

BERITA RESMI PATEN SERI-B

No. BRP 1/II/2024

PERIODE TANGGAL 29 JANUARI SD 02 FEBRUARI 2024

DITERBITKAN 23 FEBRUARI 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-B

No. 01 TAHUN 2024

PELINDUNG MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

TIM REDAKSI

Penasehat : Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual

Penanggung jawab : Direktur Paten, DTLST, dan RD

Koordinator Pelaksana : Ketua Tim Kerja Klasifikasi dan Publikasi Pelaksana : Tim Kerja Klasifikasi dan Publikasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611

Website: www.dgip.go.id

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01

Tanggal: 15 Februari 2024

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
1	IDP000091649	P00202109077	18-01-2024	Yenny Halim S.E., S.H., M.H.	METODE PEMROSESAN INFORMASI, SERVER PEMROSESAN INFORMASI, PROGRAM, DAN SISTEM PEMROSESAN INFORMASI
2	IDP000091786	P00201910113	23-01-2024	Marolita Setiati	PENGOBATAN ASMA DENGAN ANTIBODI ANTI-TSLP
3	IDP000091785	P00201908887	23-01-2024	Toeti Heraty N. Roosseno	KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT
4	IDP000091784	P00201906661	23-01-2024	Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A.	KOMPOSISI VAKSIN
5	IDP000091781	P00202008220	22-01-2024	Emirsyah Dinar	ALAT GENGGAM
6	IDP000091780	P00202004321	22-01-2024	Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA- LPC., MA-LMFT.	PERALATAN DAN METODE UNTUK PENGELUARAN DAN PEMBUSAAN SUATU PRODUK
7	IDP000091779	P00202201313	22-01-2024	Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,	PERALATAN PENGELOLAAN KUALITAS AIR DAN METODE UNTUK KOLAM AKUAKULTUR
8	IDP000091778	P00201907350	22-01-2024	Andromeda S.H. B.A.	SISTEM PENGELOLAAN PENGONDISI UDARA
9	IDP000091777	P00202200545	22-01-2024	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.	GENERATOR MOTOR UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM
10	IDP000091776	P00202204322	22-01-2024	Emirsyah Dinar	STRUKTUR PERLEKATAN GIGI UNTUK BUKET DAN GIGI UNTUK BUKET
11	IDP000091775	P00202102868	22-01-2024	IR. Y.T. Widjojo	WADAH KERTAS
12	IDP000091774	P00202103709	22-01-2024	Melinda S.E.,S.H	ALAT PEMBAWA BENDA KERJA DAN SUSUNAN PENYALUT
13	IDP000091773	P00202007169	22-01-2024	Andromeda S.H. B.A.	TEMPAT DUDUK
14	IDP000091772	P00202102870	22-01-2024	Yogi Barlianto S.H.	WADAH TABUNG DAN METODE PEMBUATANNYA
15	IDP000091771	P00201903027	22-01-2024	Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA- LPC., MA-LMFT.	STRUT TOWER
16	IDP000091770	P00202105262	22-01-2024	Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian	METODE PEMANENAN AIR MELALUI EMBUNG MINI BERLAPIS GEOMEMBRAN
17	IDP000091766	P00201911308	22-01-2024	Miftahul Hilmi S.H., M.H.	KOMPOSISI PERAWATAN BIBIT, TANAH, DAN TANAMAN
18	IDP000091762	P00202104739	22-01-2024	Marodin Sijabat S.H	METODE DAUR ULANG LIMBAH BESI FOSFAT LITIUM DAN APLIKASINYA

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01

Tanggal: 15 Februari 2024

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
19	IDP000091761	P00202003633	22-01-2024	Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.	METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS, METODE PRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS ALOI DENGAN MENGGUNAKAN METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS, DAN METODE PRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS DENGAN MENGGUNAKAN METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS
20	IDP000091760	P00202110185	22-01-2024	Marodin Sijabat S.H	METODE UNTUK PEMULIHAN BERKAS DAN PERANGKAT
21	IDP000091759	P00202105922	22-01-2024	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.	PELAT PENGINDRA UNTUK DETEKSI KECEPATAN KENDARAAN
22	IDP000091758	P00202105890	22-01-2024	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.	KAMERA KENDARAAN
23	IDP000091757	P00202105882	22-01-2024	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.	KAMERA MATA MAJEMUK PADA KENDARAAN
24	IDP000091756	P00202210920	22-01-2024	Anisa Ambadar S.H., LL.M.	SET-SET SAMPEL BARU DAN SKEMA-SKEMA SAMPLING-TURUN BARU UNTUK PREDIKSI SAMPEL KOMPONEN LINIER
25	IDP000091755	P00202102482	22-01-2024	Annisa Am Badar S.H., LL.M.	METODE TRANSMISI DATA, PERANTI, PERALATAN DAN SISTEM, SERTA MEDIA PENYIMPANAN
26	IDP000091754	P00201801963	22-01-2024	UNIVERSITAS INDONESIA	PEPTIDA s-Bac1, s-Bac2 DAN s-Bac3 YANG BERSIFAT SPERMISIDA UNTUK BAHAN KONTRASEPSI
27	IDP000091753	P00201801964	22-01-2024	UNIVERSITAS INDONESIA	SUATU METODE PEMBUATAN FORMULA OPTIMASI MATRIKS FIBRIN KAYA TROMBOSIT IDEAL
28	IDP000091752	P00202007621	19-01-2024	Annisa Am Badar S.H., LL.M.	BAHAN TERMINAL TEMBAGA BERSEPUH TIMAH DAN METODE PEMBUATANNYA
29	IDP000091751	P00202206267	19-01-2024	Melinda	PROSES UNTUK MEMPRODUKSI LOGAM TEMBAGA DARI KONSENTRAT TEMBAGA TANPA MENGHASILKAN LIMBAH
30	IDP000091750	P00202003312	19-01-2024	Ludiyanto S.H., M.H., M.M.	KOMPOSISI ADITIF UNTUK KONGLOMERASI BERASPAL DENGAN KINERJA MEKANIK TINGGI
31	IDP000091749	P00201908244	19-01-2024	MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.	PRODUK SEMEN BERSERAT BERWARNA-PUCAT DAN METODE PRODUKSINYA

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
32	IDP000091747	P00202200206	19-01-2024	Marolita Setiati	ALAT PENGHASIL AEROSOL YANG MENCAKUP SUSUNAN PEMANASAN INDUKTIF YANG MENCAKUP SIRKUIT LC PERTAMA DAN KEDUA YANG MEMILIKI FREKUENSI RESONANSI BERBEDA
33	IDP000091746	P00202110983	19-01-2024	Maulitta Pramulasari	PENGONTROLAN PEMECAHAN UAP UNTUK MENINGKATKAN PCI PADA GRANUL-GRANUL HITAM
34	IDP000091745	P00202108484	19-01-2024	Maulitta Pramulasari	PENGENDALIAN NYAMUK
35	IDP000091744	P00202201317	19-01-2024	Marolita Setiati	ALAT PENGHASIL AEROSOL DENGAN SARANA UNTUK MENDETEKSI SETIDAKNYA SALAH SATU DARI PENYISIPAN ATAU EKSTRAKSI ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL KE DALAM ATAU DARI ALAT
36	IDP000091743	P00202104509	19-01-2024	Marodin Sijabat S.H	SAGGER UNTUK SINTERING KOMPOSIT LITIUM OKSIDA LOGAM TRANSISI DAN METODE PEMBUATAN DARIPADANYA
37	IDP000091742	P00202203264	19-01-2024	Anisa Ambadar	SISTEM PENGELOLAAN MENARA DISTILASI, METODE ANALISIS KEADAAN MENARA DISTILASI DAN METODE PENGELOLAAN MENARA DISTILASI
38	IDP000091741	PID201901319	19-01-2024	Dr. Toeti Heraty N. Roosseno	SENYAWA HETEROSIKLIK DAN PENGGUNAANNYA
39	IDP000091740	PID201808111	19-01-2024	Marolita Setiati	FILM POLIPROPILENA TERLAMINASI YANG DIREGANGKAN SECARA BIAKSIAL
40	IDP000091821	P00201801579	23-01-2024	Ir. Migni Myriasandra, S.H., MIP., MSEL	KOMPOSISI IRNA LIGAN 1 KEMATIAN SEL TERPROGRAM 1 (PD-L1) DAN METODE PENGGUNAANNYA
41	IDP000091811	P00201912527	23-01-2024	Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno	PERANGKAT PEMROSESAN DATA, METODE PEMROSESAN DATA, DAN MEDIUM PENYIMPANAN
42	IDP000091810	P00202000267	23-01-2024	Belinda Rosalina S.H., LL.M.	SERVER PENGELOLAAN PEMBAYARAN, PROGRAM, DAN METODE PENGELOLAAN PEMBAYARAN
43	IDP000091809	P00201912503	23-01-2024	Maulitta Pramulasari S.Pd	PERANTI UNTUK MEMBANGKITKAN SINYAL-SINYAL LISTRIK, MAGNETIK DAN/ATAU ELEKTROMAGNETIK UNTUK PENGOBATAN TUBUH MANUSIA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PERANTINYA
44	IDP000091808	P00201912126	23-01-2024	Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno	SISTEM PEMESANAN DAN PROGRAM

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01

Tanggal : 1	15 Februari 2024
-------------	------------------

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
45	IDP000091807	P00202003881	23-01-2024	Nadia Am Badar S.H.	METODE DAN PERANTI PEMETAAN SUMBER DAYA LAPISAN FISIK, PERALATAN PENGGUNA DAN STASIUN PANGKALAN
46	IDP000091806	P00202004139	23-01-2024	Inda Citraninda Noerhadi	TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO
47	IDP000091805	PID201904180	23-01-2024	Maria Carola Debora Monintja, S.H., M.H.	PENGKONDISI AIR DENGAN MEDAN ELEKTROMAGNET FREKUENSI YANG BERVARIASI
48	IDP000091804	PID201904919	23-01-2024	Nadia Am Badar, SH	SISTEM DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN ARSITEKTUR SISTEM PEMBERITAHUAN
49	IDP000091803	P00202103286	23-01-2024	IR. Y. T. WIDJOJO	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENANGANI PENGALIHAN BWP DALAM PROSEDUR AKSES ACAK
50	IDP000091802	P00202007385	23-01-2024	George Widjojo S.H.	SISTEM DAN METODE PENGOPTIMUMAN
51	IDP000091801	P00201911540	23-01-2024	Nadia Am Badar S.H.	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSFORMASIKAN KOEFISIEN PENGKODEAN BLOK NON-PERSEGI
52	IDP000091800	P00201911329	23-01-2024	Budi Rahmat S.H.,	SISTEM PENGATURAN KUALITAS SUMBER DAYA DAN PENDINGIN UDARA
53	IDP000091798	P00202002541	23-01-2024	Marolita Setiati	METODE UNTUK MEMANTAU SEDIKITNYA SATU KOLAM AKUAKULTUR DAN SISTEM PEMANTAUAN KOLAM AKUAKULTUR
54	IDP000091797	P00202002703	23-01-2024	Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani	METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN LISTRIK
55	IDP000091796	P00202003149	23-01-2024	Daru Lukiantono S.H.	STRUKTUR BAWAH BODI KENDAR
56	IDP000091795	P00202003678	23-01-2024	Annisa Am Badar S.H., LL.M.	SISTEM DAN METODE PENGERING SEMPROT
57	IDP000091794	P00202005777	23-01-2024	George Widjojo S.H.	ALAT DAN METODE UNTUK DENGAN CEPAT MENGELUARKAN DARAH DARI TUBUH IKAN DENGAN MENGALIRKAN AIR BERTEKANAN TINGGI KE DALAM LENGKUNGAN HEMAL
58	IDP000091793	PID201901945	23-01-2024	Maulitta Pramulasari	GEOCELL DIPERKUAT DAM METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA
59	IDP000091792	P00202007331	23-01-2024	Universitas Gadjah Mada	FORMULASI DAN PROSES PEMBUATAN EMULSI GANDA BERBASIS SQUALENE UNTUK PENINGKATAN VIABILITAS Lactobacillus plantarum DALAM CAIRAN LAMBUNG
60	IDP000091791	P00201910464	23-01-2024	LPPM Universitas Brawijaya	FORMULA GEL GETAH BATANG TANAMAN YODIUM (Jatropa multifida L) UNTUK PENYEMBUHAN LUKA PASCA GINGIVEKTOMI

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01 Tanggal : 15 Februari 2024

