kualitas layanan (QoS) dari definisi aliran QoS, untuk memungkinkan negosiasi penetapan konektivitas interaktif (ICE) yang terpisah. Spesifikasi QoS dapat meliputi semua segmen koneksi untuk sesi komunikasi media. Sebagai contoh, QoS dapat diminta untuk kasus dimana server (misalnya, server Traversal menggunakan Translasi Alamat Jaringan Relai (TURN)) di- hosting oleh operator jaringan seluler (MNO). Spesifikasi QoS dan deskripsi aliran QoS dapat ditautkan.		



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02314	(13)	A
(51)	I.P.C : G 11C 7/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401062		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Agustus 2022			QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/472,412	10 September 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : Francois Ibrahim ATALLAH,US Hoan Huu NGUYEN,US Colin Beaton VERRILLI,US Natarajan VAIDHYANATHAN,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	KOMPUTASI DALAM MEMORI HIBRID			
(57)	Abstrak : Susunan komputasi dalam memori disediakan yang mengimplementasikan filter untuk lapisan dalam jaringan saraf. Filter mengalikan sejumlah bit aktivasi dengan sejumlah bit bobot filter untuk setiap saluran dalam sejumlah saluran melalui akumulasi muatan dari sejumlah kapasitor. Muatan yang terakumulasi didigitalkan untuk menghasilkan keluaran filter.				

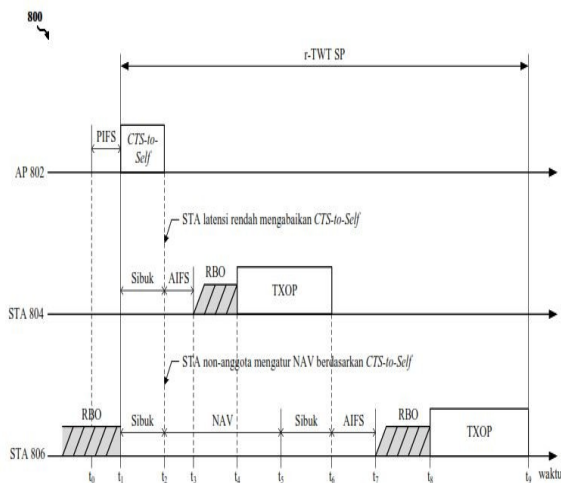


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02315	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 74/08,H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401063		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Abdel Karim AJAMI, LB Sai Yiu Duncan HO, CA
17/402,391	13 Agustus 2021	US	George CHERIAN, US Alfred ASTERJADHI, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		Abhishek Pramod PATIL, US Yanjun SUN, US
			Gaurang NAIK, IN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul MANAJEMEN LALU LINTAS DALAM PERIODE LAYANAN WAKTU BANGUN TARGET (TWT) YANG DIBATASI

(57) Abstrak :
Pengungkapan menyediakan sistem, metode, dan peralatan, yang mencakup program komputer yang dienkodkan pada media penyimpanan komputer, untuk mengelola lalu lintas data dalam periode layanan (SP) waktu bangun target (TWT) yang dibatasi. Dalam beberapa aspek, titik akses (AP) dapat mentransmisikan paket, pada awal TWT SP yang dibatasi, yang mensinyalkan semua stasiun (STA) nirkabel non-anggota untuk menangguhkan akses ke media nirkabel untuk setidaknya selama durasi ambang batas. Setelah menerima paket, STA non-anggota yang berkaitan dengan AP dapat mengatur vektor alokasi jaringan (NAV) sesuai dengan durasi yang diindikasikan oleh bidang durasi dari paket yang diterima. Dalam beberapa implementasi, STA latensi rendah yang merupakan anggota TWT SP tidak dapat mengatur NAV-nya sesuai dengan bidang durasi dari paket yang diterima. Alih-alih, STA latensi rendah dapat mengakses media nirkabel sebelum NAV yang berkaitan dengan STA non-anggota berakhir.

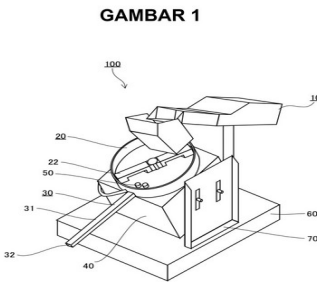


Gambar 8A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02300	(13)	A
(51)	I.P.C : E 21D 20/02,E 21D 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400892		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYPERTUNNEL IP LIMITED Viewpoint Basing View Basingstoke Hampshire RG21 4RG United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : MEEKS, Alan,GB	
	(31) Nomor 2110278.5	(32) Tanggal 16 Juli 2021			
		(33) Negara GB	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anton Budiman S.H. Gedung Wisma Bhakti Mulia, Lantai 2, Suite 209 Jl. Kramat Raya No. 160, Jakarta 10430 Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :		PERANGKAT DAN METODE INJEKSI DAN EKSTRAKSI PENGEBORAN TERPADU		

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02309	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 65G 47/14					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401013		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KOWA COMPANY, LTD. 6-29 Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 4608625 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : KUWAHARA Shinichiro,JP KASHIWAGI Jun,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-130213 06 Agustus 2021 JP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	PERANTI PASOKAN KOMPONEN				

Invensi ini menyediakan suatu peranti pasokan komponen yang dapat memasok komponen secara stabil dengan mencegah penyumbatan komponen tersebut dalam suatu bagian penyimpanan. Peranti pasokan komponen termasuk: suatu bagian wadah yang mengeluarkan komponen-komponen yang akan dipasok; suatu bagian penyimpanan yang mengumpulkan komponen-komponen yang dikeluarkan dari bagian wadah melewati suatu saluran keluar komponen saat mengaduk komponen-komponen tersebut dengan menggunakan suatu komponen pengaduk; suatu bagian penyemprot udara yang ditempatkan di dekat saluran keluar komponen dari bagian penyimpanan, yang menyemprotkan udara untuk menggerakkan komponen-komponen yang bertumpuk di dekat saluran keluar komponen; dan suatu unit kontrol yang mengontrol suatu pemilihan waktu penyemprotan udara dari bagian penyemprot udara yang bergantung pada suatu posisi dari komponen pengaduk.

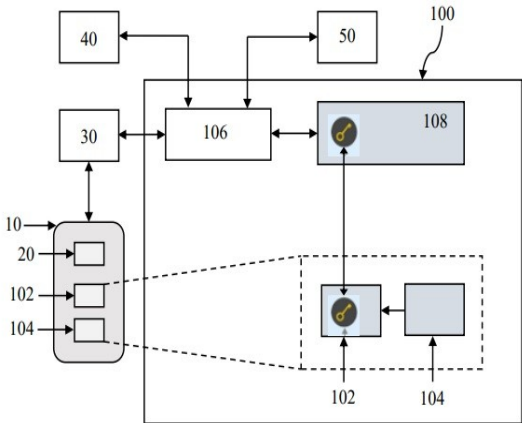


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02254	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06K 7/00,H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305781		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WEIHAI ANTHONY ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD. South of Modern Road and West of Longhai Road, Nanhai New District, Weihai, Shandong, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202221691161.6 30 Juni 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
			(72)	Nama Inventor : CHEN, Zhiyong,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul Invensi :	PERANTI PENGISIAN DAYA			
(57)	Abstrak : Permohonan ini menyediakan suatu peranti pengisian daya, meliputi: suatu bodi mesin utama dan aparatus identifikasi induksi; bodi mesin utama meliputi suatu modul kontrol; aparatus identifikasi induksi meliputi suatu meja bantalan dan modul cerdas induksi yang ditempatkan di dalam meja bantalan; meja bantalan dikonfigurasi untuk menempatkan objek yang akan diisi; dan modul cerdas induksi dikonfigurasi untuk membaca informasi objek yang akan diisi. Permohonan ini bertujuan untuk memecahkan masalah bahwa interaksi antara pengguna dan peranti pengisian daya tidak nyaman saat pengguna mengisi dan mengganti baterai, langkah-langkah pengoperasian saat pengguna mengisi dan mengganti baterai dapat disederhanakan, cacat teknis yang terjadi pada peranti pengisian daya yang ada hanya dapat merealisasi pengisian daya dengan bergantung pada ponsel dapat diatasi, dan beban kerja fisik pengguna dapat dikurangi.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02253	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 20/38,G 06Q 20/30,G 06Q 20/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314523		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2022		NATIONAL PAYMENTS CORPORATION OF INDIA 1001A, B Wing, 10th Floor, The Capital, Bandra-Kurla Complex, Bandra (East), Mumbai- Maharashtra 400051 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KHAN, Arif,IN DUBEY, Ashutosh,IN GAURAV, Nishant,IN PALAGIRI, Sateesh,IN
202121023338	25 Mei 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat

(54)	Judul	SUATU SISTEM DAN METODE UNTUK MEMFASILITASI TRANSAKSI PEMBAYARAN YANG SEBAGIAN
	Invensi :	DARING DAN LURING BERDASARKAN ATURAN
(57)	Abstrak :	

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu sistem (100) dan metode (200) untuk memfasilitasi pengguna terdaftar untuk melakukan transaksi pembayaran yang sebagian daring dan luring berdasarkan aturan. Suatu alat PSP (20), yang dipasang dalam perangkat elektronik (10) yang terkait dengan pengguna terdaftar, mengeksekusi suatu aplikasi terpercaya (104) dalam area penyimpanan aman perangkat (10); Aplikasi terpercaya (104), alat PSP (20), dan server PSP (30) diaktifkan untuk berkomunikasi dengan mesin autentikasi (108) dan sejumlah server sistem perbankan (40, 50) melalui sakelar elektronik (106) untuk memfasilitasi pengguna terdaftar untuk mendaftar dan membuat (204a) rekening Antarmuka Pembayaran Terpadu (UPI) lite; penambahan dana (204b) ke dalam rekening yang dibuat dari rekening keuangan terdaftar, dimana uangnya disimpan sebagai nilai saldo dalam area penyimpanan aman; dan memanfaatkan nilai saldo (204c) untuk melakukan transaksi pembayaran yang sebagian daring dan luring tanpa mengakses server sistem perbankan (40, 50).

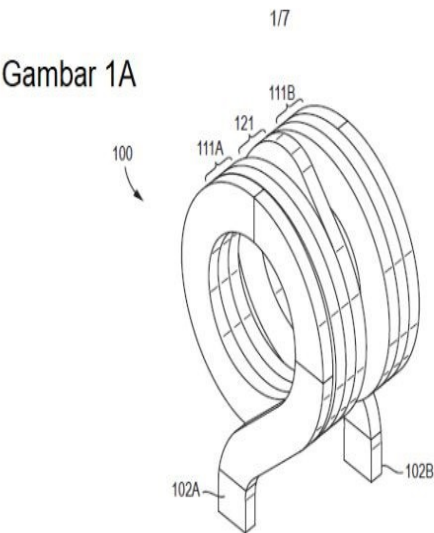


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02291	(13) A
(51)	I.P.C : H 01F 17/06,H 01F 27/00,H 01F 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213950		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ETA Green Power Limited Hethel Engineering Centre, Chapman Way, Hethel, NR14 8FB United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022		(72) Nama Inventor : Liam Bowman,GB Robert Wood,GB Sean Burke,GB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2117307.5 30 November 2021 GB		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fortuna Alvariza S.H., FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 - Kebayoran Baru
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

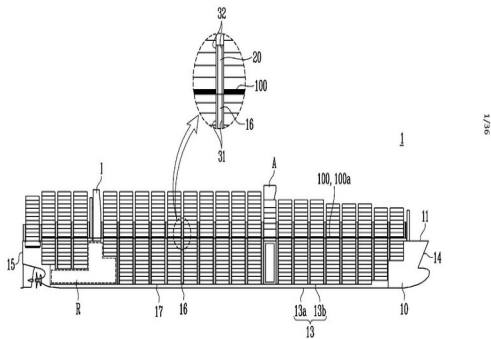
(54)	Judul Invensi :	INDUKTOR DAN METODE PEMBUATAN INDUKTOR
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan induktor, misalnya induktor pita datar dan metode pembentukannya. Suatu aspek dari pengungkapan menyediakan induktor yang terdiri dari: konduktor heliks inti yang memiliki inti reluktansi magnetik, inti yang terdiri dari: bagian inti pertama; bagian inti kedua; dan, suatu celah yang terletak di antara bagian inti pertama dan bagian inti kedua dan dilingkupi oleh konduktor heliks, dimana celah tersebut dikonfigurasikan untuk memberikan suatu celah tolakan magnetik dimana celah tolakan magnetik lebih besar daripada tolakan magnetik inti; dimana konduktor heliks memiliki: daerah pertama dari konduktor yang melingkupi bagian inti, dimana daerah pertama terdiri dari pitch pertama; dan, daerah kedua dari konduktor yang menutup celah dimana daerah kedua terdiri dari nada kedua, dimana nada kedua lebih besar dari nada pertama; dimana, dalam penggunaan, wilayah kedua dari konduktor dikonfigurasikan untuk mengurangi besarnya interaksi antara wilayah kedua dari konduktor dan medan elektromagnetik yang dihasilkan di sekitar celah.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02210	(13)	A
(51)	I.P.C : B 63B 25/28,B 63B 25/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309203		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD. 1000, Bangeojinsunhwando-ro, Dong-gu, Ulsan, 44032 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2022		(72)	Nama Inventor : IM, Hong Il,KR JANG, Young Jae,KR LIM, Woo Ram,KR KIM, Chang Beom,KR HAN, Dong Hwa,KR	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
10-2021-0154917	11 November 2021	KR			
	10-2022-0050320	22 April 2022	KR		
	10-2022-0129083	07 Oktober 2022	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA	
(54)	Judul	ALAT BANTU PEMUATAN PETI KEMAS, PENGANGKUT PETI KEMAS YANG DILENGKAPI DENGAN			
	Invensi :	ALAT BANTU PEMUATAN PETI KEMAS, DAN METODE PEMBONGKARAN PETI KEMAS			