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
61	IDP000091790	P00202110182	23-01-2024	Insan Budi Maulana S.H.	METODE PEMROSESAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENCOCOKKAN PELANGGAN DENGAN PENYEDIA LAYANAN DAN PERANGKAT PEMROSESAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENCOCOKKAN PELANGGAN DENGAN PENYEDIA LAYANAN, DAN PROGRAM
62	IDP000091789	P00202110178	23-01-2024	Insan Budi Maulana S.H.	METODE PENGOLAHAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENYEDIAKAN KOMODITAS ATAU LAYANAN YANG SESUAI UNTUK PELANGGAN DAN PERANTI PENGOLAHAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENYEDIAKAN KOMODITAS ATAU LAYANAN YANG SESUAI UNTUK PELANGGAN, DAN PROGRAM
63	IDP000091788	P00201912295	23-01-2024	Marolita Setiati	PENYALUT MAKANAN RINGAN PANGGANG YANG TERBUAT DARI SINGKONG LIRLILIN
64	IDP000091787	P00201910138	23-01-2024	Ludiyanto S.H., M.H., M.M.	KOMPOSISI-KOMPOSISI
65	IDP000091783	P00201902167	22-01-2024	DR. BELINDA ROSALINA, SH., LL.M.	ALAT KOPLING
66	IDP000091782	P00202006791	22-01-2024	Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA- LPC., MA-LMFT.	TRANSMISI KENDARAAN
67	IDP000091722	P00202201132	19-01-2024	Marodin Sijabat S.H	PERANGKAT PELINDUNG UNTUK TABUNG JARUM SUNTIK
68	IDP000090961	P00202207072	06-12-2023	Daru Lukiantono	PESTISIDA AZOL BISIKLIS TERSUBSTITUSI-HETEROSIKLIS
69	IDP000091855	P00202105453	25-01-2024	IR. Y.T. Widjojo	PERALATAN DAN METODE UNTUK PEMISAHAN SUMBER DENGAN MENGGUNAKAN ESTIMASI DAN KONTROL KUALITAS SUARA
70	IDP000091849	P00201608926	24-01-2024	Teguh Setiawan, S.H.	LIPID YANG MENCAKUP ASAM DOKOSAPENTAENOAT
71	IDP000091848	P00201608233	24-01-2024	Nidya Kalangie, S.H.	KOMPOSISI-KOMPOSISI OLIGONUKLEOTIDA DAN METODE- METODE PEMBUATANNYA
72	IDP000091847	P00202001767	24-01-2024	Prudence Jahja S.H.,LL.M	FORMULASI TOPIKAL DARI KLOROPROKAIN
73	IDP000091845	P00201910182	24-01-2024	Melinda ,S.E.,S.H	KONTROL GULMA HERBISIDA DARI KOMBINASI FLUROKSIPIR DAN INHIBITOR ALS
74	IDP000091844	P00201908472	24-01-2024	Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno	AMIDA HETEROSIKLIK YANG BERGUNA SEBAGAI MODULATOR PROTEIN

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01

Tanggal	: 15 Februari 2024
---------	--------------------

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
75	IDP000091843	P00202201357	24-01-2024	Nidya Rosella Kalangie S.H.,	RAKITAN PANEL CETAKAN ALUMINIUM UNTUK KONSTRUKSI
76	IDP000091842	P00202200802	24-01-2024	Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,	MENGOORDINASIKAN PENGIRIMAN DAN PENEMPATAN BETON
77	IDP000091839	P00201910437	24-01-2024	Рорру	PERALATAN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN HIBRID
78	IDP000091835	P00202104932	24-01-2024	Marolita Setiati	PENGIKATAN ANTIBODI-ANTIBODI KE CD3
79	IDP000091834	P00202105098	24-01-2024	Kusno Hadi S.Si	ANTIBODI-ANTIBODI MONOKLON YANG TERIKAT SECARA SPESIFIK KE TRBV9 MANUSIA
80	IDP000091833	P00202105002	24-01-2024	Belinda Rosalina S.H., LL.M.	KOMPOSISI CAIRAN PENSTABIL-TOKSIN BOTULINUM
81	IDP000091832	P00202201479	24-01-2024	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.	BAJA YANG DISTEMPEL PANAS
82	IDP000091831	P00201909410	24-01-2024	Achmad Fatchy	PROSES UNTUK PRODUKSI UREA YANG DISTABILISASI FORMALDEHIDA
83	IDP000091830	P00202108966	24-01-2024	Anisa Ambadar S.H., LL.M.	METODE DAN SISTEM PENGOLAHAN AIR LIMBAH
84	IDP000091829	P00202108627	24-01-2024	Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,	KRISTAL SENYAWA AMIDA HETEROSIKLIK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KRISTAL SENYAWA AMIDA HETEROSIKLIK
85	IDP000091828	P00202003736	24-01-2024	Emirsyah Dinar	KOMPOSISI YANG DISERBUKKAN YANG MENGANDUNG ZAT TAHAN API
86	IDP000091827	P00202209833	24-01-2024	Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani	LEMBARAN BAJA DIROL-PANAS KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA
87	IDP000091826	P00202108463	24-01-2024	Marolita Setiati	PROSES UNTUK DEPOLIMERISASI POLIETILENA TEREFTALAT (PET)
88	IDP000091825	P00202107710	23-01-2024	Marolita Setiati	FILM DAN METODE PEMBUATAN KOMPOSISI FLUORORESIN
89	IDP000091824	P00202007242	23-01-2024	Marolita Setiati	SENYAWA-SENYAWA AGONIS FAKTOR DIFERENSIASI PERTUMBUHAN 15 DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA
90	IDP000091823	P00202112232	23-01-2024	Maulitta Pramulasari	PERANGKAT PANDUAN SISTEM PEMBATASAN DAN PENDINGINAN LELEHAN (KORIUM) DARI INTI REAKTOR NUKLIR
91	IDP000091822	P00202209975	23-01-2024	Kusno Hadi S.Si	PRODUKSI OLEFIN RINGAN DARI MINYAK MENTAH MELALUI PROSES PERENGKAHAN KATALITIK FLUIDA DAN PERALATANNYA
92	IDP000091820	P00202002712	23-01-2024	Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno	KOMPOSISI SEMPROT BERAIR

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01

Tanggal: 15 Februari 2024

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
93	IDP000091819	P00202110473	23-01-2024	IR. Y.T. Widjojo	METODE UNTUK MEMURNIKAN BAHAN BAKU MENGANDUNG ALKOHOL BERAIR YANG TERDIRI DARI ETANOL DAN ASETALDEHIDA
94	IDP000091818	P00201903093	23-01-2024	Emirsyah Dinar	METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SRS, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL
95	IDP000091817	P00201903095	23-01-2024	Emirsyah Dinar	METODE DAN PERANTI TRANSMISI SINYAL PILOT
96	IDP000091816	PID201904614	23-01-2024	Marolita Setiati	METODE, PERALATAN DAN PERANGKAT KLIEN UNTUK PEMROSESAN DATA LAYANAN
97	IDP000091815	P00201906194	23-01-2024	Emirsyah Dinar	METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL
98	IDP000091813	P00201902793	23-01-2024	Andromeda,S.H. B.A.	METODE KOMUNIKASI DAN STASIUN BASIS
99	IDP000091812	P00201701541	23-01-2024	Adolf Martua Panggabean / Marolita Setiati	PERALATAN DAN METODE YANG MELIPUTI SUATU ANTENA UNTUK KOMUNIKASI RADIO DAN PERANTI PENYIMPAN ENERGI
100	IDP000090919	P00202100295	05-12-2023	Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.	PENGHASILAN AEROSOL
101	IDP000091865	P00202108863	26-01-2024	Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,	SENYAWA IMIDAZOLONILKUINOLINA DAN PENGGUNAAN TERAPEUTIKNYA
102	IDP000091864	P00202001960	25-01-2024	Marolita Setiati	SENYAWA-SENYAWA INDAZOL SEBAGAI POTENSIATOR ALOSTERIK MGLUR4, KOMPOSISI, DAN METODE PENANGANAN DISFUNGSI NEUROLOGIS
103	IDP000091863	P00201907709	25-01-2024	LUDIYANTO, SH., MH., MM.	KOMPOSISI KIMIA
104	IDP000091862	P00201907260	25-01-2024	Budi Rahmat, S.H	PROMOTOR DAN METODE UNTUK PRODUKSI NUKLEOTIDA PURIN MENGGUNAKAN PROMOTOR TERSEBUT
105	IDP000091861	PID201808601	25-01-2024	IR.Y.T. Widjojo,	ZAT PENGAMORFAN, KOMPOSISI AMORF YANG MELIPUTI ZAT PENGAMORFAN DAN PEMANFAATANNYA
106	IDP000091860	P00202200707	25-01-2024	Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,	TURUNAN 6,7-DIHIDRO-5H-PIRIDO[2,3-C]PIRIDAZINA DAN SENYAWA TERKAIT SEBAGAI PENGHAMBAT PROTEIN BCL-XL DAN ZAT PRO-APOPTOTIK UNTUK MENGOBATI KANKER

Nota dinas pengiriman sertifikat Nomor : No. HKI.3-UM.01.01

Tanggal: 15 Februari 2024

NO	ID PATEN	NOMOR PERMOHONAN	TANGGAL GRANTED	KONSULTAN/PEMOHON	JUDUL
107	IDP000091859	P00201910834	25-01-2024	Marolita Setiati	FORMULASI-FORMULASI YANG STABIL DARI ANTIBODI-ANTIBODI RESEPTOR KEMATIAN TERPROGRAM 1 (PD-1) DAN METODE- METODE PENGGUNAANNYA
108	IDP000091858	P00201805934	25-01-2024	Yenny Halim, S.E., S.H., M.H.	KOMPOSISI UNTUK MENINGKATKAN EKSPRESI PGC-12
109	IDP000091857	P00202007294	25-01-2024	Emirsyah Dinar	PENGOBATAN AAV PENYAKIT HUNTINGTON
110	IDP000091856	P00202200721	25-01-2024	Budi Rahmat S.H.,	INHIBITOR KARS YANG BERGANTUNG PADA AKR1C3 TRISIKLIK
111	IDP000091846	P00201907662	24-01-2024	MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.	KALSIUM KARBONAT TERFUNGSIONALISASI UNTUK PENGUAT PELINDUNG MATAHARI
112	IDP000091838	P00202108750	24-01-2024	Marolita Setiati	SENYAWA DAN METODE UNTUK MENGURANGI EKSPRESI KCNT1
113	IDP000091837	P00202107407	24-01-2024	Annisa Am Badar S.H., LL.M.	LARUTAN KURKUMINOID TIDAK BERAIR DOSIS TINGGI YANG DAPAT DIBERIKAN SECARA TERAPEUTIK
114	IDP000091836	P00202106882	24-01-2024	Risti Wulansari, S.H., M.H.	MENGHASILKAN KOMPOSISI YANG MELIPUTI DUA ATAU LEBIH ANTIBODI
115	IDP000091748	P00202111360	19-01-2024	Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA- LPC., MA-LMFT.	FILM YANG DAPAT DIREGANGKAN



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G 06Q 30/0645(2023.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109077

(22) Tanggal Penerimaan: 29 Maret 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) T

(32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 22 November 2021

(56) Dokumen Pembanding:

JP 2015-141600 A

JP 2003-076926 A

JP 2015-087928 A

JP 2015-152953 A

JP 2002-288286 A

(11) IDP000091649 B

(45) 18 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD.

1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556

Japan

(72) Nama Inventor:

MUKOHARA, Hodaka, JP NOSE, Kobue, JP

KATAOKA, Keiko, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Yenny Halim, S.E., S.H., M.H.

452/2010

Acemark,

Jl. Cikini Raya No. 58 G-H

Jakarta 10330

INDONESIA

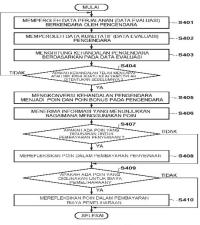
Pemeriksa Paten: Dian Hayati, ST.

Jumlah Klaim: 11

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN INFORMASI, SERVER PEMROSESAN INFORMASI, PROGRAM, DAN SISTEM PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak:

Suatu metode pemrosesan informasi yang mencakup memperoleh, dari suatu alat luar, informasi evaluasi untuk mengevaluasi seorang pengendara yang mengendarai suatu kendaraan dan menghitung kehandalan pengendara berdasarkan pada informasi evaluasi. Metode tersebut lebih lanjut meliputi mengonversi kehandalan yang dihitung menjadi suatu jumlah dan memberikan jumlah yang dikonversi tersebut ke pengendara, jumlah tersebut berupa suatu unit transaksi yang dapat digunakan untuk pembayaran sewa kendaraan. Informasi evaluasi meliputi status pembayaran sewa pengendara dan sedikitnya salah satu dari efisiensi kerja, jumlah kerja dan kedisiplinan kerja pengendara.



Gambar 4



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A61K39/00; C07K14/715; C07K16/24

(21) No. Permohonan Paten: P00201910113

(22) Tanggal Penerimaan: 12 April 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/484,864 12 April 2017 US 62/553,477 01 September 2017 US 62/553,575 01 September 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 29 Mei 2020

(56) Dokumen Pembanding:

GAUVREAU GAIL M ET AL: "Effects of an anti-TSLP antibody on allergen-induced asthmatic responses", NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, THE -, MASSACHUSETTS MEDICAL SOCIETY, US, vol. 370, no. 22, 24 Mei 2014 (2014-05-24), hlm. 2102-2110, XP009189903, ISSN: 1533-4406

(11) IDP000091786 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

AMGEN INC.

One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, UNITED STATES OF AMERICA

MEDIMMUNE LLC
 One MedImmune Way,
 Gaithersburg, MD 20878,
 UNITED STATES OF AMERICA

(72) Nama Inventor : Jane R. PARNES, US Janet GRIFFITHS, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D JI. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Muhammad Nur Ichwan Muslim, S.T.

Jumlah Klaim: 48

(54) Judul Invensi: PENGOBATAN ASMA DENGAN ANTIBODI ANTI-TSLP

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini, berhubungan, secara umum, dengan metode-metode pengobatan asma, meliputi asma berat dan asma eosinofilik, menggunakan suatu antibodi spesifik untuk limfopoietin stroma timus (TSLP).



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A61K8/41; A61Q19/10; C11D1/37; C11D1/825; C11D1/83; C11D3/30; C11D7/32

(21) No. Permohonan Paten: P00201908887

(22) Tanggal Penerimaan: 06 April 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-077869 10 April 2017 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 08 Juni 2020

(56) Dokumen Pembanding:
 EP 2 821 053 A1
 US 6 174 536 B1
 WO 2007/145054 A1
 JP 2013 209371 A
 JP 2006 206582 A
 JP 2008 056912 A
 JP 2001 226241 A

(11) IDP000091785 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 KAO CORPORATION
 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome,
 Chuo-ku, Tokyo 1038210,
 JAPAN

(72) Nama Inventor : ABE, Keita, JP OZAWA, Toshiaki, JP OKUTANI, Yuri, JP SAWA, Daisuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Dr. Toeti Heraty N. Roosseno 228/2006 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Muhammad Nur Ichwan Muslim, S.T.

Jumlah Klaim: 7

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pembersih kulit yang secara memadai dapat memperlihatkan efek penghilangan sumbat keratotik yang unggul tanpa beban seperti nyeri dan iritasi pada kulit. Komposisi pembersih kulit tersebut mencakup 0,08 %massa atau lebih dan 35 %massa atau kurang (X) 2-amino-2- metil-1-propanol dan memiliki pH 9,3 atau lebih dan 12,5 atau kurang pada temperatur 25°C.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 61K 39/12

(21) No. Permohonan Paten: P00201906661

(22) Tanggal Penerimaan: 03 Januari 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/441,659 03 Januari 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 22 November 2019

(56) Dokumen Pembanding: WO2013059403

(11) IDP000091784 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 EMERGEX VACCINES HOLDING LIMITED
 4/5 Dunmore Court
 Wootton Road Abingdon
 Oxfordshire OX13 6BH
 UNITED KINGDOM

(72) Nama Inventor : PHILIP, Ramila, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A. 345/2010 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

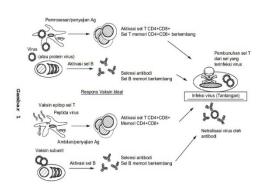
Pemeriksa Paten: Muhammad Nur Ichwan Muslim, S.T.

Jumlah Klaim: 16

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI VAKSIN

(57) Abstrak

Invensi ini menghasilkan suatu komposisi vaksin yang mengandung suatu peptida virus influenza yang mencakup suatu epitop sel T CD8+ dan suatu peptida virus influenza yang mencakup suatu epitop sel B, dimana masing-masing peptida tersebut dilekatkan pada suatu nanopartikel.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸ : : A47J43/12; B05B7/00; B05B7/12; B05B7/24; B65D83/14; B65D83/42; B65D83/62; B65D83/66

(21) No. Permohonan Paten: P00202008220

(22) Tanggal Penerimaan: 17 April 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10201803205P 17 April 2018 SG 10201807997Y 14 September 2018 SG

(43) Tanggal Pengumuman: 14 Maret 2023

(56) Dokumen Pembanding:

US 3828999 A.; EP 1418134 A1.; US 2014/0250698 A1.; US 2014/0238987 A1.;

(11) IDP000091781 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 GENIIQ PTE. LTD.
 46 South Bridge Road #04-02
 Kingly Building Singapore 058679
 SINGAPORE

(72) Nama Inventor : LEE, Kar Yin, SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar 824-2015 AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15, Jl. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810 INDONESIA

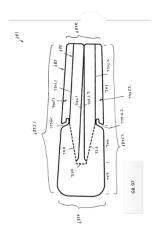
Pemeriksa Paten : Agung Wiryono, S.T.

Jumlah Klaim: 21

(54) Judul Invensi : ALAT GENGGAM

(57) Abstrak

Aplikasi ini menyediakan blangko untuk membentuk alat genggam. Blangko mencakup lembaran memanjang yang mencakup permukaan atas dan permukaan bawah, ujung membujur pertama dan ujung membujur kedua, ujung samping pertama dan ujung samping kedua, dan tepi melingkar. Tepi melingkar mencakup tepi belakang, tepi depan, tepi samping pertama, dan tepi samping kedua. Lembaran memanjang juga mencakup setidaknya satu garis penekukan ke atas yang memanjang, dan ruas penekukan ke atas kedua, dan ruas penghubung. Lembaran memanjang juga mencakup garis penekukan ke bawah pertama dan garis penekukan ke bawah kedua.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A47J43/12; B05B7/00; B05B7/12; B05B7/24; B65D83/14; B65D83/42; B65D83/62; B65D83/66

(21) No. Permohonan Paten: P00202004321

(22) Tanggal Penerimaan: 16 November 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019935 17 November 2017 NL

(43) Tanggal Pengumuman: 03 Desember 2020

(56) Dokumen Pembanding: WO 2008/033005 A1 WO 2015/008250 A1 WO 2011/028117 A1 US 2011-127354 A1

(11) IDP000091780 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, THE NETHERLANDS

(72) Nama Inventor : MASSA, Mark Robert René, BE CUSTINNE, Marc Jacques Christian Maurice, BE FRAIPONTS, Arno, BE SWEECK, Joren, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Lanny Setiawan, MBA., Mgt., MA-LPC, MA-LMFT. 709-2014 Pacific Patent Multiglobal, Dipo Business Center 11th Floor Jl. Jenderal Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat 10260 INDONESIA

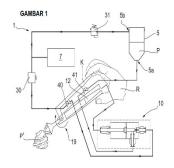
Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, S.T.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: PERALATAN DAN METODE UNTUK PENGELUARAN DAN PEMBUSAAN SUATU PRODUK

(57) Abstrak:

Suatu peralatan portabel (1) untuk pengeluaran dan pembusaan suatu produk, yang termasuk: suatu wadah produk (5) yang mengandung suatu produk (P) yang akan menjadi berbusa oleh dan dikeluarkan dari peralatan; suatu wadah gas (7), setidaknya mengandung suatu gas, contohnya suatu gas tunggal atau suatu campuran gas, dimana gas tersebut secara substansial tidak mengandung gas rumah-kaca apa pun seperti N2O; suatu alat dispersi (10), yang memiliki suatu jalan masuk produk yang dapatterhubung ke wadah produk (5) untuk menerima produk (P), alat dispersi (10) tersebut lebih lanjut dapat-terhubung ke wadah gas (7) untuk menyuplai gas ke produk (P) selama pengeluaran produk; suatu alat pemrosesan (12) bagian hilir dari alat dispersi (10) untuk melakukan suatu perlakuan pencampuran dan/atau penurunan tekanan pada produk yang dilengkapi dengan gas; dan suatu kepala pengeluaran produk (20), yang merupakan bagian dari bagian atas (19) peralatan (1) dan disusun bagian hilir dari alat pemrosesan (12).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8 : A 01K 63/00, A 01K 63/04, A 01K 63/10, G 01N 33/18

(21) No. Permohonan Paten: P00202201313

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-150548 20 Agustus 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 25 Maret 2022

(56) Dokumen Pembanding:

JP 2010-94121 A

JP 3-258385 A

JP 2017-63667 A

JP 2001-248794 A

JP 2007/89566 A

JP 2015-19647 A

JP 4966905 B2

CN 109583663 A

CN 106292802 A

CN 108668962 A

(11) IDP000091779 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

AIR WATER INC.

2-12-8 Minami Semba, Chuo-ku,

Osaka 542-0081,

Japan

 REX INDUSTRIES CO., LTD. 1-4-5, Nishishinsaibashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0086,

Japan

(72) Nama Inventor:

Shinichi KASAI, JP

Masaru OSHIRO, JP

Toshitaka FUKUDA, JP

Tomoyuki ENDO , JP Yusuke FUJII , JP

Koichi IMAKUBO , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A.

345/2010

Biro Oktroi Roosseno

Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2

Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,

Mega Kuningan, Jakarta 12950

INDONESIA

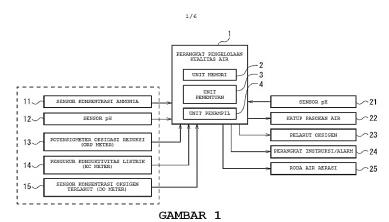
Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim: 12

(54) Judul Invensi: PERALATAN PENGELOLAAN KUALITAS AIR DAN METODE UNTUK KOLAM AKUAKULTUR

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan dan metode pengelolaan kualitas air untuk kolam akuakultur, peralatan ini memiliki unit penyimpanan untuk menyimpan nilai yang diukur terkait kualitas air pada interval waktu yang sesuai oleh sensor eksternal yang diatur di dalam kolam akuakultur, unit penilaian untuk mengalkulasi nilai masa depan yang diprediksi berdasarkan fluktuasi nilai yang diukur dan menentukan waktu ketika nilai prediksi akan melampaui nilai acuan yang menunjukkan pemburukan kualitas air, dan unit penampil untuk menampilkan waktu ketika nilai acuan akan terlampaui. Waktu tersebut adalah waktu ketika diperlukan penggantian air kolam.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: F 24F 11/56, F 24F 11/64, F 24F 130/00

(21) No. Permohonan Paten: P00201907350

(22) Tanggal Penerimaan: 20 Maret 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-076487 07 April 2017 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 21 Februari 2020

Dokumen Pembanding:JP 2006-350610 AJP 2004-028387 A

(11) IDP000091778 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Daikin Industries, Ltd. Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku Osaka-shi, 5308323 Japan

(72) Nama Inventor: Yukio KITADE, JP Nobuyoshi KAWAKAMI, JP Arina KASAGAWA, JP Masashi SAITOU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Andromeda, S.H., BA. 022/2006 AMR Partnership Gandaria City Office Tower, 3rd FI. Unit D JI. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240 INDONESIA

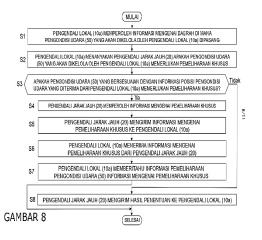
Pemeriksa Paten : Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim : 8

(54) Judul Invensi: SISTEM PENGELOLAAN PENGONDISI UDARA

(57) Abstrak:

Suatu sistem pengelolaan pengondisi udara sesuai dengan invensi ini memungkinkan pemeliharaan tepat waktu pada pengondisi udara yang dipasang di daerah yang memerlukan pemeliharaan yang telah ditentukan. Sistem pengelolaan pengondisi udara (100) mencakup pangkalan data informasi daerah pemeliharaan (23a), unit perolehan daerah pemasangan (12a), dan unit penentuan keharusan pemeliharaan (22c). Pangkalan data informasi daerah pemeliharaan (23a) menyimpan informasi daerah pemeliharaan mengenai daerah yang memerlukan pemeliharaan yang telah ditentukan pada pengondisi udara (50). Unit perolehan informasi daerah pemasangan (12a) memerlukan informasi daerah pemasangan pengondisi udara mengenai daerah di mana pengondisi udara (50) dipasang. Unit penentuan keharusan pemeliharaan (22c) menentukan apakah pengondisi udara (50) dipasang di daerah yang memerlukan pemeliharaan yang telah ditentukan, berdasarkan informasi daerah pemeliharaan yang disimpan di dalam pangkalan data informasi daerah pemeliharaan (23a) dan informasi daerah pemasangan pengondisi udara yang diperoleh oleh unit perolehan informasi daerah pemasangan (12a).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: F 02N 11/04, F 02N 11/08, H 02K 11/215, H 02K 21/22, H 02P 6/16, H 02P 6/21

(21) No. Permohonan Paten : P00202200545

(22) Tanggal Penerimaan: 21 Juli 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-137285 25 Juli 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 21 Februari 2022

(56) Dokumen Pembanding: JP 2013-102667 A WO 2014/051011 A1 JP 2015-144552 A JP 6286617 B2 WO 2014/020736 A1 JP 2015-042019 A JP 2003-047277 A

(11) IDP000091777 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DENSO TRIM CORPORATION 2460, Akasaka, Ogohara, Komono-cho, Mie-gun, Mie-pref., 510-1222, Japan

(72) Nama Inventor : Yoshinori KURATANI, JP Masahisa DOMYO, JP Kentaro KANEMITSU, JP Shingo YAMASHITA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Ir. Migni Myriasandra, S.H., M.I.P., M.SEL.
 158/2006
 PT. Biro Oktroi Roosseno
 Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7
 JI. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
 Mega Kuningan, Jakarta 12950

 INDONESIA

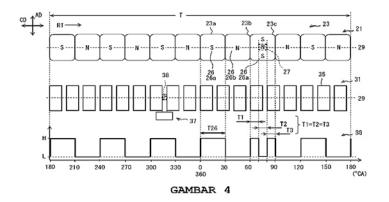
Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim: 11

(54) Judul Invensi: GENERATOR MOTOR UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu mesin listrik putar (10) yang mencakup rotor (21) dan stator (31). Rotor (21) memiliki magnet permanen (23). Magnet permanen (23) menyediakan sejumlah kutub medan magnet (26) dan sedikitnya satu kutub magnet acuan (27). Sejumlah kutub medan magnet (26) disusun sehingga polaritasnya berselang-seling. Kutub magnet acuan (27) disusun dalam sedikitnya satu kutub medan magnet (26). Stator (31) memiliki sensor tunggal (38). Sinyal sensor (SG) diperoleh dengan mengamati polaritas kutub-kutub magnet di sepanjang lintasan perputaran (29) dengan sensor tunggal (38). Sinyal sensor (SG) digunakan sebagai sinyal untuk membuat mesin listrik putar berfungsi sebagai motor listrik. Selanjutnya, sinyal sensor (SG) digunakan sebagai sinyal posisi acuan untuk mengontrol pengapian mesin pembakaran dalam.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: E 02F 9/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202204322

(22) Tanggal Penerimaan: 09 September 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-167277 13 September 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 27 Februari 2023

(56) Dokumen Pembanding: JP 2014-518342 A JP 2018-518618 A JP 2012-072658 A JP 57-009931 A

(11) IDP000091776 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KOMATSU LTD.2-3-6, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 1078414, Japan

(72) Nama Inventor : NAGATA, Takanori, JP TANAKA, Daijirou, JP FURUDATE, Yudai, JP AIRA, Tatsuo, JP KONDOU, Monta, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar 824-2015 AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15, JL. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810 INDONESIA

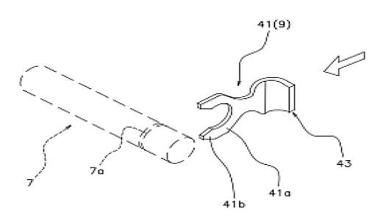
Pemeriksa Paten : Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim: 14

(54) Judul Invensi: STRUKTUR PERLEKATAN GIGI UNTUK BUKET DAN GIGI UNTUK BUKET

(57) Abstrak:

Struktur perlekatan gigi untuk buket mencakup gigi, komponen pena, dan komponen pengunci. Gigi mencakup alur pandu yang disediakan pada permukaan dalam gigi dan lubang pena yang disediakan pada alur pandu. Komponen pena ditempatkan di lubang pena. Komponen pengunci ditempatkan di alur pandu. Komponen pengunci mengunci komponen pena. Komponen pengunci berikatan dengan komponen pena dengan menggeser ke arah komponen pena.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B 65D 5/06, B 65D 5/40

(21) No. Permohonan Paten: P00202102868

(22) Tanggal Penerimaan: 20 September 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2018-178030 21 September 2018 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 14 Juni 2021

(56) Dokumen Pembanding:

JP S63-000044 A

JP S63-007615 U

JP 2005-035583 A

JP S63-003920 U

JP H10-119961 A

DE 03719038 A1

WO 03/070620 A2

(11) IDP000091775 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 1140002,

Japan

(72) Nama Inventor : YONEDA, Yoshitaka, JP NAKAMURA, Kouya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Ir. Y.T. Widjojo

242/2006

Widjojo (Oei Tat Hway) CS. Wisma Kemang Lantai 5, Jl. Kemang Selatan No. 1,

Jakarta 12560 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, ST.