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02313	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/131,H 01M 10/0525		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302457		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202211009503.6 22 Agustus 2022 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(72) Nama Inventor : (1) CHEN, Xiwen,CN (2) LIU, Weijian,CN (3) RUAN, Dingshan,CN (4) LI, Changdong,CN (5) CHEN, Xi,CN (6) XU, Shuaijun,CN
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	

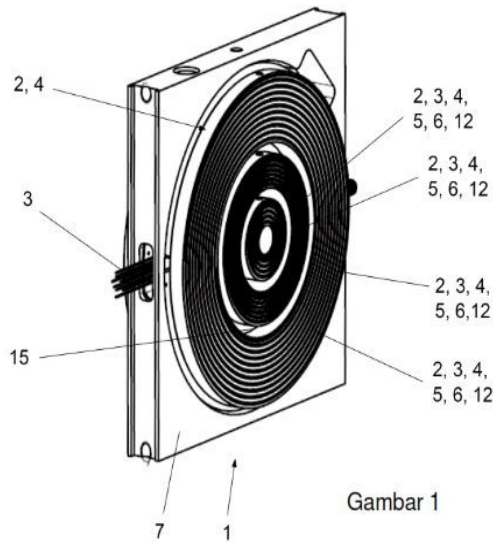
(54)	Judul	BAHAN POSITIF TERNER YANG DIMODIFIKASI PERMUKAAN, METODE PEMBUATAN UNTUK ITU DAN
	Invensi :	PENGUNAAN DARIPADANYA

(57)	Abstrak :	Permohonan ini mengungkapkan suatu bahan positif terner yang dimodifikasi permukaan, suatu metode pembuatan untuk itu dan penggunaan daripadanya, dan termasuk dalam bidang teknik dari baterai ion litium. Suatu bahan positif terner yang dimodifikasi permukaan, terdiri dari suatu bahan positif terner dan suatu zat pelapis, rumus kimia dari bahan positif terner adalah $Li(NixCoyMn1-x-y)O2$, dimana $0,6 \leq x \leq 1$, $0 \leq y \leq 0,4$; zat pelapis terdiri dari suatu cairan ionik, dan suatu anion dari cairan ionik terdiri dari salah satu dari TFSI-, PF6- atau BF4-; suatu kation dari cairan ionik adalah salah satu dari imidazol atau piridin; dan zat pelapis dilapisi pada permukaan dari bahan positif terner dengan penyemprotan. Permohonan ini menggunakan cairan ionik sebagai suatu zat pelapis untuk melapisi bahan positif terner, dan konduktivitas, hidrofobisitas dan stabilitas dari bahan positif terner dapat diperbaiki, dan sensitifitas dari bahan positif terner terhadap kelembaban dapat dikurangi. Hal ini memecahkan masalah bahwa biaya mengontrol kelembaban lingkungan yang terlalu tinggi dalam proses pembuatan bahan-bahan positif terner nikel-tinggi menjadi baterai.
------	-----------	---

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02255	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 65/78,B 29C 65/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306081		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GEORG FISCHER ROHRLEITUNGSSYSTEME AG Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, Switzerland Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2023		(72) Nama Inventor : Juergen ROESCH,DE Benedikt ENGESSER,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 22 183 714.9 08 Juli 2022 EP		(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 : 26 Februari 2024		

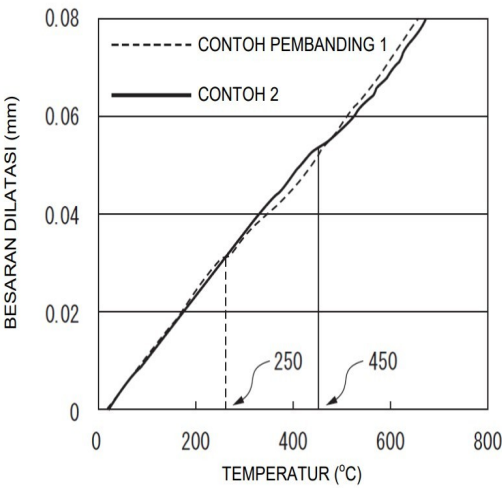
(54)	Judul Invensi :	ELEMEN PEMANAS BERBASIS ZONA
------	--------------------	------------------------------

(57)	Abstrak : Elemen pemanas untuk menghasilkan pancaran panas IR untuk memanaskan ujung profil plastik dengan tanpa kontak, lebih disukai untuk pengelasan permukaan ujung pipa atau fitting yang dijepit pada peranti, yang terdiri dari pelat pemanas yang dibuat setidaknya sebagian dari material konduktif dan memiliki dua permukaan yang dapat dipanaskan, kawat pemanas untuk menghasilkan pancaran panas, dimana kawat pemanas disusun di permukaan pelat pemanas, dimana pelat pemanas memiliki sejumlah zona pemanasan yang saling terpisah secara radial satu sama lain.
------	--



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02303	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 27/02,B 21B 27/00,C 22C 38/54,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400952		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2021		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		
(72)	Nama Inventor :		
	ITO, Seiji,JP	TAKAHAMA, Yoshiki,JP	
	HIRAYAMA, Kaho,JP	HIROKAWA, Hakuei,JP	
	HANAORI, Kazuya,JP	SERA, Tomoaki,JP	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :	ROL BAJA YANG DITEMPA UNTUK PENCANAIAN DINGIN	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu rol baja yang ditempa untuk pencanaan dingin dengan kekerasan Vickers Hv pada 400°C sebesar 400 atau lebih.		



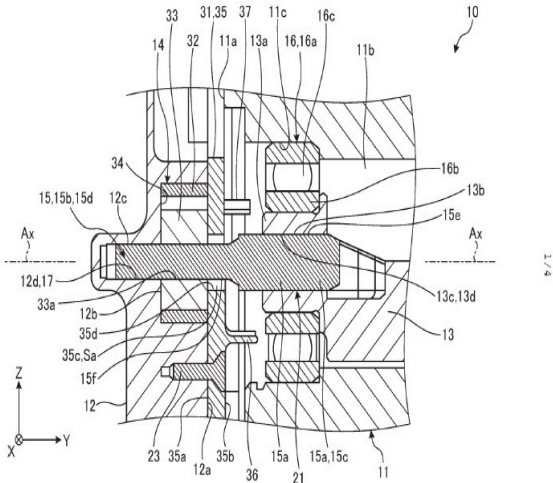
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02229	(13) A
(51)	I.P.C : F 01M 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300621		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2023		(72) Nama Inventor : Junpei MORI ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2022-012266 28 Januari 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

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

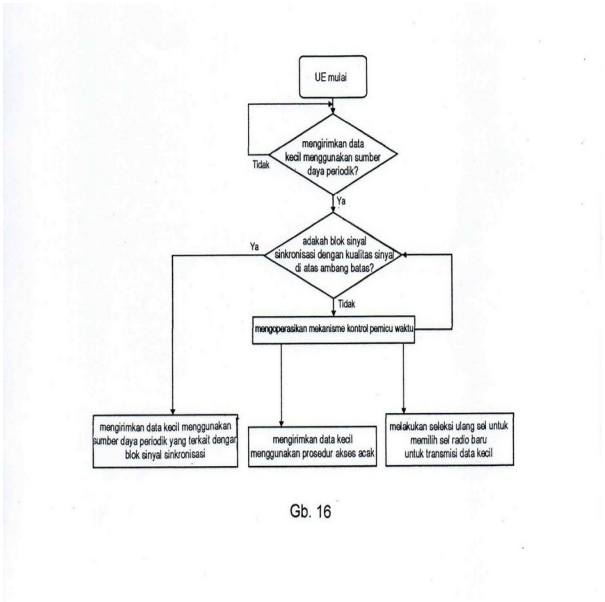
Mesin pembakaran dalam mencakup: poros pengimbang (13); poros putar (15) yang disediakan sebagai komponen yang berbeda dari poros pengimbang (13) dan dihubungkan ke poros pengimbang (13) secara pas sedemikian sehingga poros putar (15) berputar secara integral dengan poros pengimbang (13); pompa minyak (14) yang mencakup penutup (35) yang memiliki lubang dimana poros putar (15) disisipkan ke dalamnya, pompa minyak (14) ini dikonfigurasi untuk digerakkan oleh poros putar (15); dan bagian pemandu (37) yang menonjol dari penutup (35) ke bagian penghubung (21) di antara poros pengimbang (13) dan poros putar (15), bagian pemandu (37) ini dikonfigurasi untuk memandu, ke bagian penghubung (21), minyak yang jatuh dari lubang minyak (51) yang ditempatkan di atas bagian penghubung (21).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02342	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12,H 04W 74/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401298		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 2050 W 190th Street, Suite 450, Torrance, California 90504 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	21187055.5	21 Juli 2021	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : SHAH, Rikin,DE SUZUKI, Hidetoshi,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiaras Suseno LL.B., M.H. Mutiaras Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	
(54)	Judul Invensi :		PERLENGKAPAN PENGGUNA DAN STASIUN INDUK TERLIBAT DALAM TRANSMISI DATA KECIL		

Invensi ini berhubungan dengan perlengkapan pengguna, UE, meliputi berikut ini. Sebuah prosesor menentukan bahwa data kecil telah tersedia untuk transmisi menggunakan sumber daya periodik UE. Mentransmisikan data kecil yang tersedia menggunakan sumber daya periodik termasuk prosesor menentukan blok sinyal sinkronisasi yang memiliki kualitas sinyal di atas ambang batas kualitas sinyal. Jika prosesor menentukan tidak ada blok sinyal sinkronisasi seperti itu: prosesor mengoperasikan mekanisme kontrol pemacu waktu, dan prosesor mengontrol UE untuk melakukan mekanisme transmisi data kecil alternatif, daripada mentransmisikan data kecil yang tersedia menggunakan sumber daya periodik, sesuai dengan mekanisme kontrol pemacu waktu yang dioperasikan. Mekanisme transmisi data kecil alternatif termasuk salah satu dari: mentransmisikan data kecil yang tersedia menggunakan prosedur akses acak, dan dilakukan oleh UE prosedur pemilihan ulang sel untuk memilih sel radio baru untuk mengirimkan data kecil yang tersedia.



Gb. 16

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02336	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4709,A 61K 39/395,A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401189		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. No. 369 Yuzhou South Rd. Lianyungang, Jiangsu 222062 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110897167.2 05 Agustus 2021 CN		(72)	Nama Inventor : ZHANG, Xiquan,CN WANG, Xunqiang,CN YU, Ding,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENGOBATI KANKER PARU SEL KECIL			
(57)	Abstrak : Disediakan suatu komposisi farmasi untuk mengobati kanker paru-paru sel kecil, yang mencakup antibodi anti-PD-L1, anlotinib atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan obat kemoterapi. Ketentuan lebih lanjut adalah penggunaan komposisi farmasi atau suatu kit yang mengandung antibodi anti-PD-L1, anlotinib atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan obat kemoterapi dalam pembuatan obat untuk mengobati kanker paru-paru sel kecil. Disediakan lebih lanjut suatu metode untuk mengobati kanker paru-paru sel kecil, yang terdiri dari pemberian antibodi anti-PD-L1 dalam jumlah yang efektif secara terapeutik, anlotinib atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan obat kemoterapi kepada pasien yang memerlukannya.				

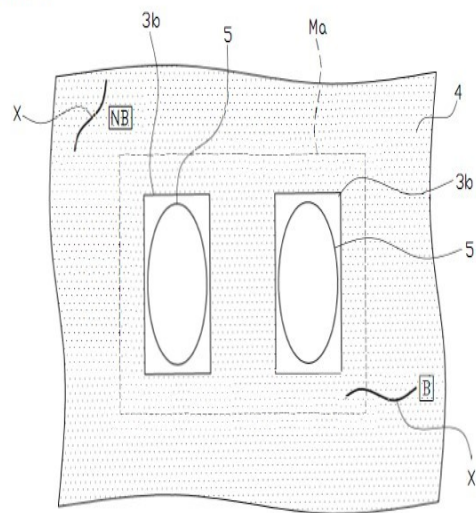
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02339	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 7/12,B 65D 65/40,C 09J 175/08,C 09J 11/06,C 09J 175/06,C 09J 175/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401249		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : Takao HONMA,JP Daiki TOMITA,JP Kouji AKITA,JP Masamitsu ARAI,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-140994 31 Agustus 2021 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PEREKAT, LAMINAT, METODE UNTUK MEMPRODUKSI LAMINAT, DAN BAHAN PENGEMAS			
(57)	Abstrak : Disediakan, perekat dua-komponen tanpa-pelarut yang dapat dikeringkan dengan kekuatan kohesif mula-mula yang sangat baik dan dengan penurunan seiring waktu ditekan. Perekat dua-komponen yang dapat dikeringkan mengandung komposisi isosianat (X) yang mengandung senyawa poliisosianat (A) dan komposisi polioliol (Y) yang mengandung poliester polioliol (B), senyawa (C) yang mengandung rantai polioksialkilena dan gugus hidroksi, dan poliamina (D). Poliester polioliol (B) adalah sedikitnya satu yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari poliester polioliol (B1) merupakan produk reaksi asam karboksilat polivalen dan alkohol polihidrat, dengan 90% massa atau lebih alkohol polihidrat merupakan diol alifatik dengan jumlah atom karbon dari rantai alkil yang mengikat gugus hidroksi satu dengan lainnya merupakan empat atau lebih dan 10 atau kurang dan polikaprolakton polioliol (B2). Rasio dari jumlah total poliester polioliol (B), senyawa (C), dan poliamina (D) terhadap kandungan padat komposisi polioliol (Y) adalah 90% massa atau lebih.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02319	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/956		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401172		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CKD CORPORATION 250, Uji 2-chome, Komaki-shi, Aichi, 4858551 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2022		(72) Nama Inventor : KIKUCHI Kazuyoshi,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-152042 17 September 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PENGUJIAN PAPAN DAN METODE PENGUJIAN PAPAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Disediakan, misalnya, peralatan pengujian papan yang meningkatkan hasil dan memungkinkan deteksi yang tepat terhadap benda asing yang mungkin menyebabkan masalah fungsional pada papan sirkuit tercetak. Konfigurasi inspeksi untuk papan sirkuit tercetak (1) pertama-tama memperoleh citra berkenaan dengan area objek inspeksi pada papan sirkuit tercetak (1). Area objek inspeksi mencakup area pemasangan komponen Ma yang merupakan area yang sesuai dengan posisi pemasangan komponen ke papan sirkuit tercetak (1) dan lebih lebar dari area pemasangan komponen Ma. Konfigurasi inspeksi selanjutnya mendeteksi benda asing X pada area objek inspeksi, berdasarkan citra yang diperoleh. Konfigurasi inspeksi tidak langsung menentukan benda asing X yang terdeteksi sebagai cacat tetapi menentukan apakah benda asing X yang terdeteksi cacat atau tidak cacat, berdasarkan hubungan posisi benda asing X yang terdeteksi terhadap area pemasangan komponen Ma. Oleh karena itu, bahkan dalam kejadian deteksi benda asing X, konfigurasi ini menentukan bahwa benda asing X tidak cacat, bila diharapkan benda asing X tidak menyebabkan masalah fungsional apa pun pada papan sirkuit tercetak (1), berdasarkan hubungan posisi benda asing X terhadap area pemasangan komponen Ma.
------	---

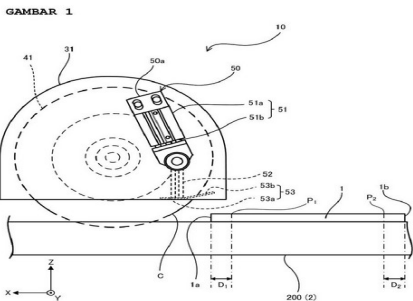
GAMBAR 15



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02329	(13) A
(51)	I.P.C : B 23D 19/00,B 23D 47/00,B 28B 1/50,B 28B 11/14,B 28D 1/04,B 28D 7/04,E 04C 2/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401313		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YOSHINO GYPSUM CO., LTD. Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2022		(72) Nama Inventor : SOMENO Hiroyuki,JP ISHIBASHI Hidenori,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-138316 26 Agustus 2021 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 : 27 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMOTONG, PERALATAN UNTUK PEMBUATAN PAPAN GIPSUM, DAN METODE PEMOTONGAN	

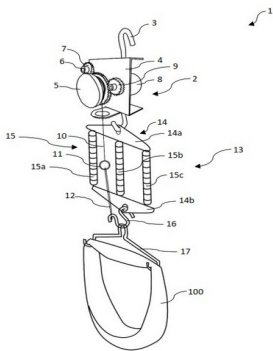
(57) **Abstrak :**

Disediakan peralatan pemotong yang dapat digunakan untuk memotong, meskipun suatu bodi pelat yang akan dipotong melengkung, hal itu mudah untuk memperoleh suatu produk potongan dengan kualitas yang sama sebagaimana ketika suatu bodi pelat yang tidak melengkung dipotong. Peralatan pemotong disediakan pada suatu konveyor untuk mengangkut suatu bodi pelat dan memotong bodi pelat yang diangkut melalui konveyor. Peralatan pemotong meliputi bilah pemotong yang memotong bodi pelat dalam suatu arah yang sejajar dengan suatu arah pengangkutan bodi pelat, dan suatu unit pengepres yang meliputi, pada posisi samping dari bilah pemotong, suatu pelat pengepres yang disediakan agar dapat digerakkan di antara posisi pengepres dimana pelat pengepres yang mengepres bodi pelat dan posisi ditarik dimana pelat pengepres ditarik dari posisi pengepresan. Peralatan pemotong yang memotong bodi pelat dengan bilah pemotong sambil mengepres bodi pelat dengan pelat pengepres.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02256	(13) A
(51)	I.P.C : A 47D 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307291		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : I-BABY PRODUCTS SDN. BHD. NO. 16, JALAN SRI PLENTONG 3, TAMAN PERINDUSTRIAN SRI PLENTONG, 81750 MASAI, JOHOR Malaysia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 2023		(72) Nama Inventor : YEO TECK CHANG,MY YEO KAI XIANG,MY
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PI2022004387 15 Agustus 2022 MY		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGGERAK UNTUK MEMBERIKAN GERAKAN OSILASI KE SUATU BEBAN	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan penggerak (2) untuk memberikan gerakan osilasi ke dudukan (100), yang terdiri dari: rol yang digerakkan (5) yang memiliki badan drum yang berputar; rakitan penggerak yang dikonfigurasikan untuk terhubung dengan bodi drum untuk memfasilitasi gerakan rotasi dari bodi drum; komponen fleksibel (10) yang diperpanjang dari badan drum untuk dihubungkan dengan dudukan (100), dikonfigurasikan untuk melilitkan badan drum ketika badan drum digerakkan untuk berputar ke arah pertama sehingga dudukan (100) ditarik ke bergerak ke arah alat penggerak (2) dan terlepas dari badan drum ketika badan drum digerakkan untuk berputar ke arah kedua sehingga dudukan (100) jatuh untuk menjauh dari alat penggerak (2); modul penginderaan yang berkomunikasi dengan roller yang digerakkan (5) dan unit penggerak untuk mendeteksi gerakan rotasi badan drum; dan modul pemantauan yang dikonfigurasi untuk memantau gerakan osilasi yang diberikan ke buaian (100) dan/atau bayi dalam buaian (100).

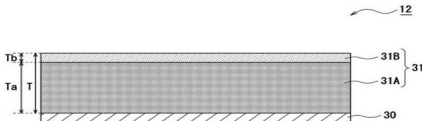


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02351	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/587,H 01M 4/36,H 01M 4/133,H 01M 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401418		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC HOLDINGS CORPORATION 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : Yuji OURA,JP Takamitsu TASHITA,JP Akihiro KATOGL,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-140821 31 Agustus 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

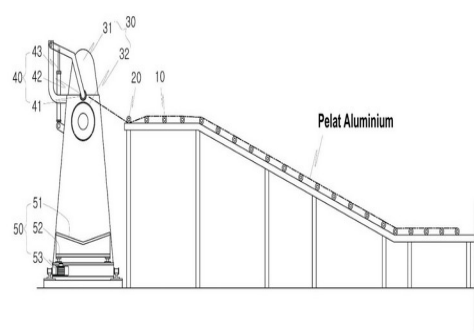
(54)	Judul Invensi :	ELEKTRODA NEGATIF UNTUK BATERAI SEKUNDER, DAN BATERAI SEKUNDER
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Pada elektroda negatif untuk baterai sekunder yang merupakan contoh dari perwujudan, lapisan campuran mengandung partikel grafit, dan memiliki lapisan bawah yang disusun di sisi bodi inti dari lapisan campuran dan lapisan atas yang disusun di permukaan lapisan campuran. Rata-rata ketebalan lapisan atas adalah 5% atau kurang dari rata-rata ketebalan lapisan campuran. Diameter median berdasarkan-volume dari partikel grafit yang terkandung dalam lapisan bawah melebihi 10 µm, dan diameter median berdasarkan-volume dari partikel grafit yang terkandung dalam lapisan atas adalah 4 µm atau lebih besar dan 10 µm atau kurang. Area permukaan spesifik BET dari partikel grafit yang terkandung dalam lapisan bawah melebihi 4,0 m2/g, dan area permukaan spesifik BET dari partikel grafit yang terkandung dalam lapisan atas adalah 2,0 m2/g atau lebih besar dan 4,0 m2/g atau kurang.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02301	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 47/04,A 01P 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400923		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ADAMA MAKHTESHIM LTD. P.O. Box 60, 8410001 Beer Sheva Israel	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : CERNUSCHI, Matteo,IT	
	(31) Nomor 63/219,703	(32) Tanggal 08 Juli 2021	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	PENGUNAAN FUNGISIDA			
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memberi perlakuan tanaman (A) tertentu atau lokus daripadanya terhadap infeksi patogen jamur (I) yang mencakup mengaplikasikan sejumlah fungisida ftalimida pada tanaman atau lokus tersebut sehingga tanaman atau lokus tersebut dapat diberi perlakuan terhadap infeksi patogen jamur. Invensi ini juga menyediakan metode dan komposisi yang aman bagi tanaman untuk memberi perlakuan infeksi patogen jamur pada tanaman (A).				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02361	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 37/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212288		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ALUTEC CO., LTD 127-32, Wonang-ro 503beon-gil, Yeonmu-eup, Nonsan-si, Chungcheongnam-do Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022		(72) Nama Inventor : PARK, Do Bong,KR PARK, Jin Woo,KR KIM, Seong Heon,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2022-0106682 25 Agustus 2022 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi : ALAT PENGUMPARAN PELAT ALUMINIUM		
(57)	Abstrak : Alat pengumparan pelat aluminium yang mampu mengumparkan pelat aluminium yang diekstrusi dan digulung tanpa menimbulkan distorsi atau deformasi pelat aluminium diungkapkan. Alat pengumparan pelat aluminium memiliki struktur sederhana, sehingga mampu mencapai pengurangan ruangan instalasi dan pengurangan biaya instalasi.		



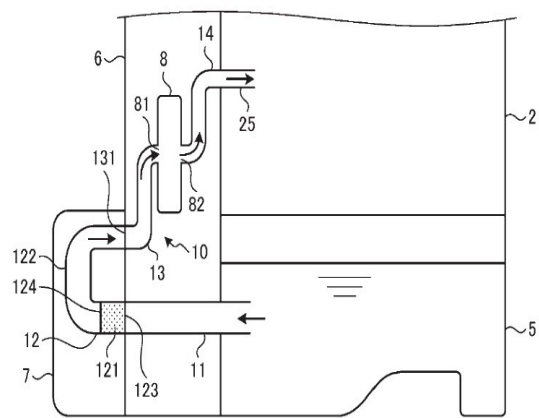
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02288	(13)	A
(51)	I.P.C : F 24F 7/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210740		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022			Cheng-Yi Lai No. 56, Caoling, Gukeng Township, Yunlin County646 , Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Tsung-Pao Lin ,TW	
	110136585	30 September 2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024			Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008	
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR VENTILASI ALAMI ATAP BEBAS DAYA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi sekarang ini berhubungan dengan struktur ventilasi alami atap bebas daya yang terutama memiliki lapisan penyerap panas yang dilapisi pada sisi luar papan atas, dan jaring konduktif termal ditempatkan pada bagian jalur aliran udara. Saat menyerap sinar matahari, lapisan penyerap panas dapat secara efektif memanaskan sisi dalam papan atas dan jala konduktif termal. Karena kerapatan udara meningkat secara bertahap setelah pemanasan, kerapatan udara di sisi dalam papan atas lebih besar daripada kerapatan udara yang mengalir dari dalam ke sisi dalam papan atas, sehingga udara di sisi dalam dari papan atas dapat secara efektif didorong dan habis ke luar. Akibatnya, dengan struktur di atas, invensi sekarang ini dapat secara signifikan meningkatkan efek konvensi udara keseluruhan dan pengurangan suhu dalam ruangan. (Gbr. 1)				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02278	(13) A
(51)	I.P.C : F 01M 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211990		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : Masahiro KAMIKAWA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-178887 01 November 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu mesin pembakaran dalam (1) yang mencakup: wadah oli (5) tempat oli disimpan; pompa oli (8) yang dikonfigurasi untuk mengisap oli di dalam wadah oli (5) dan untuk memasok oli ke blok silinder (2); dan unit filter oli (7) yang mencakup komponen filter yang dikonfigurasi untuk memfilter oli, unit filter oli (7) yang disediakan secara dapat dilepas di dalam laluan umpan oli untuk oli dari wadah oli (5) ke blok silinder (2) sedemikian sehingga unit filter oli (7) ditempatkan pada sisi hulu dari pompa oli (8).
------	--

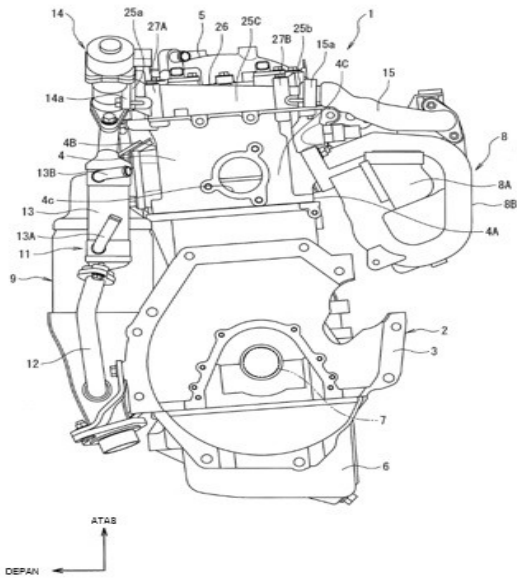


GAMBAR 2

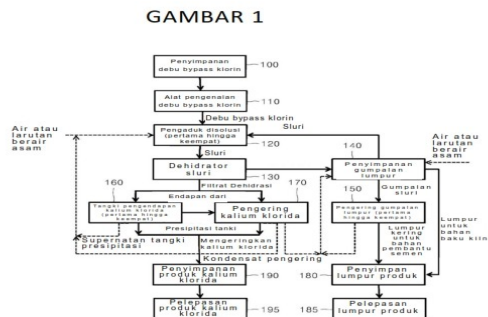
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02267	(13) A
(51)	I.P.C : F 01L 1/00,F 02B 75/10,F 02F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302751		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023		(72) Nama Inventor : Kanji YAMAMOTO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2022-059894 31 Maret 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH Il-Lago, Gading Serpong, Cluster Fiordini 3 No. 77, Curug Sangereng, Kec. Kelapa Dua, Tangerang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR PEMASANGAN SENSOR SUDUT NOKEN UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : STRUKTUR PEMASANGAN SENSOR SUDUT NOKEN UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM : Invensi ini menyediakan suatu struktur pemasangan sensor sudut noken untuk mesin pembakaran dalam yang mampu meningkatkan kekakuan di sekitar titik di mana sensor sudut noken dipasang untuk menekan getaran sensor sudut noken sehingga mencegah akurasi pendeteksian sudut rotasi noken as dari memburuk. Bagian rumah EGR (25) yang terpasang pada kepala silinder (4) meliputi: dinding atas (25D) dengan bagian bos terpasang (28A, (28B)) yang dipasangi sensor sudut noken (31, 32), dinding atas dihubungkan ke dinding depan (25A), belakang tembok (25B), dan tembok samping kiri (25C); dan bagian saluran EGR tubular (26) dengan saluran EGR (26a) melalui mana gas EGR mengalir, bagian saluran EGR terletak di sisi yang sama dengan dinding sisi kiri (25C). Bagian jalur EGR (26) meliputi: saluran masuk gas EGR (26b) yang disediakan di dinding depan (25A), untuk memasukkan gas EGR ke dalam jalur EGR (26a); dan outlet gas EGR (26c) disediakan di dinding belakang (25B), untuk melepaskan gas EGR dari saluran EGR (26a). Bagian bos pelek (28A, (28B) terhubung ke bagian bagian EGR (26). Gambar 6
------	--