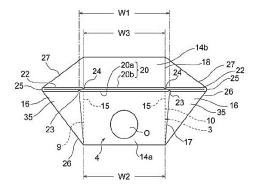
Jumlah Klaim: 2

(54) Judul Invensi: WADAH KERTAS

(57) Abstrak:

Disediakan adalah wadah kertas yang tidak mengganggu penyimpanan dan pengangkutan, dan memiliki desain yang unggul. Bagian atas (4) wadah kertas (1) ditutup rapat dengan mengikat bersama permukaan-permukaan yang berlawanan dari panel penyegel atas kedua (22), dan masing-masing panel sisi (16) dilipat sepanjang garis pelipatan panel sisi pertama (26) dan garis pelipatan panel sisi kedua (27) untuk membentuk kelopak (35) yang secara substansial berbentuk segitiga. Bagian atas (4) dibentuk dengan melipat kelopak (35) ke permukaan sisi kanan dan kiri bodi berbentuk tabung (3) melalui pelipatan menggunung di sepanjang garis pelipatan vertikal panel atas sisi depan (17), garis pelipatan vertikal panel atas sisi depan (18), dan garis pelipatan vertikal penyegel atas sisi belakang (24). Dalam wadah kertas (1), kelebaran (W1) panel penyegel atas sisi depan (20a) panel penyegel atas pertama (20) di arah kanan dan kiri wadah kertas lebih besar dari kelebaran (W4) bodi berbentuk tabung (3) dalam arah kanan dan kiri. Dengan konfigurasi ini, gaya repulsif terhadap lipatan kelopak berkurang. Dengan demikian, lekukan kelopak ditekan, dan tonjolan bodi dicegah.

GAMBAR 3





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C 23C 14/50, B 05B 13/02, B 23Q 7/02, F 16H 1/22

(21) No. Permohonan Paten: P00202103709

(22) Tanggal Penerimaan: 28 Oktober 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2018 126 862.9 26 Oktober 2018 DE

(43) Tanggal Pengumuman: 31 Mei 2021

(56) Dokumen Pembanding: US 2015/136029 A1 CN 105586577 A US 2012/103265 A1

(11) IDP000091774 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON Churerstrasse 120, 8808 Pfäffikon, Switzerland

(72) Nama Inventor : MEILER, Rudolf, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Melinda, SE., SH
 384/2010
 PT Tilleke & Gibbins Indonesia,
 Lippo Kuningan, Lt. 12, Unit A
 JI. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan,
 Jakarta 12940
 INDONESIA

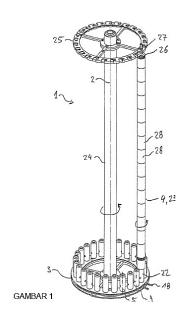
Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim: 10

(54) Judul Invensi: ALAT PEMBAWA BENDA KERJA DAN SUSUNAN PENYALUT

(57) Abstrak

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pembawa benda kerja yang meliputi: roda gigi penggerak untuk menerima susunan benda kerja, yang dapat diputar pada sumbu utama, sejumlah bodi penggerak, yang disusun pada roda gigi penggerak, masing-masing dapat diputar pada sumbu putar dan masing-masing memiliki *pinion* penggerak dan roda gigi masukan internal stasioner dengan gerigi dalam, yang bertautan dengan *pinion* penggerak di mana sumbu putar membentang sejajar dengan sumbu utama dan disusun pada daerah melingkar roda gigi penggerak yang membentang secara konsentris terkait dengan sumbu utama dan sebagainya, ketika terdapat perputaran roda gigi penggerak relatif terhadap roda gigi masukan internal, bodi penggerak berputar pada sumbu putarnya masingmasing, di mana roda gigi masukan internal dan bodi penggerak dengan *pinion* penggeraknya dibentuk dan disusun berkaitan satu sama lain dan jarak bebas kerja disediakan di antara roda gigi masukan internal dan *pinion* penggerak sedemikian sehingga efek penggerakan ditransfer ke semua *pinion* penggerak sama besar selama operasi. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu susunan penyalut (100) yang meliputi alat pembawa benda kerja tersebut.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 47C 7/62, B 60N 2/90

(21) No. Permohonan Paten: P00202007169

(22) Tanggal Penerimaan: 28 Februari 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2018-038554 05 Maret 2018 JP 2018-038555 05 Maret 2018 JP 2018-038559 05 Maret 2018 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 08 Maret 2021

(56) Dokumen Pembanding:

JP 4-77355 U

JP 2017-65504 A JP 2017-81194 A

JP 2012-157580 A

EP 3251889 A1

US 2016/0183687 A1

(11) IDP000091773 B

(45) 22 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 TS TECH CO., LTD.
 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 3510012, JAPAN

(72) Nama Inventor:

Hiroyuki KAKU , JP

Atsushi KUSANO, JP

Hiroyuki NUMAJIRI, JP

Satoshi FUJITA, JP

Takako MIYOSHI, JP

Munetaka KOWA, JP

Ryuichiro HIROSE, JP

Yoshikazu ITO, JP

Yosuke HIGASHI, JP

Satoshi SUZUKI, JP Ryosuke SATO, JP

Kento UETAKE, JP

NOTICE OF STREET

Yasuharu OTSUKA, JP

Satoru KANEDA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Andromeda, S.H., BA.

022/2006

AMR Partnership

Gandaria City Office Tower, 3^{rd} FI. Unit D

Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah),

Jakarta Selatan 12240

INDONESIA

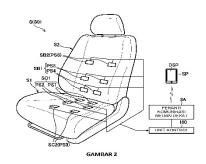
Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim: 7

(54) Judul Invensi: TEMPAT DUDUK

(57) Abstrak:

Yang diungkapkan adalah tempat duduk yang mencakup: sensor-sensor yang mencakup sensor bantalan pertama (SC1) yang disediakan pada bantalan tempat duduk (S1) dalam suatu posisi yang bersesuaian dengan bokong penumpang, sensor bantalan kedua (SC2) yang disediakan pada bantalan tempat duduk (S1) dan yang ditempatkan lebih jauh arah depan daripada sensor bantalan pertama (SC1), sensor belakang pertama (SB1) yang disediakan pada sandaran tempat duduk (S2) dan yang ditempatkan dalam posisi lebih rendah daripadanya, dan sensor belakang kedua (SB2) yang disediakan pada sandaran tempat duduk (S2) dan yang ditempatkan di atas sensor belakang pertama (SB1); dan unit kontrol (100) yang terhubung ke sensor-sensor dan yang dengan itu diperkenankan untuk memperoleh nilai-nilai tekanan dari sensor-sensor tersebut masing-masingnya. Unit kontrol (100) dikonfigurasi untuk mengidentifikasi gerakan dari penumpang berdasarkan pada keluaran-keluaran dari sedikitnya dua sensor dari sensor bantalan pertama (SC1), sensor bantalan kedua (SC2), sensor belakang pertama (SB1), dan sensor belakang kedua (SB2).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: B65D35/10; B65D35/12; B65D35/20; B65D35/38; B65D35/42; B65D47/08; B65D51/20; B65D51/22

(21) No. Permohonan Paten: P00202102870

(22) Tanggal Penerimaan: 18 Oktober 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19 Oktober 2018 JP 2018-197537 JP JP 2018-198497 22 Oktober 2018 JP JP2018-198499 22 Oktober 2018 JΡ 26 September 2019 JP JP 2019-175723 JP 2019-177560 27 September 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 31 Mei 2021

(56) Dokumen Pembanding:

US 3160327 A.; US 7222751 B2.; US 3260411 A.; US 7832579 B2.; EP 1426301 A1.; US 9598209 B1.; JP S45-021267 Y.; US 2020/0270044 A1.; JP 2017-213784 A.; US 4205765 A.; US 4635826 A.: NL 6509008 A.: US 4815618 A.; WO 2000/050314 A1.; US 5199618 A.; WO 2016/163378 A1.; US 5301849 A.; WO 2018/173451 A1.: US 6793101 B2.; WO 2019/057265 A1. US 6805261 B1.;

(11) IDP000091772 B

(45) 22 Januari 2024

- (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: TOPPAN PRINTING CO., LTD.
 1-5-1, Taito, Taito-ku, Tokyo 1100016, Japan
- (72) Nama Inventor : MIYOSHI, Seiki , JP KAWASAKI, Minoru , JP SAITO, Takeshi , JP
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto, SH. 249/2006
 A. Moehammad And Associates Jln. Raden Saleh No.51 A, Cikini Jakarta Pusat - Kode Pos 10330 INDONESIA

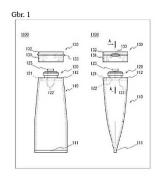
Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim: 10

(54) Judul Invensi: WADAH TABUNG DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Disediakan wadah tabung yang mampu menahan isi agar tidak tertinggal di dalam wadah. Wadah tabung meliputi: bagian batang berbentuk tabung yang salah satu ujungnya ditutup, bagian batang dibentuk dengan menggunakan bagian film yang mengandung bahan resin, dan mampu menyimpan isinya; dan bagian cerat yang ditautkan pada ujung lain dari bagian batang, dan mampu menutup ujung lain dari bagian batang. Pada bagian keliling dari bagian cerat, ujung lain dari bagian batang adalah melekat pada permukaan, dari bagian cerat, pada sisi yang berlawanan dengan salah satu ujung bagian batang. Bagian cerat dapat mencakup bagian penutup yang memiliki bentuk pelat ortogonal dengan arah memanjang dari bagian batang. Bagian keliling mungkin merupakan tepi dari bagian penutup, Pada bagian keliling dari bagian penutup, ujung lain dari bagian batang dapat direkatkan ke permukaan, dari bagian penutup, pada sisi yang berlawanan dengan salah satu ujung bagian batang.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B62D25/08

(21) No. Permohonan Paten: P00201903027

(22) Tanggal Penerimaan: 11 April 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2018-076862 12 April 2018 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 18 Oktober 2019

(56) Dokumen Pembanding: JP 2012-166583 A.; US 05536035 A.

(11) IDP000091771 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan

(72) Nama Inventor : Takeshi YAMAMOTO, JP Shigeaki YASUIKE, JP

74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA-LPC, MA-LMFT. 709-2014 Pacific Patent Multiglobal, Dipo Business Center 11th Floor Jl. Jenderal Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat 10260 INDONESIA

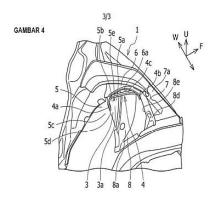
Pemeriksa Paten: Agung Wiryono, ST.

Jumlah Klaim: 4

(54) Judul Invensi: STRUT TOWER

(57) Abstrak:

Kekakuan *strut tower* dapat ditingkatkan secara efisien untuk menekan deformasi pada arah depan-belakang kendaraan. Invensi ini berhubungan dengan strut *tower* (1) yang terdiri dari: dinding atas *tower* (2) yang menopang bagian atas (s11) dari suspensi tipe penyangga S dari suatu kendaraan; dan dinding sekeliling tower (3) yang terletak pada sisi bawah kendaraan yang relatif terhadap dinding atas *tower* (2) dan juga mengelilingi bagian sekeliling iuar dari sedikitnya bagian suspensi S. *Strut tower* (1) memiliki komponen penguat (4) yang memanjang untuk menghubungkan dua bagian yang ditempatkan secara berlawanan pada permukaan sekeliling bagian dalam (3a) dari dinding sekeliling *tower* (3).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A01G 25/00, A 01K 63/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202105262

(22) Tanggal Penerimaan: 09 Juli 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 11 Oktober 2022

(56) Dokumen Pembanding: CN 103461070 A US 2016318784 A1 CN 108739258 A

(11) IDP000091770 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN Jln. Ragunan No. 29

(72) Nama Inventor: Sutardi, SP, M.Si, ID Prof. Dr. Ir. Rubiyo, M.Si, ID Dr. Soeharsono, S.Pt, M.Si, ID Agung Iswadi, S.Si, M.Sc, ID Dr. Ir. Tri Marwati, M.Si, ID Prof. Dr. Ir. Titiek Farianti Djaafar, MP, ID Retno Utami Hatmi, ST, M.Sc, ID Purwaningsih, S.TP, ID Sutarno, S.ST, ID Dr. Ir. yayan Apriyana, M.Sc, ID Dr. Ir. Budi Kartiwa, CESA, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

-

Pemeriksa Paten: Aziz Saeffulloh, ST.