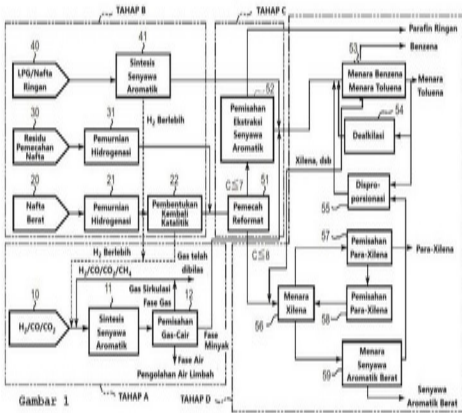
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02359	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/00,C 04B 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307489		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Jae Muk JEONG 12-29, Bukbu-ro 13an-gil, Jecheon-si, Chungcheongbuk-do 27191 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Agustus 2023		(72) Nama Inventor : Jae Muk JEONG,KR
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2022-0103546	18 Agustus 2022	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Februari 2024		
(54)	Judul SISTEM DAUR ULANG RAMAH LINGKUNGAN DAN METODE DAUR ULANG RAMAH LINGKUNGAN		
	Invensi : DARI DEBU BYPASS KLOLIN SEMEN		
(57)	Abstrak : Invensi sekarang berhubungan dengan sistem daur ulang yang ramah lingkungan dan metode daur ulang yang ramah lingkungan dari debu bypass klorin semen yang mencegah kerak dalam pipa saat mendaur ulang debu bypass klorin, yang merupakan produk sampingan dari proses semen, dan melakukan disolusi atau proses dehidrasi minimal satu kali proses pengulangan parsial dan proses sirkulasi terus menerus.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02298	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/22,C 07B 61/00,C 07C 1/12,C 07C 15/08,C 07C 15/06,C 07C 15/04,C 07C 7/04,C 10G 35/04,C 10G 2/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400872		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIYODA CORPORATION 4-6-2, Minatomirai, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208765 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		(72) Nama Inventor : HIROHATA Osamu,JP WATANABE Yuria,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-120306 21 Juli 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	METODE MANUFAKTUR SENYAWA AROMATIK
------	--------------------	------------------------------------

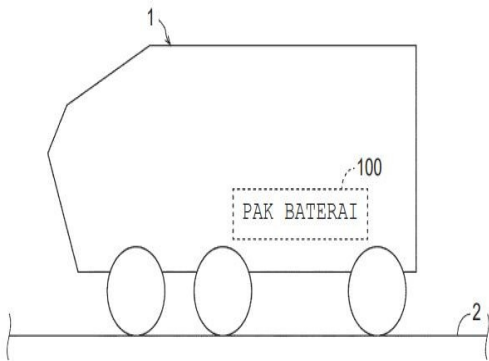
(57)	Abstrak : Tujuan dari invensi ini adalah mengurangi biaya keseluruhan yang meliputi biaya konstruksi suatu instalasi dan bahan baku dan biaya energi, dan juga mengurangi emisi karbon dioksida. Metode manufaktur senyawa aromatik dicirikan bahwa metode tersebut terdiri dari: tahap A untuk manufaktur campuran senyawa aromatik dari campuran bahan baku gas yang mengandung karbon dioksida atau karbon monoksida atau kedua campuran ini dan hidrogen; tahap B untuk manufaktur campuran senyawa aromatik dengan proses manufaktur BTX turunan pecahan minyak bumi, proses manufaktur BTX turunan reformat, dan proses manufaktur BTX sintetik menggunakan nafta sebagai bahan baku; tahap C menggabungkan campuran senyawa aromatik yang dimanufaktur dalam tahap A dan campuran senyawa aromatik yang dimanufaktur dalam tahap B; dan tahap D memisahkan senyawa aromatik yang diinginkan dari campuran senyawa aromatik yang digabungkan dalam tahap C dan memurnikan senyawa aromatik yang diinginkan.
------	--



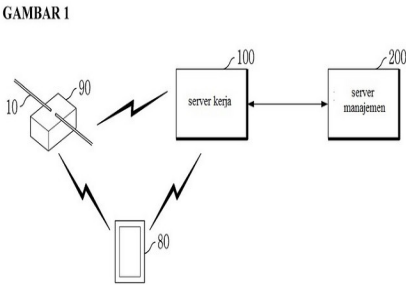
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02218	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/6557,H 01M 10/6552,H 01M 50/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304461		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2023		(72) Nama Inventor : Ryo MATSUDA,JP Yoshihiko HIROE,JP Taro MATSUSHITA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-086303 26 Mei 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	PAK BATERAI DAN KENDARAAN	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan pak baterai (100) yang mencakup sejumlah sel baterai (10) dan sejumlah bagian pemisah (40). Sel baterai (10) ditumpuk bersama pada arah pertama dan masing-masingnya dikonfigurasi untuk mencakup bagian ujung pertama (12) yang terletak pada satu ujung pada arah kedua yang ortogonal terhadap arah pertama, bagian ujung kedua (13) yang terletak pada ujung lain pada arah kedua, dan bagian antara (11) yang disediakan di antara bagian ujung pertama (12) dan bagian ujung kedua (13). Bagian pemisah (40) masing-masingnya mencakup komponen penginsulasi panas (41) yang disediakan di antara bagian antara (11) yang bersebelahan dengan satu sama lain pada arah pertama dan pelat pelindung pertama (42) yang disediakan di antara bagian ujung pertama (12) yang bersebelahan dengan satu sama lain pada arah pertama, dan masing-masingnya disediakan di antara sel baterai yang bersebelahan dengan satu sama lain.

GAMBAR 1



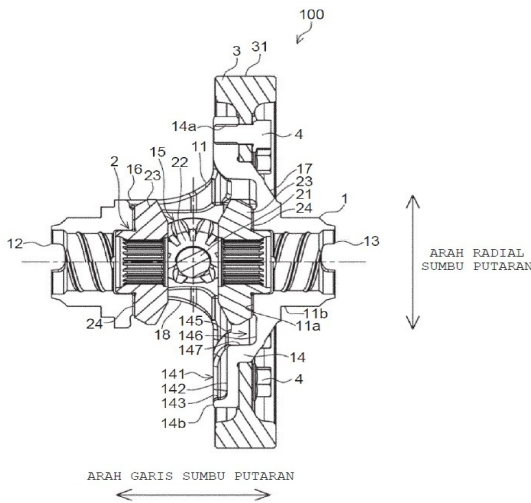
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02358	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 16/00,G 06K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213999		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIBERFOX, INC. 80, Dongseo-daero 179beon-gil, Yuseong-gu, Daejeon, 34159 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : KIM, Won Young,KR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	10-2022-0102332	16 Agustus 2022	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE UNTUK VERIFIKASI KERJA SERAT OPTIK MENGGUNAKAN KECERDASAN BUATAN			
(57)	Abstrak : Peralatan verifikasi disediakan. Peralatan verifikasi meliputi: unit perolehan yang dikonfigurasi untuk memperoleh citra yang difoto dari garis serat optik yang mana operasi penyambungan selesai; unit analisis yang dikonfigurasi untuk mengekstraksi cacat dari bagian yang disambung dari garis serat optik melalui analisis citra; dan unit penentuan yang dikonfigurasi untuk menentukan ada atau tidak adanya kelainan pada bagian yang disambung berdasarkan pada cacat yang diekstraksi.				



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02265	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 17/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215350		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2022		(72) Nama Inventor : Hideaki MAEDA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-211818 27 Desember 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan suatu alat diferensial (100) yang mencakup mekanisme roda gigi diferensial (2), bagian pemuat roda gigi (11) dan bagian flensa (14). Sejumlah bagian bukaan (18) disediakan pada bagian pemuat roda gigi (11). Bagian reservoir oli (141) yang cekung yang dibentuk sehingga cekung di sepanjang arah garis sumbu putaran dari sisi bagian bukaan (18) ke sisi berlawanan dari bagian bukaan (18), disediakan pada bagian-bagian pada bagian flensa (14) yang berdekatan dengan bagian bukaan (18). Dinding pencegah penyebaran (145) yang cekung yang dibentuk sehingga cekung di sepanjang arah garis sumbu putaran dari sisi bagian bukaan (18) ke sisi berlawanan dari bagian bukaan (18), disediakan pada bagian-bagian pada permukaan dalam bagian pemuat roda gigi (11) yang berdekatan dengan bagian bukaan (18).
------	--

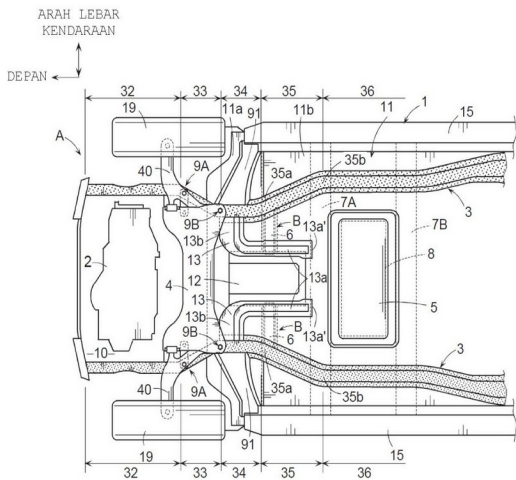


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02246	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 1/04,B 62D 25/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301421		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2023		(72) Nama Inventor : Shigeo INAMURA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2022-036038 09 Maret 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

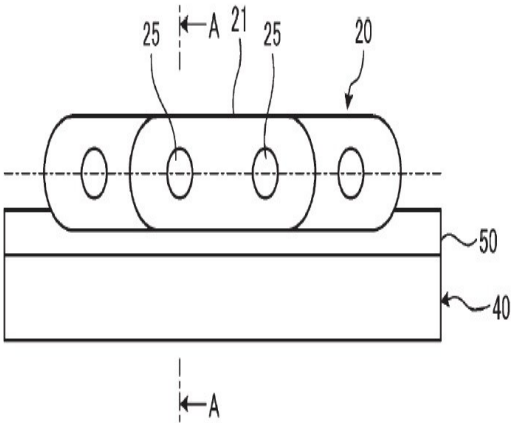
(57)	Abstrak : Struktur kendaraan (A), dimana alat penyimpan daya (8) disusun di dinding bawah (18a) pada cerukan (18) berbentuk ceruk ke bawah dari lantai (11), mencakup penguat (5) yang disusun agar bertumpang tindih dengan sisi permukaan bawah atau sisi permukaan atas pada dinding bawah (18a) pada cerukan (18) sedemikian rupa sehingga menutupi dinding bawah (18a), kedua ujung (5a, 5b) penguat (5) pada arah depan-belakang kendaraan ini disambungkan dengan komponen silang sisi depan (7A) dan komponen silang sisi belakang (7B), dan kedua ujung (5c) penguat (5) pada arah lebar kendaraan disambungkan dengan lantai (11) sedemikian rupa sehingga disusun dengan jarak ke arah dalam pada arah lebar kendaraan dari sepasang komponen samping (3).
------	--



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02239	(13) A
(51)	I.P.C : F 16H 7/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211980		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : Kazuki HIRATA ,JP Masahiro FUJITA ,JP Masahiro KAMIKAWA ,JP
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
JP2021-178888	01 November 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR PERGERAKAN UNTUK RANTAI	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu struktur pergerakan untuk rantai. Struktur pergerakan tersebut adalah untuk memandu rantai pengatur waktu (20) (rantai) di sepanjang pemandu rantai (40) (komponen pemandu), pemandu rantai (40) membentuk jalur pergerakan rantai pengatur waktu (20), rantai pengatur waktu (20) merupakan rantai dimana sejumlah rol (24) dan sejumlah pelat luar dan dalam (21, 22) (pelat) dihubungkan, pelat luar dan pelat dalam tersebut ditempatkan pada kedua ujung rol (24) dan menopang rol (24) sedemikian sehingga rol (24) dapat berotasi. Rol (24) berkontak rotasi dengan pemandu rantai (40).