Jumlah Klaim: 1

(54) Judul Invensi: METODE PEMANENAN AIR MELALUI EMBUNG MINI BERLAPIS GEOMEMBRAN

(57) Abstrak:

Invensi sekarang diarahkan pada suatu metode pemanenan air melalui embung mini berlapis geomembran yang terdiri dari langkahlangkah:

- a. menentukan volume embung mini;
- b. mendesain *lay out* kebun dan menetapkan lokasi embung mini berlapis geomembran, berdasarkan data curah hujan dan ketersediaan air hidrologi;
- c. menghitung jumlah tanaman persatuan luas dengan menggunakan metode Aritmatika;
- d. melakukan analisis kesesuaian lahan berdasarkan data curah hujan, ketinggian, dan jenis tanah;
- e. menghitung curah hujan dengan pendekatan dispersi melalui perhitungan parameter statistik;
- f. menentukan curah hujan selama tanaman berproduksi dengan rancangan analisis Gumbel;
- g. menetapkan ukuran, posisi, dan jumlah embung mini berlapis geomembran pada sela-sela tanaman kakao sesuai jarak tanam dan kemiringan 8-15°, dan
- h. melakukan pengisian air pada embung mini.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201911308

(22) Tanggal Penerimaan: 15 Mei 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/506.252 15 Mei 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 23 Juni 2020

(56) Dokumen Pembanding:
 US 9738567 B1
 WO 2017171562 A1
 WO 2015/161269 A1
 WO 2017/040485 A1
 CA 2304446 A1

(11) IDP000091766 B

(45) 22 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: RALCO NUTRITION, INC.
 1600 Hahn Road Marshall, Minnesota 56258, US

(72) Nama Inventor :
Evan Everette JOHNSON, US
Andrew Paul LANOUE, US
Rachel Ann RATHS, US
Michael David JOHNSON, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Miftahul Hilmi, S.H., M.H.
 157-2006
 Grha Tirtadi, Jl. Pangeran Antasari No. 18A
 5th Floor Room 502, Cipete Utara,
 Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12150
 INDONESIA

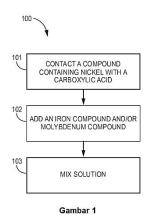
Pemeriksa Paten: Hanna Resti Kartika Ayu Suwito

Jumlah Klaim: 20

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI PERAWATAN BIBIT, TANAH, DAN TANAMAN

(57) Abstrak:

Penerapan pada invensi ini menggambarkan komposisi perlakuan atau perawatan bibit atau benih, tanah, atau tanaman yang terdiri dari senyawa nikel, senyawa besi, dan senyawa molibdenum opsional. Penerapan juga menggambarkan komposisi perlakuan yang terdiri dari nikel laktat. Penerapan pada invensi ini lebih lanjut menggambarkan suatu metode pembuatan suatu benih, tanah, atau komposisi perlakuan tanaman yang terdiri dari kontak suatu senyawa termasuk nikel dengan asam karboksilat untuk membentuk senyawa yang dikelat nikel dalam larutan, menambahkan satu atau lebih senyawa besi dan molibdenum majemuk ke larutan, dan mencampur larutan untuk membentuk komposisi perlakuan benih, tanah, atau tanaman.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C01B 25/30, C01G 49/08, H01M 10/0525, H01M 10/54

(21) No. Permohonan Paten: P00202104739

(22) Tanggal Penerimaan: 22 Juni 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011587281.7 28 Desember 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman: 28 Desember 2022

(56) Dokumen Pembanding: CN 109179512 A CN 108929956 A

(11) IDP000091762 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

1. HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.

No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, P.R.China

 GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.
 No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District,

Foshan City, Guangdong Province, P.R.China

HUNAN BRUNP EV RECYCLING CO., LTD.

No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, P.R.China

(72) Nama Inventor : LI Jie, CN DUAN Jinliang, CN QIAO Yanchao, CN CHEN Ruokui, CN LI Changdong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marodin Sijabat, S.H 379-2010 Adastra IP Services Epi Walk Building 3rd Floor, JI.HR Rasuna Said No.306, RT.2/RW.5, Karet Kuningan, Setia Budi, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 9

(54) Judul Invensi: METODE DAUR ULANG LIMBAH BESI FOSFAT LITIUM DAN APLIKASINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini termasuk dalam bidang teknis daur ulang bahan baterai dan mengungkapkan metode untuk mendaur ulang limbah besi fosfat litium dan penerapannya. Metode ini meliputi langkah-langkah berikut: membongkar, menghancurkan, dan mengayak limbah besi fosfat litium untuk mendapatkan suatu bubuk besi fosfat litium; mengencerkan larutan alkali membran ionik, menambahkan bubuk besi fosfat litium ke alkali, mengaduk dibawah atmosfer pengoksidasi dalam penangas air untuk melakukan reaksi; menyaring produk yang dihasilkan untuk mendapatkan lindi dan suatu bijih fosfat litium; mengeringkan bijih fosfat litium, menambahkan suatu larutan amonia berair untuk bijih untuk melakukan reaksi, menyaring untuk mendapatkan suatu larutan berair amonia yang mengandung fosfat litium dinapkan untuk mendapatkan fosfat litium. Dengan mengadopsi metode ini menghilangkan aluminium dengan pencucian basa dibawah suatu atmosfer pengoksidasi, kandungan aluminium dalam bijih besi fosfat litium yang diperoleh adalah 0,08%. Melalui banyak percobaan, dan pengujian fase cair, ditemukan bahwa pada dasarnya tidak ada besi dalam fase cair, menunjukkan bahwa laju kehilangan besi hampir nol; tingkat kehilangan litium adalah 2,8-3,3%; tingkat kehilangan fosfor adalah 2,5-3,0%.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8 : C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202003633

(22) Tanggal Penerimaan: 21 Desember 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-247613 25 Desember 2017 JP 2018-142948 30 Juli 2018 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 28 April 2021

Dokumen Pembanding:
 JP 11-350096 A
 JP 2010-84214 A
 JP 9-104957 A

(11) IDP000091761 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 NIPPON STEEL CORPORATION
 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,
 Tokyo 100-8071,
 JAPAN

(72) Nama Inventor : KONISHI, Takeshi, JP FURUKAWA, Naoto, JP FUKUHARA, Takuro, JP NISHIMURA, Hideki, JP NISHIZAWA, Koichi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Arifia Jauharia Fajra, ST., SH.
 032/2006
 PT. Rouse Consulting International
 Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2,
 JI. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah,
 Jakarta 12310
 INDONESIA

Pemeriksa Paten : Hanna Resti kartika Ayu Suwito

Jumlah Klaim: 9

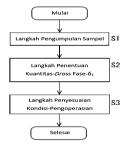
METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS, METODE PRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS (54)

Judul Invensi: PANAS ALOI DENGAN MENGGUNAKAN METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS, DAN METODE PERLAKUAN GALVANISASI CELUP-PANAS

GALVANISASI CELUP-PANAS

(57) Abstrak:

Disediakan adalah suatu metode perlakuan galvanisasi celup-panas yang mampu menekan terjadinya cacat-cacat *dross*. Metode perlakuan galvanisasi celup-panas menurut perwujudan ini adalah suatu metode perlakuan galvanisasi celup-panas yang akan digunakan untuk produksi suatu lembaran baja galvanis celup-panas atau suatu lembaran baja galvanis celup-panas aloi. Metode perlakuan galvanisasi celup-panas ini meliputi suatu langkah pengumpulan sampel (S1), suatu langkah penentuan kuantitas-*dross* fase-δ1 (S2), dan suatu langkah penyesuaian kondisi-pengoperasian (S3). Dalam langkah pengumpulan sampel, suatu sampel dikumpulkan dari suatu penangas galvanisasi celup-panas yang mengandung Al. Dalam langkah penentuan kuantitas-*dross* fase-δ1, kuantitas *dross* fase-δ1 dalam penangas galvanisasi celup-panas ditentukan dengan menggunakan suatu sampel yang dikumpulkan. Dalam langkah penyesuaian kondisi-pengoperasian, suatu kondisi pengoperasian dari perlakuan galvanisasi celup-panas disesuaikan berdasarkan kuantitas *dross* fase-δ1 yang ditentukan.



Gambar 6



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: H 04W 72/04(2021.01), H 04W 72/04(202101), H 04W 24/02(2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202110185

(22) Tanggal Penerimaan: 28 April 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910363217.1 30 April 2019 CN

(43) Tanggal Pengumuman: 22 November 2021

(56) Dokumen Pembanding: CN 108111286 A CN 108093481 A US 2018278310 A1 CN 108260212 A CN 108631845 A US 2018227899 A1

(11) IDP000091760 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

(72) Nama Inventor : SUN, Peng, CN WU, Yumin, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Marodin Sijabat, S.H
 379-2010

 Adastra IP Services

 Epi Walk Building 3rd Floor,
 JI.HR Rasuna Said No.306, RT.2/RW.5,
 Karet Kuningan, Setia Budi, Kota Jakarta Selatan,

DKI Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Ir. Azhar

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK PEMULIHAN BERKAS DAN PERANGKAT

(57) Abstrak:

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode untuk pemulihan berkas dan perangkat. Metode tersebut mencakup: menerima sumber daya yang dikonfigurasi oleh sisi jaringan; dan melaporkan informasi yang terkait dengan pemulihan berkas dengan menggunakan sumber daya yang dikonfigurasi oleh sisi jaringan.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G 01P 3/488(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202105922

(22) Tanggal Penerimaan: 30 Juli 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2020-141842 25 Agustus 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 31 Januari 2023

(56) Dokumen Pembanding: JP 2003-245062 A

(11) IDP000091759 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651,
 JAPAN

(72) Nama Inventor : Hideaki MAEDA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:
 Ir. Migni Myriasandra, S.H., M.I.P., M.SEL.
 158/2006
 PT. Biro Oktroi Roosseno
 Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7
 JI. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
 Mega Kuningan, Jakarta 12950
 INDONESIA

Pemeriksa Paten : Ir. Azhar

Jumlah Klaim: 2

(54) Judul Invensi: PELAT PENGINDRA UNTUK DETEKSI KECEPATAN KENDARAAN

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu bagian pemasangan tetap pelat (16) yang dibentuk pada selubung diferensial (4), dan pelat pengindra (2) dipasang tetap dengan bagian pemasangan tetap (21) yang menumpu pada bagian pemasangan tetap pelat (16). Bagian gigi (22) dimana ceruk berulang secara mengeliling dan tonjolan dibentuk membentang dari keliling luar bagian pemasangan tetap (21) ke sisi selubung diferensial (4). Dengan pelat pengindra (2) berputar dan bagian gigi (22) melewati posisi yang menghadap pengambil elektromagnetik (3), sinyal deteksi yang dikeluarkan dari pengambil elektromagnetik (3) bervariasi secara periodik. Kemudian, setidaknya sebagian dari bagian gigi (22) menghadap bagian pemasangan tetap pelat (16) pada arah radius putaran, lubang tembus (27) yang merupakan pengganti untuk bagian ceruk (26) dibentuk sedemikian sehingga membentang melalui bagian gigi (22) pada arah radius putaran.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B 60R 11/04(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202105890

(22) Tanggal Penerimaan: 29 Juli 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-166694 01 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 22 Desember 2022

(56) Dokumen Pembanding: JP 2011-078716 A JP 2020-138627 A US 2019-0168684 A1

(11) IDP000091758 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651,
 JAPAN

(72) Nama Inventor : Yosuke KURIHARA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:
 Ir. Migni Myriasandra, S.H., M.I.P., M.SEL.
 158/2006
 PT. Biro Oktroi Roosseno
 Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7
 JI. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
 Mega Kuningan, Jakarta 12950
 INDONESIA

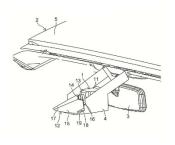
Pemeriksa Paten: Ir. Azhar

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi: KAMERA KENDARAAN

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu kamera (13) yang ditempatkan menghadap kaca depan pada arah depan-belakang, dan tudung anti pantulan (12) disediakan membentang ke arah kaca depan dari sisi bawah kamera (13). Tudung anti pantulan (12) memiliki lebar pada arah kiri-kanan yang merupakan arah lebar kendaraan. Lebar tudung anti pantulan (12) lebih lebar di sisi yang lebih dekat ke kaca depan, ujung tudung anti pantulan (12) di sisi kiri dimiringkan relatif terhadap arah depan-belakang dengan derajat yang relatif besar, dan ujung tudung anti pantulan (12) di sisi kanan dimiringkan relatif terhadap arah depan-belakang dengan derajat yang relatif kecil. Hasilnya, tudung anti pantulan (12) menonjol jauh ke sisi kiri, dan tonjolan ke sisi kanannya kecil.



GAMBAR 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: G 03B 19/07(2021.01), G 03B 17/02(2021.01), G 03B 15/00(2021.01), H 04N 23/50(2022.01), H 04N 23/45(2021.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202105882

(22) Tanggal Penerimaan: 29 Juli 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-166693 01 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 31 Januari 2023

(56) Dokumen Pembanding: JP 2019-102889 A JP 2019-089528 A JP 2020-522906 A JP 2017-538303 A

(11) IDP000091757 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651,
 JAPAN

(72) Nama Inventor : Yosuke KURIHARA , JP Yasuki FURUTAKE , JP Tatsuhiko FUTAMURA , JP Hiroto HAYASHI , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Ir. Migni Myriasandra, S.H., M.I.P., M.SEL.
 158/2006
 PT. Biro Oktroi Roosseno
 Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7
 JI. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
 Mega Kuningan, Jakarta 12950
 INDONESIA

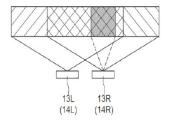
Pemeriksa Paten : Ir. Azhar

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi: KAMERA MATA MAJEMUK PADA KENDARAAN

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu kamera stereo (1), kamera (13L, 13R) yang ditempatkan sedemikian sehingga jangkauan pengambilan citra maksimum dipindah secara parsial dari satu sama lain pada arah kiri-kanan. Jangkauan dimana jangkauan pengambilan citra maksimum dari kamera (13L) pada sisi kiri dan jangkauan pengambilan citra maksimum dari kamera (13R) pada sisi kanan bertumpang tindih satu dengan yang lain dan jangkauan pengambilan citra kamera (13R) pada sisi kanan, diatur. Sebagai hasilnya, jangkauan pengambilan citra kamera (13L) pada sisi kiri diatur untuk secara relatif memiliki sudut yang lebar, dan jangkauan pengambilan citra kamera (13R) pada sisi kanan diatur untuk secara relatif memiliki sudut yang sempit.



GAMBAR 6



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: H 04N 19/50(2014.01), H 04N 19/42(202101), H 04N 19/156(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202210920

(22) Tanggal Penerimaan: 21 Februari 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1802972.8 23 Februari 2018 GB 1820023.8 07 Desember 2018 GB

(43) Tanggal Pengumuman: 18 Oktober 2022

(56) Dokumen Pembanding: US 2015/00365684A1 US 2016/0134869 A2

(11) IDP000091756 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2 Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JAPAN

(72) Nama Inventor :
ONNO, Patrice, FR
GISQUET, Christophe, FR
LAROCHE, Guillaume, FR
TAQUET, Jonathan, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Annisa Am Badar, S.H., LL.M.
 026/2006
 Am Badar & Partners
 JI. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320
 INDONESIA

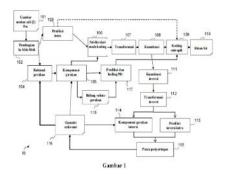
Pemeriksa Paten: Drs. Zulhelmi Yunus M.Hum

Jumlah Klaim: 8

(54) Judul Invensi : SET-SET SAMPEL BARU DAN SKEMA-SKEMA SAMPLING-TURUN BARU UNTUK PREDIKSI SAMPEL KOMPONEN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini mengenai prediksi komponen-silang dan metode-metode untuk menurunkan (derivasi) suatu model linier untuk memperoleh suatu sampel komponen pertama untuk suatu blok komponen pertama dari suatu sampel komponen kedua terekonstruksi yang terkait dari suatu blok komponen kedua dalam bingkai yang sama, metode ini meliputi menentukan parameter-parameter dari suatu persamaan linier yang merepresentasikan suatu garis lurus yang melewati dua titik, masing-masing titik tersebut ditentukan oleh dua variabel, variabel pertama yang sesuai dengan suatu nilai sampel komponen kedua, variabel kedua yang sesuai dengan suatu nilai sampel komponen pertama, berdasarkan pada sampel-sampel terekonstruksi baik dari komponen pertama maupun komponen kedua; dan memperoleh model linier yang ditentukan oleh parameter-parameter garis lurus;, dimana penentuan parameter-parameter tersebut menggunakan aritmetika integer.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: H 04L 5/22(2006.01), H 04W 72/04(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202102482

(22) Tanggal Penerimaan: 14 September 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 03 Mei 2021

(56) Dokumen Pembanding: CN10335437A CN102857319 A US214029561A

(11) IDP000091755 B

(45) 22 Januari 2024

(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

(72) Nama Inventor : MU, Qin, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar, S.H., LL.M. 026/2006 Am Badar & Partners Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320 INDONESIA

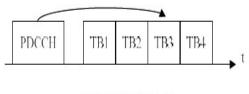
Pemeriksa Paten: Drs. Zulhelmi Yunus., M.Hum.

Jumlah Klaim: 26

(54) Judul Invensi: METODE TRANSMISI DATA, PERANTI, PERALATAN DAN SISTEM, SERTA MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Aplikasi ini berkaitan dengan bidang teknis komunikasi, dan khususnya adalah metode transmisi data, peranti, peralatan dan sistem, serta media penyimpanan. Metodenya meliputi: membangkitkan (401, 501) m blok transmisi (TB) sesuai data yang akan ditransmisikan, masing-masing TB terdiri dari data parsial dari dalam data, dan m≥2; membagi (402, 502) konten transmisi yang terkait dengan setiap TB menjadi n unit transmisi dalam domain waktu, dimana n≥2; dan mentransmisikan (403, 503) n unit transmisi yang terkait dengan setiap TB secara berselingan ke terminal penerima dalam domain waktu, mentransmisi n unit transmisi dalam domain waktu secara tidak kontinu.



GAMBAR 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 61P 15/16(2017.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201801963

(22) Tanggal Penerimaan: 20 Maret 2018

(30) Data Prioritas:

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

(43) Tanggal Pengumuman: 27 September 2019

(56) Dokumen Pembanding: KR 20070115356 (A).KR 100995357 (B1).KR 101607532 (B1).

(11) IDP000091754 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gd. Pusat Administrasi UI, Lt. 2

Kampus UI Depok 16424

(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Amarila Malik, M.Si., Apt, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Pemeriksa Paten: Drs. Abdi Saputra Sembiring., M.Si.

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi: PEPTIDA s-Bac1, s-Bac2 DAN s-Bac3 YANG BERSIFAT SPERMISIDA UNTUK BAHAN KONTRASEPSI

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu peptida sintetik yang dibuat dari precursor sekuen gen penyandi bakteriosin asal bakteri asam laktat MBF8-1 yaitu s-Bac1 Weissella confusa aktivitas antibakteri spermisida dengan dan (FNKLAYQIGHGAGVAVNIISTLRGFKGGRTKYRPQH), s-Bac2 (KKKRGFWYHVGDAVTSFGRGFASAFG) dan s-Bac3 (RNKMAYNVGKAISRIMRRVR). Pembuatan peptida sintetik melalui tahap in silico dan tahap kimiawi. Ketiga peptida sintetik dalam bentuk komposisi 1:1 untuk kombinasi dua peptida dan 1:1:1 untuk kombinasi tiga peptida. Peptida bakteriosin sintetik dalam kombinasi menunjukkan potensi sebagai spermisida dan antibakteri. Peptida bakteriosin sintetik tersebut dalam kombinasi dengan bahan farmasi dan bahan aktif farmasi dalam potensi sebagai komplemen antibiotik memiliki aktivitas yang sinergistik.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 61K 35/19(2017.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201801964

(22) Tanggal Penerimaan: 20 Maret 2018

(30) Data Prioritas:

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

(43) Tanggal Pengumuman: 27 September 2019

(56) Dokumen Pembanding:

Rachita Dhurat et al, "Prinsip dan Metode Pembuatan Plasma Kaya Trombosit: Tinjauan dan Perspektif Penulis", PubMedCentral, Journal of Cutaneus and Aesthetic Bedah. Oktober-Desember 2014; 7(4): 189-197. Doi:10.4103/0974-2077.150734. Meiti Muljanti dkk, "Upaya Optimasi Pembuatan Plasma Kaya Trombosit Sebagai Pengobatan Sel Punca", Indonesian Journal of Clinical Pathology and Medical Laboratory, Vol. 20, No. 3 Juli 2014: 196–200.

(11) IDP000091753 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 UNIVERSITAS INDONESIA
 Gd. Pusat Administrasi UI, Lt. 2
 Kampus UI Depok 16424

(72) Nama Inventor :
Dr dr Mirta Hedivati Reksodinuto

Dr.dr.Mirta Hediyati Reksodiputo, Sp.THT-KL (K), ID dr. Alida Roswita Harahap, SpPK(K), SpPD Wijaya, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Pemeriksa Paten: Drs. Abdi Saputra Sembiring, M.Si.

Jumlah Klaim: 2

(54) Judul Invensi: SUATU METODE PEMBUATAN FORMULA OPTIMASI MATRIKS FIBRIN KAYA TROMBOSIT IDEAL

(57) Abstrak:

Salah satu produk yang saat ini banyak digunakan dalam proses penyembuhan luka adalah plasma kaya trombosit. Plasma kaya trombosit merupakan larutan yang memiliki konsentrat trombosit autologus yang tinggi, sehingga merupakan sumber faktor pertumbuhan. Saat ini telah dikembangkan preparat konsentrat trombosit autologus bentuk lain yaitu matriks fibrin kaya trombosit, yang mempunyai struktur lebih padat dan lentur. Matriks fibrin kaya trombosit merupakan generasi terbaru preparat konsentrat trombosit yang menghasilkan fibrin alami dengan trombosit yang tersebar di dalamnya. Sudah banyak tersedia perangkat komersil untuk membuat matriks fibrin kaya trombosit, tetapi seringkali perangkat ini masih mahal dan tidak ekonomis. Inti dari invensi ini adalah sebuah metode atau prosedur dalam pembuatan matriks fibrin kaya trombosit dari plasma kaya trombosit yang meliputi kadar minimal CaCl₂, alat sentrifugal, kecepatan dan lama sentrifugasi. Pada akhirnya invensi ini akan menghasilkan matriks fibrin kaya trombosit ideal dengan harga ekonomis yang sangat berguna dalam berbagai aspek medis antara lain penyembuhan luka, rekayasa jaringan dan tindakan rekonstruksi, khususnya di bidang fasial plastik rekonstruksi telinga hidung tenggorok bedah kepala leher (THT-BKL).



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C 25D 5/50(2006.01), C 25D 5/12(202101), C 25D 7/00(202101), H 01R 13/03(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202007621

(22) Tanggal Penerimaan: 29 Maret 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2018-067620 30 Maret 2018 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 12 Juli 2021

56) Dokumen Pembanding:
EP 2 351 875 A1 (MITSUBISHI SHINDO KK [JP]) 3 Agustus 2011
EP 3 572 558 A1 (MITSUBISHI SHINDO KK [JP]; MITSUBISHI
MATERIALS CORP [JP]) 27 November 2019
JP H02 173275 A (NIPPON MINING CO) 4 Juli 1990
CN 106795642 A (MITSUBISHI MATERIALS CORP) 31 Mei 2017

(11) IDP000091752 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008117, Japan

(72) Nama Inventor:
MAWATARI, Fuyumi, JP
MAKI, Kazunari, JP
FUNAKI, Shinichi, JP
INOUE, Yuki, JP
NAKAYA, Kiyotaka, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar, S.H., LL.M. 026/2006 Am Badar & Partners Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Vedi Winoto, S.Si

Jumlah Klaim: 5

(54) Judul Invensi: BAHAN TERMINAL TEMBAGA BERSEPUH TIMAH DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Bahan terminal tembaga bersepuh timah dimana pada substratnya terbuat dari tembaga atau paduan tembaga, lapisan nikel atau paduan nikel, lapisan paduan tembaga-timah, dan lapisan timah dilaminasi dalam urutan ini; dalam bahan ini, lapisan timah memiliki ketebalan rata-rata inklusif 0,2 µm sampai 1,2 µm; lapisan paduan tembaga-timah adalah lapisan paduan senyawa dimana Cu6Sn5 adalah bahan utama dan sebagian tembaga dalam Cu6Sn5 disubstitusi dengan nikel, dan ukuran butiran kristal rata-rata adalah inklusif 0,2 µm hingga 1,5 µm; bagian dari lapisan paduan tembaga-timah muncul pada permukaan lapisan timah dan bagian pemadatan timah ada seperti pulau; dan bagian pemadatan timah memiliki diameter rata-rata inklusif 10 µm hingga 1000 µm dalam arah sepanjang permukaan lapisan timah dan rasio luas permukaan lapisan timah inklusif 1% hingga 90%.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(45) 19 Januari 2024

(11) IDP000091751 B

(51) Klasifikasi IPC⁸ : C 01B 17/52(2006.01), C 22B 1/10(2006.01), C 22B 15/00(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202206267

(22) Tanggal Penerimaan: 21 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 3246-2019 13 November 2019 CL

(43) Tanggal Pengumuman: 19 Oktober 2022

(56) Dokumen Pembanding:

GB 731527 (A)

CN 103882235 A

CN 107641717 A

CN 108048647 A

CN 109112304 A

CN 1603433 A

US 2008118421 A1

WO 2016180624 A1

GARCIA OPAZO V., Premilinary Laboratory Study for the Treatment of a High Arsenic Copper Concentrate by Sulfate Roasting; Metallurgical Civil Engineering Thesis, University of Conception (August 2017)

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSIDAD DE CONCEPCION Barrio Universitario s/n, Edificio Empreudec, Concepción,

(72) Nama Inventor:

WILKOMIRSKY FUICA, Igor, CL PARADA LUNA, Fernando Antonio, CL BALLADARES VARELA, Eduardo, CL PARRA FIGUEROA, Roberto, CL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Melinda, SE., SH 384/2010

PT Tilleke & Gibbins Indonesia,

Lippo Kuningan, Lt. 12, Unit A

Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan,

Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Hanna Resti Kartika Ayu Suwito