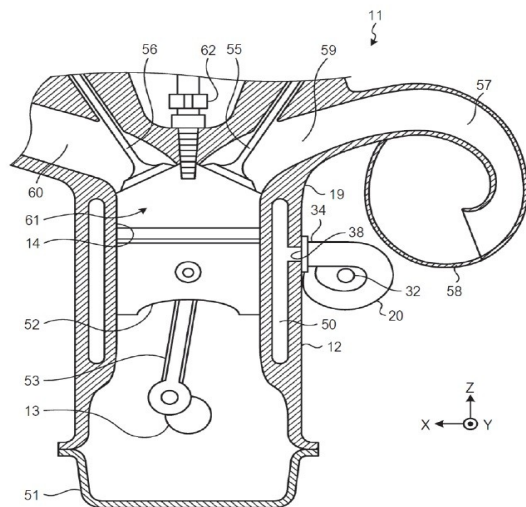
GAMBAR 3A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02247	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01H 3/00,H 01H 83/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301561		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Eaton Electrical Ltd. Lou Yang Rd. 2#Suzhou Industrial ParkSuzhou, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2023		(72)	Nama Inventor : Shunfeng GUO,CN Hui ZHOU,CN Zhengning HU,CN Zhengzhong WANG,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210167178.X 23 Februari 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	PEMUTUS LINGKARAN MINIATUR			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan pemutus sirkuit miniatur yang mencakup: rumahan; papan sirkuit kontrol, yang disediakan dalam rumahan; mekanisme pengoperasian yang mencakup pegangan, gerendel, batang trip, dan kerangka penyangga kontak untuk menyangga gerendel dan batang trip; sirkuit fase pertama yang mencakup terminal kabel pertama dan kontak stasioner pertama yang tersambung, kontak yang dapat digerakkan pertama yang tersambung pada kerangka penyangga kontak, dan terminal kabel kedua; sirkuit fase kedua yang terdiri atas terminal kabel ketiga dan kontak stasioner kedua yang tersambung, kontak yang dapat digerakkan kedua yang tersambung pada kerangka penyangga kontak, dan terminal kabel keempat yang tersambung pada kontak yang dapat digerakkan kedua; mekanisme penggerak penutupan, yang tersambung pada papan sirkuit kontrol dan menggerakkan mekanisme pengoperasian; perangkat deteksi arus pertama, yang dikonfigurasi untuk mendeteksi arus kontak stasioner pertama, dan yang tersambung pada papan sirkuit kontrol; perangkat deteksi arus kedua, yang dikonfigurasi untuk mendeteksi arus terminal kabel kedua dan terminal kabel keempat, dan tersambung pada papan sirkuit kontrol; dan mekanisme penggerak bukaan, yang tersambung pada terminal kabel kedua dan papan sirkuit kontrol, dan dikonfigurasi untuk menggerakkan batang trip untuk dibuka kuncinya dari gerendel berdasarkan informasi arus yang dideteksi oleh perangkat deteksi arus pertama dan perangkat deteksi arus kedua.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02227
			(13) A
(51)	I.P.C : F 02B 3/00,F 02B 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212650		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2022		(72) Nama Inventor : Daimon OKADA ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2021-187301 17 November 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu mesin (11) (mesin pembakaran dalam) yang mencakup saluran masuk zat pendingin (38) (bukaan pertama) yang berhubungan dengan pompa air (20) yang menyebabkan zat pendingin untuk bersirkulasi di dalam mesin (11) dan porta pemasukan (59) (bukaan kedua) yang berhubungan dengan manifold pemasukan (57) yang memasok udara ke silinder (14) yang disediakan pada mesin (11). Saluran masuk zat pendingin (38) dibentuk pada sisi blok silinder (12) yang sama dengan porta pemasukan (59), dan saluran masuk zat pendingin (38) dibentuk di atas posisi poros engkol (13).
------	--

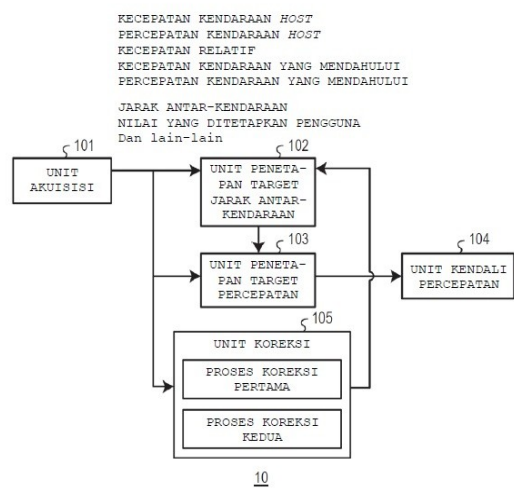


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02263	(13) A
(51)	I.P.C : B 60W 30/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211220		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : Shiho TANAKA ,JP Kenichi SONODA ,JP
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
JP2021-168787	14 Oktober 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	ALAT KENDALI KENDARAAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu alat kendali kendaraan (10) yang melakukan proses untuk melakukan perjalanan mengikuti yang memungkinkan kendaraan host untuk melakukan perjalanan sedemikian sehingga jarak antar-kendaraan antara kendaraan host dan kendaraan yang mendahului dipertahankan pada suatu target jarak antar-kendaraan. Alat kendali kendaraan mencakup: unit penetapan target percepatan (103) yang dikonfigurasi untuk menetapkan target percepatan kendaraan host; unit kendali percepatan-perlambatan (104) yang dikonfigurasi untuk mengendalikan percepatan dan perlambatan kendaraan host berdasarkan target percepatan; dan unit koreksi (105) yang dikonfigurasi untuk melakukan proses koreksi pertama untuk mengoreksi target jarak antar-kendaraan ketika kendaraan yang mendahului melambat dan kendaraan host tidak dipercepat dalam perjalanan mengikuti dan untuk melakukan proses koreksi kedua untuk mengoreksi target jarak antar-kendaraan ketika kendaraan yang mendahului melambat dan kendaraan host dipercepat dalam perjalanan mengikuti.

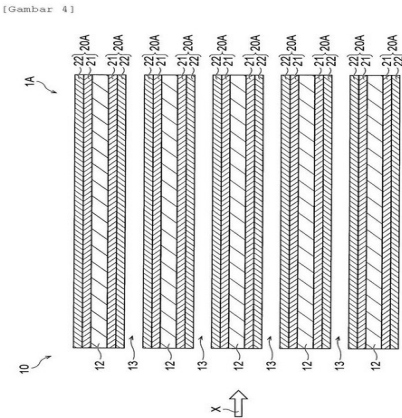


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02212
			(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 23/63,B 01J 35/04,F 01N 3/28,F 01N 3/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311053		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418584 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Januari 2022		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : TANAKA Hiroki,JP MORITA Itaru,JP NAGAO Yuki,JP
	(31) Nomor 2021-062016	(32) Tanggal 31 Maret 2021	(33) Negara JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54)	Judul Invensi :	KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG DAN SISTEM PEMURNIAN GAS BUANG
------	--------------------	--

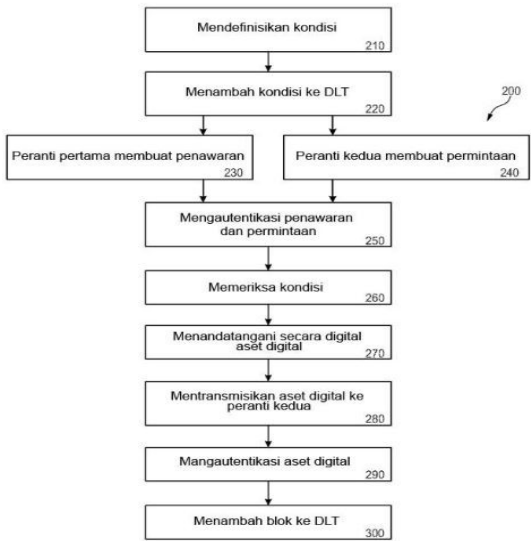
(57)	Abstrak :
	Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu katalis pemurnian gas buang dengan peningkatan kinerja pemurnian gas buang, dan untuk mencapai tujuan seperti itu, invensi ini menyediakan suatu katalis pemurnian gas buang (1A) termasuk suatu substrat (10) dan suatu lapisan katalis (20A) yang disediakan pada substrat (10), dimana kandungan aluminium unsur dalam hal oksida dan kandungan unsur barium pada lapisan pertama (21) dari lapisan katalis (20A) masing-masing adalah 15% massa atau lebih dan 3% massa atau lebih, berdasarkan massa lapisan pertama (21), dan dimana total kandungan unsur zirkonium dalam hal oksida dan kandungan unsur tanah jarang dalam hal oksida, kandungan unsur aluminium dalam hal oksida, dan kandungan unsur barium dalam lapisan kedua (22) dari lapisan katalis (20A) adalah 80% massa atau lebih, kurang dari 15% massa, dan kurang dari 3% massa, masing-masing, berdasarkan massa lapisan kedua (22).



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02213	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04L 9/40,H 04L 9/00,H 04W 12/40,H 04W 12/108					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311773		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022			DABCO LIMITED Vodafone House, The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, United Kingdom United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :					
(31)	Nomor	(32)		Tanggal	(33)	Negara
	2105094.3			09 April 2021		GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72)	Nama Inventor :		
				Nils POSCHKE,DE David PALMER,GB Yakeen PRABDIAL,ZA Jorge BENTO,PT		
				(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 :	GENERASI KUNCI BLOCKCHAIN				

(57) **Abstrak :**

Metode dan sistem untuk menghasilkan transaksi yang terdiri dari pendefinisian satu atau lebih kondisi untuk suatu transaksi. Menambahkan satu atau lebih kondisi ke blok dalam buku besar terdistribusi. Dihasilkan oleh peranti pertama, tawaran untuk aset digital, yang mana penawaran tersebut ditandatangani secara digital oleh applet aman yang dijalankan dalam UICC peranti pertama. Dihasilkan oleh peranti kedua, permintaan untuk aset digital, dimana permintaan tersebut ditandatangani secara digital oleh applet aman yang dijalankan dalam UICC peranti kedua. Mengautentikasi tanda tangan digital penawaran dan permintaan. Menentukan bahwa penawaran dan permintaan memenuhi satu atau lebih ketentuan yang ditambahkan ke buku besar yang didistribusikan dan jika satu atau lebih ketentuan dipenuhi oleh penawaran dan permintaan, maka secara digital menandatangani aset digital dengan applet yang aman yang dijalankan dalam UICC peranti pertama. Mentransmisikan aset digital yang ditandatangani dari peranti pertama ke peranti kedua. Mengautentikasi tanda tangan digital dari aset digital yang ditandatangani dan menambahkan blok pada buku besar yang didistribusikan, transaksi mencatat transmisi aset digital dari peranti pertama ke peranti kedua.



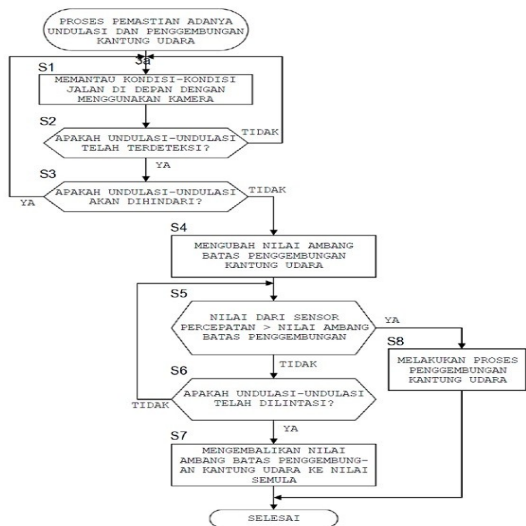
Gambar 1a

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02292	(13)	A
(51)	I.P.C : C 23C 22/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300450		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Januari 2023			SHANGHAI FENGYE CHEMICAL CO.,LTD. Building 5, No.170, Jinfeng Road, Pudong New Area, Shanghai, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Xiaoxia Rao ,CN	
	202210056721.9	18 Januari 2022			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Moh. Fahrial Amrulla S.H.,M.H Jl. Sunan Muria VIII/9, Kota Malang	
(54)	Judul Invensi :	Satu Jenis Larutan Penanganan Anti-Korosi Primer untuk Bahan Logam Nonferro, Metode Penanganannya dan Bahan Logam Nonferro			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini melibatkan bidang teknis anti-korosi logam, khususnya melibatkan satu jenis larutan penanganan anti-korosi primer untuk bahan logam nonferro, metode penanganannya dan bahan logam nonferro. Larutan penanganan anti-korosi primer termasuk bahan baku dalam bagian berat sebagai berikut: 100 eksemplar kromium trioksida, 150~300 eksemplar fosfit; juga termasuk setidaknya salah satu dari radikal fosfat, radikal nitrat dan radikal sulfat. Invensi ini memecahkan masalah warna interferensi yang terjadi ketika laju reduksi tinggi dalam teknis yang ada. Larutan penanganan anti-korosi dari invensi ini tidak muncul masalah warna interferensi bahkan jika laju reduksi diatur ke 100%, dan permukaan pada dasarnya tidak muncul perbedaan warna.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02244	(13) A
(51)	I.P.C : B 60R 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301371		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		(72) Nama Inventor : Tetsuya FURUKAWA,JP Yuuji TOMINAGA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2022-042155 17 Maret 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

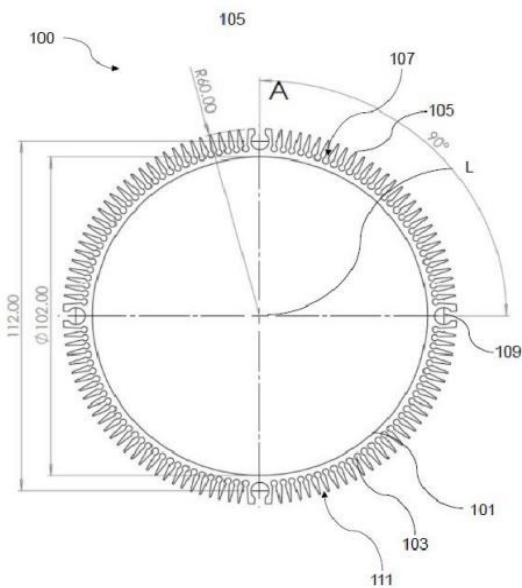
(57)	Abstrak :
Invensi ini menyediakan suatu alat kendali kendaraan yang menentukan apakah terdapat undulasi-undulasi di depan kendaraan (1) berdasarkan pada data citra dari kamera stereo (4) dan melakukan kendali pengembangan kantung udara ketika tidak terdapat undulasi dan nilai keluaran sensor percepatan (3a hingga 3c) yang disediakan pada kendaraan (1) lebih besar daripada nilai ambang batas yang telah ditentukan sebelumnya (A1 hingga A3). Di sisi lain, ketika terdapat undulasi-undulasi di depan kendaraan (1), alat kendali kendaraan mengubah nilai-nilai ambang batas sensor-sensor percepatan (3a hingga 3c) yang dikaitkan dengan pengembangan kantung udara menjadi nilai ambang batas (B1 hingga B3) yang lebih besar daripada nilai ambang batas (A1 hingga A3) yang digunakan ketika tidak terdapat undulasi di jalan. Gambar yang dipilih: Gambar 3	



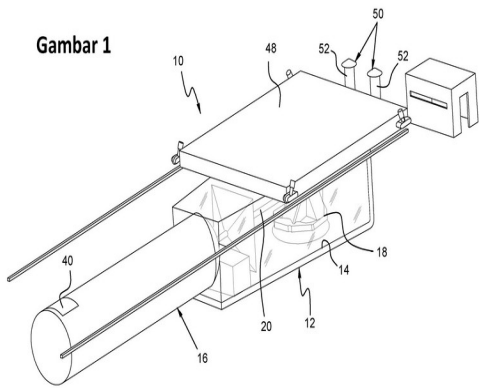
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02280	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01L 23/00,H 05K 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213951		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ETA Green Power Limited Hethel Engineering Centre, Chapman Way, Hethel, NR14 8FB United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2117309.1	30 November 2021		GB	
	2216860.3	11 November 2022		GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : David Morgan,GB Liam Bowman,GB	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fortuna Alvariza S.H., FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 - Kebayoran Baru	
(54)	Judul Invensi : HEATSINK				

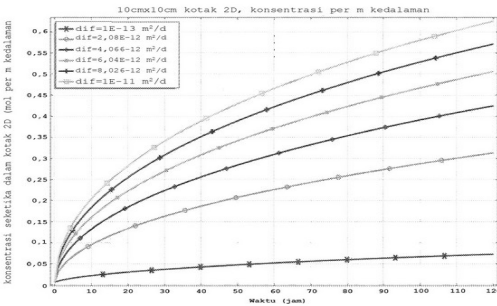
Diungkapkan di sini adalah heatsink untuk menghilangkan panas dari sumber panas. Heatsink terdiri dari permukaan untuk penempatan yang berdekatan dengan sumber panas yang terdiri dari sejumlah rongga yang dibentuk ke dalam permukaan, sejumlah rongga terbuka pada sisi permukaan yang jauh dari sisi permukaan untuk penempatan yang berdekatan dengan sumber panas, dan pluralitas proyeksi, setiap proyeksi memanjang dari permukaan yang berdekatan dengan rongga yang sesuai. Setiap rongga terdiri dari daerah tenggorokan yang dikonfigurasi untuk membatasi aliran udara antara masing-masing rongga dan daerah antara sepasang proyeksi yang sesuai yang memanjang dari permukaan yang berdekatan dengan rongga.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02209	(13)	A
(51)	I.P.C : F 41J 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307812		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LEONARDO SPA Piazza Monte Grappa, 4 00195 Roma Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2022		(72)	Nama Inventor : FANTONI, Marco,IT GIOVANNINI, Andrea,IT	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102021000001844 29 Januari 2021 IT		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM UNTUK Pengereman dan Pemulihan Proyektil, Dileengkapi dengan Suatu Panel PENUTUP			
(57)	Abstrak :				



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02216	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 43/16,A 23B 7/16,A 23B 7/154,A 23P 20/15				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312322		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RYP LABS, INC. 19310 North Creek Pkwy, Suite 109, Bothell, WA 98011 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 April 2022				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/176,030	16 April 2021	US	(72)	Nama Inventor : SOLIMAN, Ahmed,US HULTENG, Steven,US YILDIRIM, Ozgur, Emek,US HOLTAPPELS, Michelle,BE JONES, Benjamin, Grady,US VAN DIJCK, Patrick, Jozef Gerardus,BE CARUCCIO, Francesca,IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul	KOMPOSISI PENGHANTARAN PELEPASAN TERKONTROL UNTUK MEMPERPANJANG UMUR			
	Invensi :	BARANG YANG MUDAH RUSAK DAN METODE PRODUKSI DAN PENGGUNAANNYA			

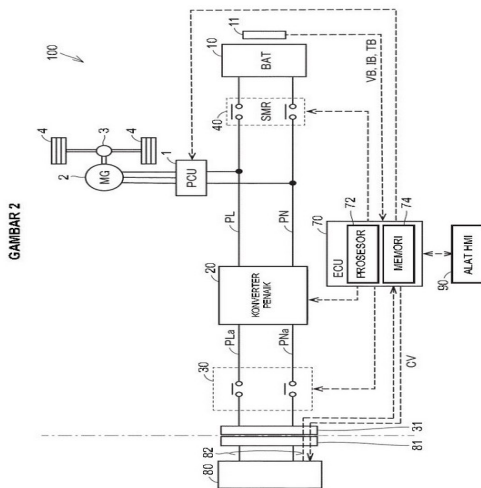


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02222	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08C 19/22,C 08C 19/20,C 08C 19/00,C 08F 8/34,C 08J 11/28,C 08L 17/00,C 08L 19/00,C 08L 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313452		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RUBBER NANO PRODUCTS (PROPRIETARY) LIMITED 34 Bird Street Central 6001 Gqeberha South Africa	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : BOSCH, Robert Michael,ZA	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021/02983 04 Mei 2021 ZA			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE FUNGSIONALISASI BAHAN ELASTOMER DAN PENGGUNAANNYA DALAM FORMULASI KARET			
(57)	Abstrak : Metode fungsionalisasi suatu bahan elastomer, seperti partikel karet, disediakan. Metode tersebut terdiri dari fungsionalisasi bahan elastomer melalui penggunaan komposisi berbasis cairan-ionik, yang terdiri dari polimer yang dapat larut air, komponen silikat kationik, dan garam dari akselerator vulkanisasi, serta senyawa seng, sulfur, dan akselerator. Partikel karet, misalnya partikel dari produk karet daur ulang, yang difungsionalisasi menurut metode yang dapat digunakan dengan baik dalam masterbatch karet murni pada konsentrasi yang sebelumnya tidak mungkin dilakukan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02360	(13)	A
(51)	I.P.C : C 22B 26/12,C 22B 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302289		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202211017078.5	23 Agustus 2022	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : (1) RUAN, Dingshan,CN (2) LI, Changdong,CN (3) LIU, Yuntao,CN (4) ZHANG, Peng,CN (5) GUO, Xiaoke,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGOLAHAN LEMPUNG LITUM YANG MENGANDUNG KARBONAT			
(57)	Abstrak : Diungkapkan metode pengolahan lempung litium yang mengandung karbonat, yang termasuk dalam bidang teknis ekstraksi mineral. Dengan penggosokan multi-tahap dan penilaian partikel dari campuran bahan, metode ini dapat secara efektif menghilangkan kalsit yang memiliki ukuran partikel besar dari lempung litium yang mengandung karbonat, memfasilitasi pengayaan bahan partikel kecil. Kemudian pemisahan sekunder yang efektif dilakukan berdasarkan ukuran partikel dan kandungan pengotor. Partikel dengan komposisi berbeda diklasifikasikan dan mengalami flotasi desulfurisasi dan dekarbonisasi, flotasi penghilang kalsit dan flotasi litium secara bertahap, yang selanjutnya mengurangi kandungan besi, kalsium, dan kotoran lainnya dalam produk, akhirnya mencapai pengayaan litium lebih dari 2 kali untuk konsentrat litium yang diperoleh , pemulihan keseluruhan litium kecepatan lebih dari 75%, dan tingkat penghilangan unsur pengotor lebih dari 80% untuk besi, kalsium, belerang, dan lain-lain; metode pengolahan sepenuhnya memanfaatkan karakteristik lempung litium yang mengandung karbonat, dan berdasarkan pada kandungan litium yang rendah dari lempung litium yang mengandung karbonat, metode ini menggabungkan proses penggosokan, yang memiliki investasi rendah dan biaya pengoperasian yang rendah, dan flotasi proses, yang memiliki kemampuan beradaptasi dan selektivitas yang baik, yang sangat dapat diterapkan dan ekonomis.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02245	(13)	A
(51)	I.P.C : H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301380		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Takahiro MISAWA,JP	
	(31) Nomor 2022-039035	(32) Tanggal 14 Maret 2022		(33) Negara JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	PENGONTROL PENGISIAN DAN KENDARAAN			
(57)	Abstrak :				



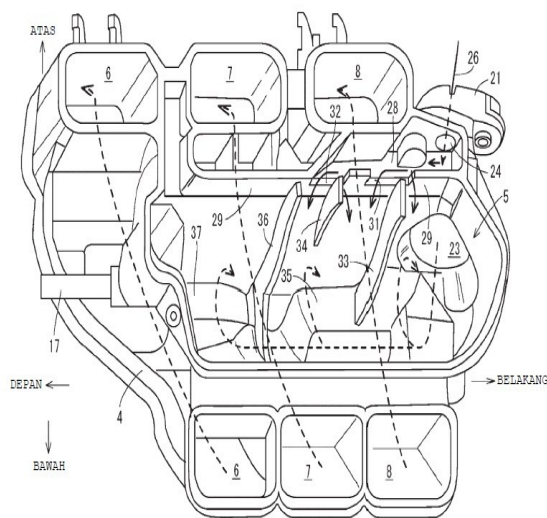
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02211	(13)	A		
(51)	I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 23/63,B 01J 35/04,F 01N 3/28,F 01N 3/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310983		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418584 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : TANAKA Hiroki,JP MORITA Itaru,JP NAGAO Yuki,JP ENDO Yoshinori,JP			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	2021-058558				30 Maret 2021		JP
	2021-058531		30 Maret 2021			JP	
	2021-188894		19 November 2021		JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024						
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI KATALIS PEMURNI GAS BUANG DAN KATALIS PEMURNI GAS BUANG					
(57)	Abstrak : Tujuan dari invensi ini adalah menyediakan suatu komposisi katalis pemurni gas buang dan katalis pemurni gas buang, masing-masing darinya memiliki kinerja pemurnian gas buang yang meningkat, dan invensi ini menyediakan suatu komposisi katalis pemurni gas buang yang mengandung partikel oksida berbasis Ce, partikel oksida komposit berbasis Ce-Zr, partikel oksida berbasis Al, dan unsur logam mulia, dimana jumlah Ce sehubungan dengan CeO2 dalam partikel oksida berbasis Ce adalah 90 %massa atau lebih terhadap massa dari partikel oksida berbasis Ce, dimana jumlah Ce sehubungan dengan CeO2 dalam partikel oksida komposit berbasis Ce-Zr adalah 5 %massa atau lebih dan 90 %massa atau kurang terhadap massa dari partikel oksida komposit berbasis Ce-Zr, dimana partikel oksida berbasis Ce memiliki ukuran partikel rerata 0,10 µm atau lebih dan 15 µm atau kurang, dan dimana jumlah dari partikel oksida berbasis Ce dalam komposisi katalis pemurni gas buang adalah 2,0 %massa atau lebih dan 30 %massa atau kurang terhadap massa dari komposisi katalis pemurni gas buang.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02231	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/34,A 23F 3/14,A 23L 2/39,A 23L 2/38,A 23L 33/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301471		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202221008642 18 Februari 2022 IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(72)	Nama Inventor : Vetri KUMARAN ,IN Deepak Ramachandra MHASAVADE ,IN Swathy PALAGIRI ,IN Anjaneyulu PENDEM ,IN Balamurugan VELUSAMY ,IN		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI HERBAL YANG DIFORTIFIKASI BESI	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi herbal. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan komposisi teh herbal yang difortifikasi besi. Dengan demikian, invensi ini menyediakan suatu komposisi herbal yang mencakup; a) senyawa besi termikronisasi; b) polisakarida pertama yang mencakup maltodekstrin dan/atau pati termodifikasi; c) polisakarida kedua yang mencakup gom arab dan/atau gom xantan; dan, d) produk herbal.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02289	(13) A
(51)	I.P.C : F 02M 35/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211671		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : SUGIHARA, Kouhei,JP KURIKI, Takuma,JP MORIGUCHI, Koji,JP SENDA, Tomohisa,JP YAMADA, Takumi,JP SHINKAI, Fumihiro,JP
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor JP2021-175746	(32) Tanggal 27 Oktober 2021	(33) Negara JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54)	Judul Invensi :	MANIFOLD PEMASUKAN UDARA
------	--------------------	--------------------------

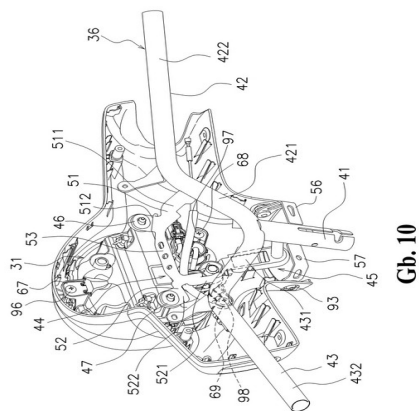
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu bukaan pemasukan gas EGR (24) di dalam komponen perantara (4) yang menyusun manifold pemasukan udara sedemikian rupa sehingga bukaan pemasukan gas EGR (24) berada dekat dengan saluran masuk udara pemasukan (23). Sejumlah saluran masuk gas EGR (31, 32) ditempatkan pada arah depan belakang dalam lintasan gas EGR (28) yang berhubungan dengan bukaan pemasukan gas EGR (24). Fungsi untuk menyebarkan gas EGR dengan menyebabkan gas EGR bergabung dengan aliran udara pemasukan didorong oleh dua saluran masuk gas EGR (31, 32), sehingga memungkinkan untuk menyamakan jumlah distribusi gas EGR ke setiap tabung cabang (6, 7, 8). Lebih lanjut, lebih disukai untuk menyediakan bagian rusuk pengatur aliran (33, 34). Gambar yang dipilih: Gambar 4
------	---