Jumlah Klaim: 19

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI LOGAM TEMBAGA DARI KONSENTRAT TEMBAGA TANPA MENGHASILKAN LIMBAH

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memproduksi logam tembaga dari konsentrat tembaga tanpa menghasilkan limbah, yang meliputi: (a) mengoksidasi konsentrat tembaga; (b) membersihkan dan mendinginkan gas; (c) mengumpankan ke reaktor reduksi; (d) membersihkan gas; (e) mengeluarkan serbuk panas dan kalsin ke dalam air; (f) melakukan pemisahan magnetik; (g) mengentalkan dan menyaring fraksi magnetik; (h) mengapungkan silika dan bahan inert; (j) mengentalkan dan menyaring silika dan bahan inert; (j) mengentalkan dan menyaring konsentrat akhir yang mengandung logam tembaga dan logam mulia; (k) melelehkan konsentrat akhir dari tembaga dan logam mulia; dan (l) mensirkulasikan ulang terak lelehan tanah ke reaktor pemanggang.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C08L 95/00 (2006.01), E01C 7/26 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C04B 26/00 (2006.01), C04B 26/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202003312

(22) Tanggal Penerimaan: 05 November 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102017000126622 07 November 2017 IT

(43) Tanggal Pengumuman: 09 Maret 2021

(56) Dokumen Pembanding: US 2009/0163625 A1 WO 2013/053882 A1 US 2011/260116 A1 US 2014/058046 A1

(11) IDP000091750 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: ITERCHIMICA S.R.L.Via G. Marconi, 21, 24040 Suisio (BG), Italy

(72) Nama Inventor : Federica GIANNATTASIO, IT Sergio CISANI, IT Elisa BERTULETTI, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto, S.H., M.H., M.M. 146/2006 Drew Marks Intellectual Property Services Jl. Hayam Wuruk No.3 (i, j, & jj) Jakarta 10120 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Hanna Resti Kartika Ayu Suwito

Jumlah Klaim: 14

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI ADITIF UNTUK KONGLOMERASI BERASPAL DENGAN KINERJA MEKANIK TINGGI

(57) Abstrak:

Komposisi aditif yang dimaksudkan untuk dicampur menjadi konglomerat bitumen untuk pengaspalan jalan, terdiri dari suatu polimer termoplastik, suatu senyawa polimer yang dipilih dari grup yang terdiri dari polivinilbutiral (PVB), polietilakrilat (PEA) polimetilakrilat (PMA), polibutilakrilat (PBA), lignin dan campurannya, dan grafin, lebih disukai dimana grafin terkandung dalam jumlah antara 0,005 dan 1% berat berdasarkan berat total pada komposisi tersebut; juga dijelaskan suatu konglomerat bitumen yang cocok untuk membuat suatu pengaspalan jalan, yang terdiri dari agregat, pengisi, beraspal dan aditif tersebut.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: C04B 28/04, C04B 16/06

(21) No. Permohonan Paten: P00201908244

(22) Tanggal Penerimaan: 27 Maret 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17163339.9 28 Maret 2017 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 11 Mei 2020

(56) Dokumen Pembanding: EP 2172434 A1 WO 2016202680 A1 CN 101955343 A

(11) IDP000091749 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

 COMPTOIR ĎU BATIMENT NV Kuiermansstraat 1 Kapelle-op-den-Bos, 1880 Belgium

ETEX SERVICES NV
 Kuiermansstraat 1 Kapelle-op-den-Bos, 1880
 Belgium

(72) Nama Inventor : Ruben BORDIN, IT Dave VERLEENE, BE Jan KERSTENS, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Maulitta Pramulasari., S.Pd
 381/2010
 PT. Mirandah Asia Indonesia
 Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10 E
 JI. Jenderal Sudirman Kav. 76-78
 Jakarta 12910
 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: PRODUK SEMEN BERSERAT BERWARNA-PUCAT DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan produk semen berserat berwarna-pucat, paling tidak terdiri dari semen putih dan serat sintetis, dimana serat sintetis tersebut berpigmen dengan setidaknya satu pigmen gelap yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari pigmen hitam, pigmen coklat, pigmen biru, pigmen merah, pigmen hijau dan pigmen abu-abu. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan metode untuk memproduksi produk-produk semen berserat berwarna-pucat ini serta penggunaannya dalam industri bangunan.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: H05B 1/00, H05B 6/10, A24F 40/465, A24F 40/57

(21) No. Permohonan Paten: P00202200206

(22) Tanggal Penerimaan: 03 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19184552.8 04 Juli 2019 EP 19191197.3 12 Agustus 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 17 Januari 2022

(56) Dokumen Pembanding:
 CA 3072291 A1
 CA 3041004 A1
 US 2016/309784 A1
 CN104095291 B

(11) IDP000091747 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Philip Morris Products S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, Switzerland

(72) Nama Inventor : Jerome Christian COURBAT, CH Oleg MIRONOV, CH Enrico STURA, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

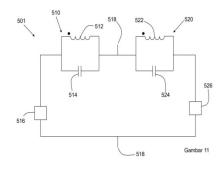
Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 13

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL YANG MENCAKUP SUSUNAN PEMANASAN INDUKTIF YANG MENCAKUP SIRKUIT LC
PERTAMA DAN KEDUA YANG MEMILIKI FREKUENSI RESONANSI BERBEDA

(57) Abstrak:

Suatu alat penghasil aerosol yang mencakup: susunan pemanasan induktif (501) yang dikonfigurasi untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol, susunan pemanas induktif yang mencakup: susunan suseptor (310) yang dapat dipanaskan oleh penetrasi dengan medan magnet bervariasi untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol; sirkuit LC pertama, sirkuit LC pertama (510) setidaknya mencakup koil induktor pertama (512) dan kapasitor pertama (514), dimana sirkuit LC pertama memiliki frekuensi resonansi pertama; dan sirkuit LC kedua (520), sirkuit LC kedua setidaknya mencakup koil induktor kedua (522) dan kapasitor kedua (524), dimana sirkuit LC kedua memiliki frekuensi resonansi kedua yang berbeda dengan frekuensi resonansi pertama dari sirkuit LC pertama. Susunan pemanas induktif (501) selanjutnya menunjukkan transistor pertama (516), seperti FET, yang terhubung ke sirkuit LC pertama (510) dan transistor kedua (526) yang terhubung dengan sirkuit LC kedua (520). Transistor pertama (516) dikonfigurasi untuk mengontrol operasi (pemanasan) pada sirkuit LC pertama (510). Transistor kedua (526) dikonfigurasi untuk mengontrol operasi (pemanasan) pada sirkuit LC kedua (520). Suatu sistem penghasil aerosol yang mencakup alat penghasil aerosol dan artikel penghasil aerosol yang mencakup substrat pembentuk aerosol.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8 : C 10B 49/02(2006.1), C 10L 5/44(2006.1), C 10L 9/08(2006.1)

(21) No. Permohonan Paten: P00202110983

(22) Tanggal Penerimaan: 30 April 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara FR1904682 03 Mei 2019 FR

(43) Tanggal Pengumuman: 19 Januari 2023

56) Dokumen Pembanding: US 2016/251611 A1 US 2016/153010 A1 US 2012/006320 A1 EP 2 373 767 A1

(11) IDP000091746 B

(45) 19 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Europeenne de Biomasse
 12 rue de la Chaussée d'Antin, 75009 Paris, France

(72) Nama Inventor : Jean-Luc DESPRES, FR Thomas HABAS, FR Adriana QUINTERO-MARQUEZ, FR Frédéric MARTEL, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Maulitta Pramulasari., S.Pd
 381/2010
 PT. Mirandah Asia Indonesia
 Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10 E
 JI. Jenderal Sudirman Kav. 76-78
 Jakarta 12910
 INDONESIA

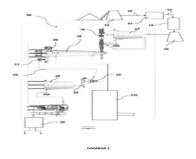
Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi: PENGONTROLAN PEMECAHAN UAP UNTUK MENINGKATKAN PCI PADA GRANUL-GRANUL HITAM

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk membuat secara kontinu suatu bahan pulverulen yang memiliki daya kalor lebih besar dari daya kalor dari biomassa awal, yang terdiri dari tahap pemecahan uap, yang dicirikan bahwa biomassa awal terdiri dari unsur yang memiliki distribusi ukuran butiran diantara P25 dan P100, yang memiliki kelembaban kurang dari 27%, yang diarahkan secara langsung pada perlakuan pemecahan uap





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A01N 63/10, A01P 15/00, A01M 1/10, A01P 19/00, A01M 1/20, A01P 7/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202108484

(22) Tanggal Penerimaan: 18 Maret 2020

(30) Data Prioritas:

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

1903658.1 18 Maret 2019 GB

(43) Tanggal Pengumuman: 16 Februari 2023

(56) Dokumen Pembanding:

Sv Praveen Kumar ET AL: "Use of Cow urine and Cow urine distillate as larvicidal agents—An approach for mosquito control", Natural Products-An Indian Journal, 1 December 2009 (2009-12-01), pages 226-228, XP055702029, India, Retrieved from the

Internet: <u>URL:https://www.tsijournals.com/articles/use-of-cow-urine-and-</u>

<u>cow-urine-distillate</u> aslarvicidal- agents--an-approach-for-mosquitocontrol.pdf [retrieved on 2020-06-08]

US 6 185 861 B1

WO 2019/043449 A1

ELININGAYA J KWEKA ET AL: "The role of cow urine in the oviposition site preference of culicine and Anopheles mosquitoes", PARASITES & VECTORS, BIOMED CENTRAL LTD, LONDON UK, vol. 4, no. 1, 26 September 2011 (2011-09-26), page 184, XP021111269, ISSN: 1756-3305, DOI: 10.1186/1756-3305-4-184 cited in the application ADANE TESFAYE 1 AND RD GAUTAM: "Traditional pest management

DOI: 10.1186/1756-3305-4-184 cited in the application
ADANE TESFAYE 1 AND RD GAUTAM: "Traditional pest management
practices and lesser exploited natural products in Ethiopia and India:
Appraisal and revalidation", INDIAN JOURNAL OF TRADITIONAL
KNOWLEDGE, RESOURCES, NEW DELHI, NEW DELHI - INDIA, vol. 2,
no. 2, 1 April 2003 (2003-04-01), pages 189-201, XP018021288, ISSN:

0972-5938

(54) Judul Invensi : PENGENDALIAN NYAMUK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan ovitrap dan metode, yang menggabungkan urin sapi untuk mengendalikan populasi nyamuk. Istilah urin sapi, seperti yang digunakan di sini, mencakup produk yang berasal dari urin sapi termasuk konsentrat cair dan bentuk padat, misalnya bubuk atau tablet, lebih diutamakan disajikan dalam bentuk dosis satuan, untuk kemudahan penggunaan. Produk ini juga dapat mencakup petunjuk pemberian dosis pada konsentrasi larvasida tertentu untuk ovitrap yang akan diisi dengan volum air yang diketahui.

(11) IDP000091745 B

(45) 19 Januari 2024

- (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

 BRANDENBURG INNOVATION LIMITED

 29 Navigation Drive Hurst Business Park Brierley Hill
 West Midlands, DY5 1UT

 United Kingdom
- (72) Nama Inventor : Ambika RAO, IN
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Maulitta Pramulasari., S.Pd
 381/2010
 PT. Mirandah Asia Indonesia
 Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10 E
 JI. Jenderal Sudirman Kav. 76-78
 Jakarta 12910
 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 8



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A24F 40/20, A24F 40/50, A24F 40/53, A24D 1/20, A24F 40/465

(21) No. Permohonan Paten: P00202201317

(22) Tanggal Penerimaan: 27 Mei 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19193286.2 23 Agustus 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 13 Oktober 2022

(56) Dokumen Pembanding: WO 2019/002613 A1 US 2017/311648 A1 US 2018/132529 A1 US 2016/158782 A1 WO 2013/098396 A2

(11) IDP000091744 B

(45) 19 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: Philip Morris Products S.A.
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, Switzerland

(72) Nama Inventor:
Jerome COURBAT, CH
Oleg FURSA, DE
Oleg MIRONOV, CH
Enrico STURA, IT
Valerio OLIANA, IT
Yannick BUTIN, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D JI. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

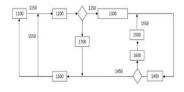
Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL DENGAN SARANA UNTUK MENDETEKSI SETIDAKNYA SALAH SATU DARI PENYISIPAN ATAU EKSTRAKSI ARTIKEL PENGHAS<u>IL AERO</u>SOL KE DALAM ATAU DARI ALAT

(57) Abstrak

Pengungkapan ini berhubungan dengan ab alat penghasil aerosol dengan sarana untuk mendeteksi setidaknya salah satu antara penyisipan atau ekstraksi artikel penghasil aerosol ke dalam atau dari alat. Alat ini mencakup rongga untuk dengan mudah lepas menerima setidaknya sebagian artikel penghasil aerosol, dimana artikel mencakup suatu substrat pembentuk aerosol dan suseptor yang dapat dipanaskan secara induktif untuk memanaskan substrat. Alat lebih lanjut mencakup pasokan daya DC dan susunan pemanasan induktif yang dikonfigurasi untuk menghasilkan medan magnet bolak-balik di dalam rongga untuk pemanasan secara induktif suseptor artikel saat artikel diterima dalam rongga. Alat lebih lanjut mencakup sirkuit kontrol yang dikonfigurasi untuk menghasilkan pulsa daya pelacak untuk menghidupkan sesekali susunan pemanasan induktif dan untuk mendeteksi perubahan setidaknya satu sifat susunan pemanasan induktif karena suseptor ada dalam atau tidak ada dari rongga saat artikel penghasil aerosol disisipkan ke dalam atau diekstraksi dari rongga, dan sebagai respons untuk mendeteksi setidaknya salah satu penyisipan artikel ke dalam rongga atau ekstraksi artikel dari rongga.