GAMBAR 4

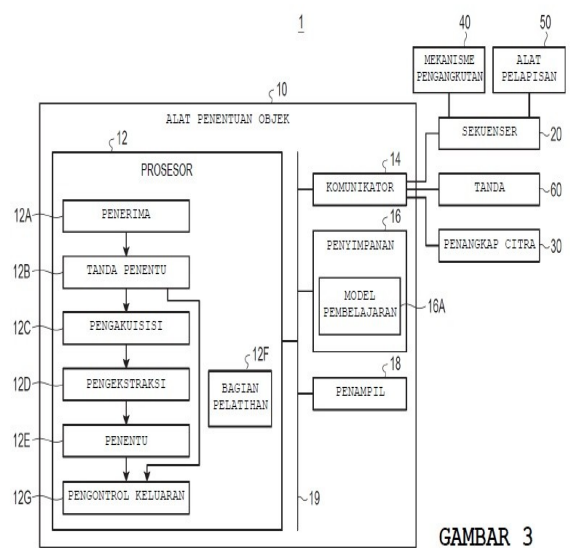
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02241	(13) A
(51)	I.P.C : B 62J 6/02,B 62J 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215950		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501. Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2022		(72) Nama Inventor : Kenta SHIMIZU,JP Yu FUJIWARA,JP Masaki NAGAOKA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-004677 14 Januari 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305, Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN TUNGGANG	

(57) **Abstrak :**
Dimaksudkan untuk menyediakan suatu kendaraan tunggang yang dapat mengatasi suatu masalah getaran dengan mengarahkan suatu kekakuan yang cukup untuk menopang suatu lampu depan, dan secara bersamaan, dapat menggunakan suatu penutup gagang ringkas yang kompatibel dengan suatu lampu depan yang berukuran besar. Kendaraan tunggang (1) ini meliputi suatu gagang (16), suatu lampu depan (31), penutup gagang (33), suatu bagian penopang pertama (44), dan suatu bagian penopang kedua (45). Lampu depan (31) tersebut ditempatkan di depan gagang (16). Penutup gagang (33) menutupi gagang (16) dan lampu depan (31) tersebut dari depan dan belakang. Bagian penopang pertama (44) dipasang kencang ke gagang (16) dan menopang lampu depan (31). Bagian penopang kedua (45) dipasang kencang ke gagang (16) dan menopang lampu depan (31) pada suatu sisi yang lebih rendah daripada bagian penopang pertama (44). [Gb. 10]



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02224	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 9/00,G 06T 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211510		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : Satoshi AYAKAWA,JP Yuki TAKEUCHI,JP Yuusuke SAKAI,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-174994 26 Oktober 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	ALAT PENENTUAN OBJEK DAN SISTEM PENENTUAN OBJEK
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu alat penentuan objek (10) yang mencakup pengestraksi (12D) dan penentu (12E). Pengekstraksi (12D) dikonfigurasi untuk mengekstraksi sejumlah daerah yang diinginkan dari citra yang ditangkap dari objek target yang diangkut. Penentu (12E) dikonfigurasi untuk menentukan jenis objek target dari daerah-daerah yang diinginkan yang diekstraksi tersebut dengan menggunakan model pembelajaran (16A) yang dilatih menggunakan daerah-daerah yang diinginkan yang tercakup dalam citra untuk pelatihan, citra untuk pelatihan adalah citra yang ditangkap, dan mengeluarkan jenis objek target dari daerah-daerah yang diinginkan tersebut.	

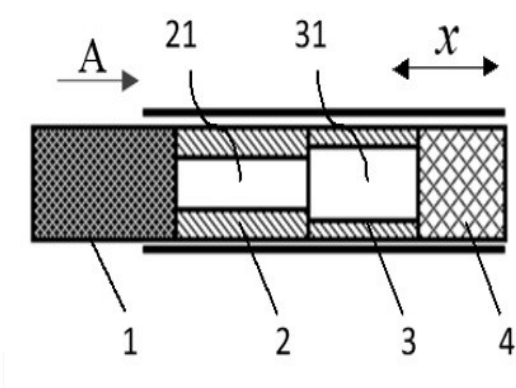


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02282	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 24D 1/20,A 24D 3/17					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301320		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI TOBACCO GROUP CO., LTD NO. 717 Changyang Road, Yangpu District, Shanghai 200082 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2023		(72)	Nama Inventor : WANG, Xu,CN YANG, Jing,CN XU, Gangqiang,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210148073.X 17 Februari 2022 CN			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :		PRODUK PENGHASIL AEROSOL			

Invensi ini berhubungan dengan produk penghasil aerosol, yang meliputi: suatu matriks penghasil aerosol; suatu bagian pertama yang memiliki lubang pertama yang menembus melalui bagian pertama dalam arah pertama; suatu bagian kedua yang memiliki lubang kedua yang menembus melalui bagian kedua dalam arah pertama, dimana lubang pertama terhubung dengan lubang kedua; dan bagian ketiga, dimana matriks penghasil aerosol, bagian pertama, bagian kedua, dan bagian ketiga ditempatkan berurutan sepanjang arah pertama, aerosol yang dihasilkan oleh matriks penghasil aerosol yang dipanaskan oleh bodi pemanas dapat melewati bagian pertama, bagian kedua, dan bagian ketiga berurutan; dan penurunan tekanan pada matriks penghasil aerosol adalah PD1 dan total penurunan tekanan pada bagian pertama, bagian kedua dan bagian ketiga adalah PD2, dimana $0,5 \leq PD1/PD2 \leq 5$. Produk penghasil aerosol dari invensi ini memiliki efek pengasapan yang baik terhadap aerosol yang dilepaskan.

Invensi ini berhubungan dengan produk penghasil aerosol, yang meliputi: suatu matriks penghasil aerosol; suatu bagian pertama yang memiliki lubang pertama yang menembus melalui bagian pertama dalam arah pertama; suatu bagian kedua yang memiliki lubang kedua yang menembus melalui bagian kedua dalam arah pertama, dimana lubang pertama terhubung dengan lubang kedua; dan bagian ketiga, dimana matriks penghasil aerosol, bagian pertama, bagian kedua, dan bagian ketiga ditempatkan berurutan sepanjang arah pertama, aerosol yang dihasilkan oleh matriks penghasil aerosol yang dipanaskan oleh bodi pemanas dapat melewati bagian pertama, bagian kedua, dan bagian ketiga berurutan; dan penurunan tekanan pada matriks penghasil aerosol adalah PD1 dan total penurunan tekanan pada bagian pertama, bagian kedua dan bagian ketiga adalah PD2, dimana $0,5 \leq PD1/PD2 \leq 5$. Produk penghasil aerosol dari invensi ini memiliki efek pengasapan yang baik terhadap aerosol yang dilepaskan.

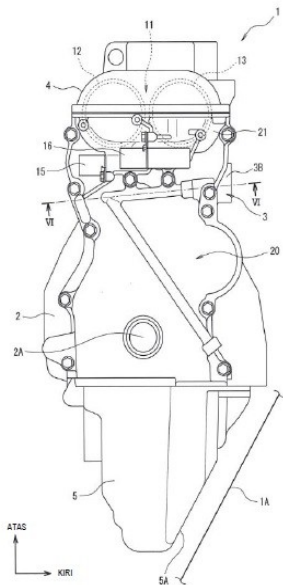


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02240	(13) A
(51)	I.P.C : F 02F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213431		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2022		(72) Nama Inventor : Koki FUKASAWA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP 2021-191879 26 November 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy , SH., MH Il-Lago, Gading Serpong, Cluster Fiordini 3 No. 77, Curug Sangereng, Kec. Kelapa Dua, Tangerang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

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

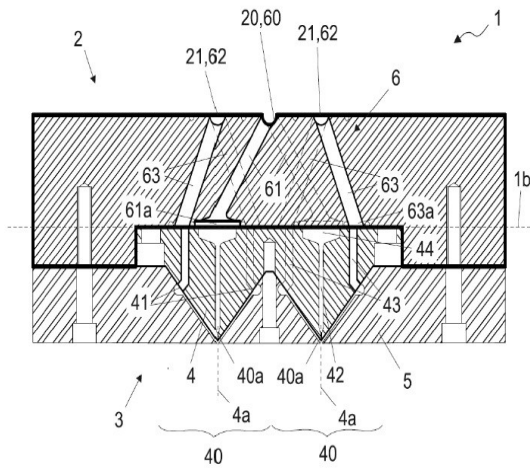
(57)	Abstrak : MESIN PEMBAKARAN DALAM : [Obyek] Untuk menyediakan mesin pembakaran dalam yang mampu menekan getaran dan deformasi selubung rantai. [Solusi] Suatu selubung rantai (20) mencakup suatu bagian silinder sisi masuk silinder (23) menonjol dalam arah poros engkol dan memungkinkan katup kontrol hidrolik masuk (15) dimasukkan ke dalamnya, suatu bagian silinder sisi buang silinder (24) menonjol dalam arah poros engkol dan memungkinkan suatu kontrol hidrolik pembuangan katup (16) untuk dimasukkan ke dalamnya, dan bagian bos pengencang sisi masuk (25) dan bagian bos pengencang sisi buang (26) diatur di bawah bagian menggembung (21) dan memasang selubung rantai ke kepala silinder (3). Bagian bawah dari bagian menggembung (21) dihubungkan ke bagian atas dari bagian silinder sisi masuk (23) dan bagian silinder sisi buang (24). Bagian atas dari bagian bos pengencang sisi masuk (25) dihubungkan ke bagian bawah dari bagian silinder sisi masuk (23). Bagian atas dari sisi buang bos pengencang bagian (26) terhubung ke bagian bawah bagian silinder sisi knalpot (24). Gambar 3
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02228	(13) A
(51)	I.P.C : D 01D 5/00,D 04H 3/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214890		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L Corso Genova 27, 20123 MILANO Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2022		(72) Nama Inventor : Giuseppe ANGELICO ,IT
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102022000013132 21 Juni 2022 IT		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54)	Judul Invensi :	INSTALASI UNTUK MEMBUAT KAIN BUKAN TENUN TIPE EMBUS-LELEH
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Disediakan suatu instalasi (1) untuk membuat kain bukan tenun tipe embus-leleh yang meliputi pendistribusi (2) yang mencakup sedikitnya satu akses utama (20) yang sesuai untuk ditempatkan dalam hubungan laluan fluida dengan konduit utama (10a) pada kotak (10) yang sesuai untuk mengangkut fluida polimer dan sejumlah akses sekunder (21) yang sesuai untuk ditempatkan masing-masing dalam hubungan laluan fluida dengan konduit sekunder (10b) masing-masing pada kotak (10) yang sesuai untuk mengangkut gas; pencurah (3) dalam hubungan laluan fluida dengan pendistribusi (2), yang dikonfigurasi untuk mencurahkan filamen polimer dari fluida polimer dan yang mencakup sedikitnya satu spineret (4) yang sesuai untuk membentuk filamen polimer dan bilah udara (5) yang sesuai untuk menerima gas untuk memandu filamen polimer yang keluar dari pencurah (3), dimana spineret (4) meliputi sejumlah puncak (40) yang diapit dan masing-masing yang meliputi saluran keluar utama (40a) yang dikonfigurasi untuk mengangkut fluida polimer menuju arah penghantaran (4a) masing-masing dan bilah udara (5) disesuaikan untuk mengangkut semburan gas agar memusat menuju arah penghantaran (4a) masing-masing.
------	--

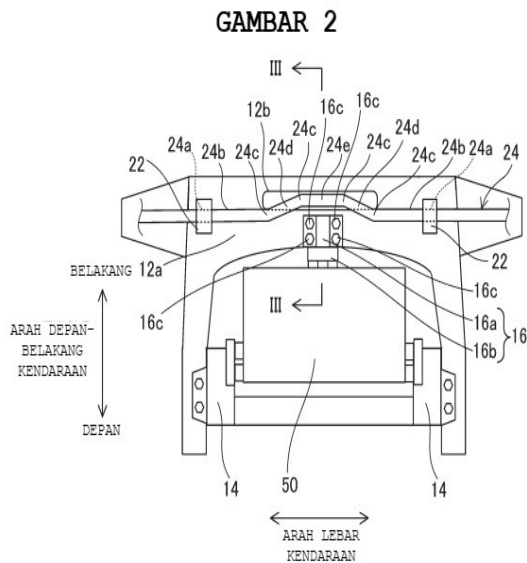


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02230	(13) A
(51)	I.P.C : B 60G 21/055		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301291		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Februari 2023		(72) Nama Inventor : Sasagu KAWASE,JP Yuki NOSE,JP Shinya TANAKA,JP Kenji IGASHIRA,JP Takaaki ISHII,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-083914 23 Mei 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

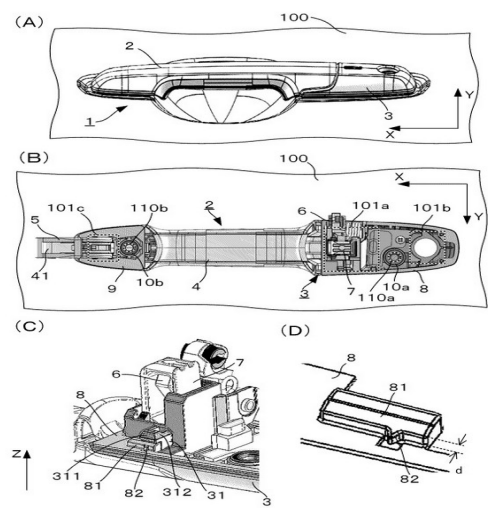
(54)	Judul Invensi :	UNIT PENYEIMBANG
------	--------------------	------------------

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu unit penyeimbang (10) yang mencakup komponen suspensi (12), batang penyeimbang (24) yang membentang di arah lebar kendaraan, dan komponen pemasangan (22) untuk penyeimbang, untuk melekatkan batang penyeimbang (24) ke komponen suspensi (12). Batang penyeimbang (24) dapat menumpang tindih komponen pemasangan motor (16) yang memasang unit motor (50) untuk kendaraan untuk berjalan ke komponen suspensi (12), pada garis yang membentang dari bagian penopang (24a) yang ditopang oleh komponen pemasangan (22) untuk penyeimbang, dan dapat ditekuk ke arah belakang kendaraan dan melewati bagian belakang komponen pemasangan motor (16) pada sisi dalam di arah lebar kendaraan dari bagian penopang (24a).
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02249	(13) A
(51)	I.P.C : E 05B 7/00,E 05B 85/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215240		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KANBISHI CORPORATION 6, Takumidai, Ono-shi, Hyogo 675-1322 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2022		(72) Nama Inventor : NIIKAWA, Kazuhide,JP KONO, Tsutomu,JP MAEDA, Kosuke,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-002307 11 Januari 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		
(54)	Judul Invensi :	GAGANG PINTU	

(57) **Abstrak :**
Suatu tujuan adalah untuk menyediakan suatu gagang pintu untuk dipasang ke suatu panel pintu dari suatu bodi kendaraan yang mampu mengurangi suatu beban kerja dari pekerjaan rakitan. Suatu gagang pintu (1) untuk dipasang ke suatu panel pintu (100) meliputi suatu bagian bodi utama gagang (2) dan suatu bagian dasar (3). Bagian dasar (3) tersebut memiliki suatu bagian pengunci bantalan (31). Bagian pengunci bantalan (31) tersebut mengunci suatu bantalan pemasangan-tetap (8). Bantalan pemasangan-tetap (8) tersebut memiliki suatu bagian bantu pemasangan-tetap (81). Bagian bantu pemasangan-tetap (81) tersebut memiliki suatu bagian menonjol (82) yang menonjol menuju suatu sisi periferi bantalan pemasangan-tetap (8).



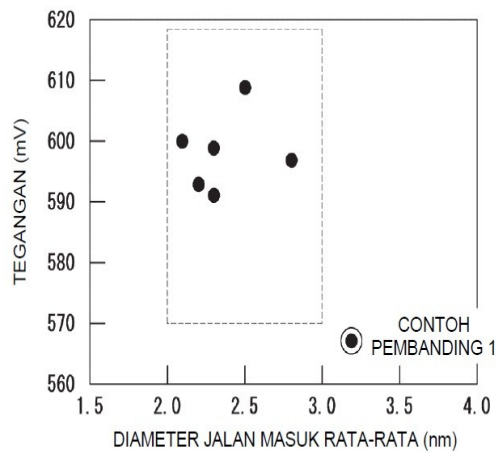
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02248	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/00,H 01M 4/96		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302251		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor JP2022-043154	(32) Tanggal 17 Maret 2022	(33) Negara JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		Naoki HASEGAWA,JP Kazuhisa YANO,JP Tomohiro TAKESHITA,JP Rui IMOTO,JP Kumiko NOMURA,JP Yunan WANG,CN Yuko MATSUMURA,JP Yuuki KASAMA ,JP
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	

(54)	Judul Invensi :	KARBON MESOPORI, KATALIS ELEKTRODE UNTUK SEL BAHAN BAKAR, DAN LAPISAN KATALIS
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Karbon mesopori mencakup struktur terhubung dimana partikel karbon dihubungkan. Partikel karbon memiliki pori-pori primer dan merupakan partikel primer. Diameter jalan masuk rata-rata pori-pori primer adalah 2,0 nm atau lebih dan 3,0 nm atau kurang. Diameter penyempitan rata-rata pori-pori primer adalah 1,6 nm atau lebih dan 2,4 nm atau kurang. Katalis elektrode untuk sel bahan bakar meliputi karbon mesopori dan partikel katalis yang didukung dalam pori-pori primer karbon mesopori. Lapisan katalis meliputi katalis elektrode untuk sel bahan bakar dan ionomer lapisan katalis.	

GAMBAR 3

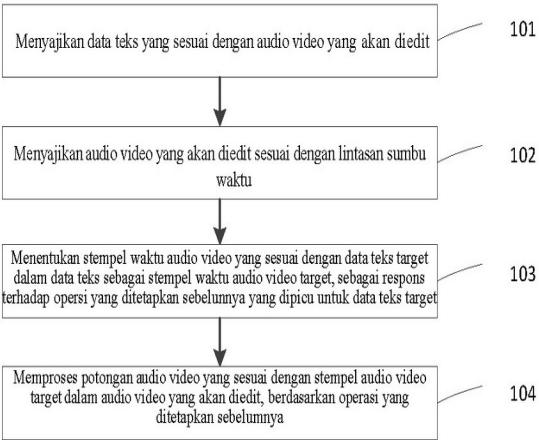


(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02220	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 60L 53/122,B 60L 53/12,H 02M 1/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313423		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CAPACTECH LIMITED 19 Kingsmill Business Park Chapel Mill Road Kingston-Upon-Thames Surrey KT1 3GZ United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2022		(72)	Nama Inventor : LUCAS-CLEMENTS, Charles,GB HAJILOO, Ashkan Daria,GB MOGHADAM, Mansour Salehi,GB O'BRIEN, Gareth,GB QUENNELL, Dominic,GB		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
21178610.8	09 Juni 2021	EP				
	24 September 2021	EP				
	06 Desember 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	CATU DAYA DAN JARINGAN DISTRIBUSI				
(57)	Abstrak : Sistem catu daya meliputi simpul pertama yang dihubungkan ke simpul kedua melalui kabel penghantar listrik, di mana kabel menghantarkan arus bolak-balik pada frekuensi tinggi (contohnya 100Hz atau lebih tinggi, contohnya 20KHz atau lebih tinggi) antara simpul pertama dan kedua, dan kabel penghantar listrik adalah kabel kapasitif. Catu daya pada frekuensi tinggi dapat dihubungkan ke simpul pertama, atau catu daya pada 50 atau 60Hz dapat dihubungkan ke konverter yang mengeluarkan daya pada frekuensi tinggi dengan keluaran konverter yang dihubungkan ke simpul pertama. Konverter dapat dihubungkan ke simpul kedua, atau peralatan listrik yang beroperasi menggunakan daya frekuensi tinggi dapat dihubungkan ke simpul kedua. Sistem pengisian daya kendaraan listrik nirkabel terkait meliputi (a) catu daya, secara opsional sistem catu daya dari invensi ini, (b) inverter yang dihubungkan ke catu daya dan disesuaikan dengan daya keluaran pada frekuensi tinggi, contohnya 1kHz dan di atas, dan (c) sejumlah stasiun pengisian daya nirkabel, masing-masing yang meliputi setidaknya satu pemancar, di mana inverter dihubungkan ke masing-masing dari sejumlah stasiun pengisian daya nirkabel menggunakan kabel kapasitif.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02257	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 21/439		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314593		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202111109213.4	22 September 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(72) Nama Inventor : ZHENG, Weiming,CN LI, Cheng,CN FU, Xuelun,CN HUANG, Yixiu,CN XIA, Rui,CN ZHENG, Xin,CN BAO, Lin,CN WANG, Weisi,CN DING, Chen,CN
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN AUDIO/VIDEO, PERANTI, DAN MEDIA PENYIMPANAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Disediakan metode dan peralatan pemrosesan audio/video, peranti, dan media penyimpanan. Metode tersebut meliputi: menampilkan data teks yang sesuai dengan audio/video yang akan diedit, dimana data teks tersebut mempunyai hubungan pemetaan dengan stempel waktu audio/video dari audio/video tersebut; menampilkan audio/video tersebut sesuai dengan lintasan sumbu waktu; sebagai respons terhadap operasi yang ditetapkan sebelumnya yang dipicu untuk data teks target dalam data teks, menentukan stempel waktu audio/video yang sesuai dengan data teks target sebagai stempel waktu audio/video target; dan memproses, berdasarkan operasi yang ditetapkan sebelumnya, potongan audio/video yang sesuai dengan stempel waktu audio/video target dalam audio/video tersebut.	



Gambar 1

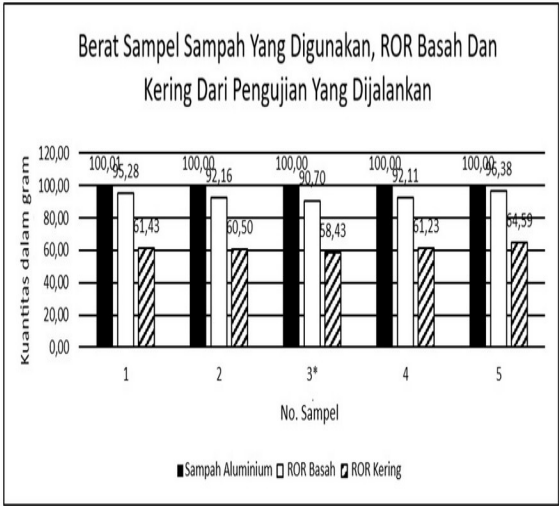
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02271	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07C 59/90,C 07C 51/367,C 07D 301/32,C 07D 303/04,C 07D 301/03				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314913		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2022			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :			(72)	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Nama Inventor :	
2108985.9	23 Juni 2021	GB		Giacomo PERSIANI,IT Corinne BAUMGARTNER,CH Thierry GRANIER,CH Martin LOVCHIK,CH Fridtjof SCHROEDER,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK MEMBUAT TURUNAN EPOKSIDA FARNESENE DAN PENGGUNAANNYA PADA SINTESIS LEBIH LANJUT			
(57)	Abstrak :				
	Di sini dijelaskan metode pembuatan zat antara dalam produksi bahan pewangi mulai dari β-farnesena. Secara khusus, metode pembuatan asetilmetilfarnesol dan hidroksi-farnesylacetone dijelaskan. Metode untuk membuat zat antara lain dalam proses tersebut juga dijelaskan. Selain itu, komposisi yang mengandung zat antara dalam proses dan penggunaan zat antara tersebut dijelaskan.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02242	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 60Q 1/00,F 21S 41/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300071		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNO Minda Limited Village Nawada, Fatehpur, P.O. Sikanderpur Badda, District-Gurgaon, Haryana-122004, India India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Januari 2023		(72)	Nama Inventor : GANDHI, Gulshan,IN TELORE, Sachin,IN SAINI, Harsh,IN PATKAR, Anand,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202221000663 05 Januari 2022 IN			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024					
(54)	Judul Invensi :	PERAKITAN LAMPU MENIKUNG UNTUK KENDARAAN RODA DUA				
(57)	Abstrak : Invensi sekarang ini berkaitan dengan rakitan lampu menikung (100) untuk kendaraan roda dua. Rakitan (100) meliputi rumah an (108) yang diadaptasi untuk dipasang pada bagian depan kendaraan roda dua. Sumber cahaya dipasang pada rumah an (108) dan diadaptasi untuk menerangi area di depan kendaraan roda dua. Sensor orientasi (106) dipasang di dalam sumber cahaya untuk mendeteksi sudut miring, yang menunjukkan sudut kemiringan kendaraan roda dua saat berbelok. Unit kontrol (114) secara operasional digabungkan ke sensor orientasi (106) dan sumber cahaya. Unit kontrol (114) diadaptasi untuk mengaktifkan sumber cahaya ketika nilai sudut kemiringan yang terdeteksi melebihi nilai ambang batas yang ditentukan sebelumnya sehingga sumber cahaya menerangi sudut belokan sementara kendaraan roda dua bersandar. Untuk diterbitkan dengan Gambar 1.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02214	(13) A
(51)	I.P.C : B 09B 3/00,C 01F 7/34,C 01F 7/06,C 22B 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311902	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JTS OPTIMAX PTE. LTD. 25 Bristol Road, Singapore 219857 Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2021	(72)	Nama Inventor : PANDEY, Tridansh Bahadur,SG CHENG, Chang Lin, Jason,SG
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Februari 2024		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBENTUK ALUMINIUM TRIHIDRAT

(57) Abstrak :
Disediakan suatu metode untuk membentuk aluminium trihidrat yang mencakup: mencampurkan sampah aluminium dengan natrium hidroksida pada suhu yang telah ditentukan sebelumnya untuk membentuk suatu campuran, dimana sampah aluminium tersebut memiliki kandungan aluminium oksida $\geq 30\%$ berdasarkan pada berat total sampah aluminium; memfilter campuran untuk mendapatkan filtrat pertama dan residu pertama; mengencerkan filtrat pertama dengan air; dan mencampurkan filtrat pertama dengan karbon dioksida pada suhu kedua yang telah ditentukan sebelumnya untuk mendapatkan residu ATH dan filtrat kedua.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02357	(13)	A
(51)	I.P.C : C 04B 35/622,C 04B 41/48				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302458		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210981323.8 16 Agustus 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : (1) LI, Aixia,CN (2) XIE, Yinghao,CN (3) YU, Haijun,CN (4) LI, Changdong,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	
(54)	Judul Invensi :	SLURI PERBAIKAN SAGGAR DAN METODE PEMBUATANNYA, SAGGAR, DAN METODE PERBAIKAN SAGGAR			
(57)	Abstrak : Disediakan sluri perbaikan saggar dan metode pembuatannya, saggar, dan metode perbaikan saggar. Sluri perbaikan saggar meliputi komponen padat dan komponen cair, dimana komponen padat meliputi matriks dan lempung dan komponen cair meliputi perekat dan air. Matriksnya setidaknya satu dari aluminium oksida, mulit, kordierit, spinel, dan bahan saggar yang dihancurkan. Sluri perbaikan saggar memiliki kandungan padat 15% hingga 25% dan ukuran partikel kurang dari 5 µm dan digunakan untuk merendam saggar bekas. Sluri perbaikan saggar dapat memperbaiki saggar bekas untuk mengurangi jumlah saggar bekas yang dihasilkan, yaitu untuk meningkatkan tingkat penggunaan kembali saggar bekas sehingga masa pakai saggar dapat diperpanjang dan biaya pembuatan bahan elektroda positif dapat dikurangi.				