Gambar 6



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: C04B 35/565, C04B 25/80, C04B 35/622, C04B 35/01, C04B 41/87, F27D 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202104509

(22) Tanggal Penerimaan: 15 Juni 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011476844.5 15 Desember 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman: 15 Desember 2022

Dokumen Pembanding: (56)D1: CN111170744 A

(11) IDP000091743 B

19 Januari 2024

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

1.HUNAN BRUNP EV RECYCLING CO., LTD.

No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District,

Changsha City, Hunan Province, P.R.

2.HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO.,

No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District,

Changsha City, Hunan Province, P.R.

3.GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY

CO., LTD.

No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District,

Foshan City, Guangdong Province, P.R.

China

(72)Nama Inventor:

LI Bin, CN

RUAN Dingshan, CN

TANG Shenghe, CN

LI Ling, CN

WU Xingyu, CN LI Changdong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marodin Sijabat, S.H

379-2010

Adastra IP Services

Epi Walk Building 3rd Floor,

JI.HR Rasuna Said No.306, RT.2/RW.5,

Karet Kuningan, Setia Budi, Kota Jakarta Selatan,

DKI Jakarta 12940

INDONESIA

Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 8

SAGGER UNTUK SINTERING KOMPOSIT LITIUM OKSIDA LOGAM TRANSISI DAN METODE PEMBUATAN (54) Judul Invensi DARIPADANYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan bidang teknis bahan komposit litium oksida logam transisi, dan mengungkapkan ukuran untuk sintering komposit litium oksida logam transisi dan metode pembuatannya. Sagger mencakup substrat lapisan dan lapisan dangkal di suatu permukaan substrat lapisan, dan lapisan pelapis. Substrat lapisan dibuat dari bahan baku berikut: silikon karbida, spinel magnesiaalumina, serat komposit aluminium oksida-magnesium oksida - titanium oksida, bubuk zircon dan suatu zat pengikat; lapisan dangkal dibuat dari bahan baku berikut: silikon karbida, spinel magnesia-alumina, serat komposit aluminium oksida-titanium oksida, itrium oksidazirkonum oksida serat komposit dan suatu zat pengikat, dan lapisan pelapis dibuat dari bahan baku berikut: silikon karbida, spinel magnesia-alumina, magnesium oksida, serat zirkonium oksida, bubuk komposit litium oksida logam transisi dan zat pengikat. Sagger invensi ini memiliki sifat ketahanan korosi yang baik dan koefisien ekspansi termal yang kecil. Ketika bahan katoda kontak dengan sagger, fenomena korosif, seperti retak, mengelupas, jatuh, dan sejenisnya, tidak mudah terjadi pada sagger, dengan demikian meningkatkan waktu pemakaian sagger tersebut.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B01D 3/42, B01D 3/14, B01D 3/32

(21) No. Permohonan Paten: P00202203264

(22) Tanggal Penerimaan: 11 September 2020

(30) Data Prioritas:

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

2019-225908 13 Desember 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 20 April 2022

(56) Dokumen Pembanding:

US 2018/0355258 A1

JP 2005-224695 A

JP 2000-96067 A

JP 2019-90024 A

WO 2006/032620 A

US 7585403 B2

US 5387733 A

JP 11-043677 A

(11) IDP000091742 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 KURITA WATER INDUSTRIES LTD.
 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640001,

JP

(72) Nama Inventor : KARAKI, Keisuke, JP

EMORI, Kenta, JP MINAMI, Hiroaki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Annisa Am Badar, S.H., LL.M.

026/2006

Am Badar & Partners

Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng,

Jakarta 10320

INDONESIA

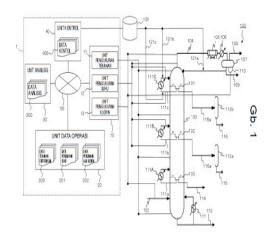
Pemeriksa Paten : Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim : 2

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGELOLAAN MENARA DISTILASI, METODE ANALISIS KEADAAN MENARA DISTILASI DAN METODE PENGELOLAAN MENARA DISTILASI

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan sistem pengelolaan menara distilasi, metode analisis keadaan menara distilasi, dan metode pengelolaan menara distilasi yang mampu memprediksi ketidaknormalan pada menara distilasi sebelum ketidaknormalan tersebut terjadi dan mampu melakukan tindakan pencegahan. Sistem pengelolaan menara distilasi mencakup unit pengukuran (10) yang setidaknya satu dipilih dari kelompok yang terdiri dari unit pengukuran tekanan (11), unit pengukuran suhu (12) dan unit pengukuran klorin (13), unit data operasi (20) untuk menghasilkan data operasi yang berisi data pengukuran diukur dengan unit pengukuran (10), unit analisis (30) untuk menganalisis keadaan menara distilasi (103) dari data operasi dan menghasilkan data analisis mengenai keadaan menara distilasi (103), dan unit kontrol (40) untuk produksi, berdasarkan data analisis, data kontrol mengenai zat penghilang tekanan diferensial yang ditambahkan ke menara distilasi (103).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61K 31/435(202101), A 61K 31/435(8), A 61P 3/04(8), C 07D 211/36(8), C 07D 401/06(8), C 07D 405/06(8), C 07D 417/06(8)

(21) No. Permohonan Paten: PID201901319

(22) Tanggal Penerimaan: 02 Agustus 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-150685 03 Agustus 2017 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 30 Agustus 2019

(56) Dokumen Pembanding:

WO 2012/137982 A2 DATABASE CAPLUS [Online] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 28 February 2013 (2013-02-28), WuXi AppTec Co: "1422063-50-0", retrieved from STN. BOSS, C. ET AL.: "Orexin research: patent news from 2016", EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, vol. 27, no. 10, 28 June 2017 (2017-06-28), pages 1123-1133

(11) IDP000091741 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045,

Japan (72) Nama Inventor: KAJITA, Yuichi, JP MIKAMI, Satoshi, JP MIYANOHANA, Yuhei, JP KOIKE, Tatsuki, JP DAINI, Masaki, JP OYABU, Norio, JP OGINO, Masaki, JP TAKEUCHI, Kohei, JP ITO, Yoshiteru, JP TOKUNAGA, Norihito, JP SUGIMOTO, Takahiro, JP MIYAZAKI, Tohru, JP ODA, Tsuneo, JP HOASHI, Yasutaka, JP HATTORI, Yasushi, JP

IMAMURA, Keisuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Prof. Dr. Toeti Heraty N. Roosseno 228/2006 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

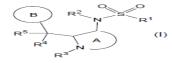
Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 9

(54) Judul Invensi: SENYAWA HETEROSIKLIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu senyawa heterosiklik yang memiliki aktivitas agonis reseptor oreksin tipe 2. Suatu senyawa yang ditunjukkan dengan formula (I):



dimana masing-masing simbol adalah sebagaimana dijelaskan dalam spesifikasi, atau suatu garamnya, berguna sebagai zat untuk profilaksis atau pengobatan narkolepsi.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B32B 27/32, B32B 27/08

(21) No. Permohonan Paten: PID201808111

(22) Tanggal Penerimaan: 21 Maret 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2016-064051 28 Maret 2016 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 02 November 2018

(56) Dokumen Pembanding:

JPH11115124

JPH11245352

JPH11254587

JP2008114514

JPH06297659

JPH11179800

(11) IDP000091740 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD.

2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230,

JAPAN

(72) Nama Inventor : Osamu KINOSHITA, JP Kouji YAMADA, JP

Atsushi TAGA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten : Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 9

(54) Judul Invensi: FILM POLIPROPILENA TERLAMINASI YANG DIREGANGKAN SECARA BIAKSIAL

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu film polipropilena terlaminasi yang diregangkan secara biaksial yang memiliki kekakuan tinggi, sangat baik ketahanan panasnya, dan juga sangat baik sifat-sifat antistatisnya. Film polipropilena terlaminasi yang diregangkan secara biaksial dari invensi ini memiliki sedikitnya dua atau lebih lapisan yang mengandung komposisi-komposisi resin polipropilena yang memiliki kristalinitas berbeda. Film polipropilena terlaminasi yang diregangkan secara biaksial mencakup: apabila suatu luas puncak endotermik leleh yang diukur pada suatu laju kenaikan suhu 20°C/menit dengan menggunakan suatu kalorimeter pemindaian diferensial ditetapkan sebagai ΔH, suatu lapisan A yang mengandung suatu komposisi resin polipropilena yang memiliki suatu ΔH 78,0 J/g atau lebih; dan suatu lapisan B yang mengandung suatu komposisi resin polipropilena yang memiliki suatu ΔH kurang dari 82,0 J/g yang lebih rendah dari ΔH lapisan A sebesar 2,0 sampai 40,0 J/g; dimana lapisan B terdapat pada sedikitnya satu sisi permukaan terluar film tersebut.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 61K 31/713(8), C 12N 15/113(F)

(21) No. Permohonan Paten: P00201801579

(22) Tanggal Penerimaan: 22 Agustus 2016

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/213,224 02 September 2015 US

(43) Tanggal Pengumuman: 03 Agustus 2018

(56) Dokumen Pembanding:

THERAPY, (20111124)

WO2005007855 (SIRNA THERAPEUTICS INC [US], et al)
AU2012204032B (DANA FARBER CANCER INST INC [US], et al)
WO2015042564 (ALNYLAM PHARMACEUTICALS INC [US])
WO2015048312 (COSTIM PHARMACEUTICALS INC [US], et al)
WO2015084897 (MIRIMMUNE LLC [US])
WO2015106128 (ALNYLAM PHARMACEUTICALS INC [US])
WO2015123264 (ALNYLAM PHARMACEUTICALS INC [US])
K IWAMURA ET AL, "siRNA-mediated silencing of PD-1 ligands enhances tumor-specific human T-cell effector functions", GENE

(11) IDP000091821 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.
 300 Third Street, 3rd Floor, Cambridge, MA 02142
 United States of America

(72) Nama Inventor : HINKLE, Gregory, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Ir. Migni Myriasandra, S.H., M.I.P., M.SEL. 158/2006 PT. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

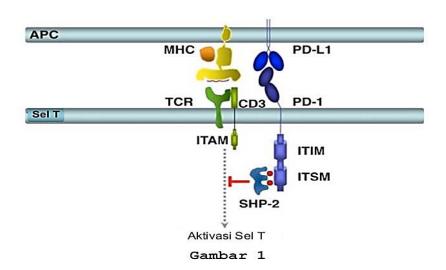
Pemeriksa Paten: Irma Suryani, ST.

Jumlah Klaim: 19

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI iRNA LIGAN 1 KEMATIAN SEL TERPROGRAM 1 (PD-L1) DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak

Invensi ini berhubungan dengan zat RNAi, misalnya, zat RNAi beruntai ganda, yang menarget gen ligan 1 kematian sel terprogram 1 (PD-L1), dan metode untuk menggunakan zat RNAi tersebut untuk menghambat ekspresi suatu gen PD-L1 dan metode untuk mengobati subjek yang menderita suatu gangguan terkait PDL1.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G 06N 3/02(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912527

(22) Tanggal Penerimaan: 07 Juli 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 24 Mei 2021

(56) Dokumen Pembanding:
HAN, Song et al. DEEP COMPRESSION: COMPRESSING DEEP
NEURAL NETWORKS WITH PRUNING, TRAINED
QUANTIZATION AND HUFFMAN CODING

(11) IDP000091811 B

(45) 23 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JAPAN

(72) Nama Inventor : MINEZAWA, Akira, JP MORIYA, Yoshimi, JP WANG, Mengxiong, CN SUGIMOTO, Kazuo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Dr. Toeti Heraty N. Roosseno 228/2006 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

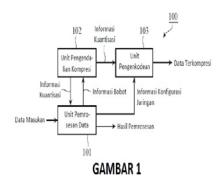
Pemeriksa Paten : Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim : 8

(54) Judul Invensi: PERANGKAT PEMROSESAN DATA, METODE PEMROSESAN DATA, DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Suatu unit pemrosesan data (101) memproses data masukan menggunakan jaringan neural. Unit pengendalian kompresi (102) menghasilkan informasi kuantisasi yang mendefinisikan langkah kuantisasi. Unit pengenkode (103) mengenkode informasi konfigurasi jaringan mencakup data parameter yang dikuantisasi menggunakan langkah kuantisasi yang ditentukan oleh unit pengendalian kompresi (102), dan informasi kuantisasi, untuk menghasilkan data terkompresi.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G 06Q 20/24(202101), G 06Q 20/14(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202000267

(22) Tanggal Penerimaan: 28 Maret 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-136663 12 Juli 2017 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 09 Oktober 2020

(56) Dokumen Pembanding: US 2011/161117 A1 JP 2008-009667 A JP 2002-334217 A JP 6108581 B1

(11) IDP000091810 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WARRANTEE INC.2-4-1, Doshomachi. Chuo-ku,

Osaka-shi, Osaka 5410045, JAPAN

(72) Nama Inventor : Yusuke SHONO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Belinda Rosalina, S.H., LL.M. 041/2006 AMR Partnership Gandaria City Office Tower, 3rd FI. Unit D JI. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240 INDONESIA

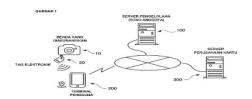
Pemeriksa Paten: Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim: 8

(54) Judul Invensi: SERVER PENGELOLAAN PEMBAYARAN, PROGRAM, DAN METODE PENGELOLAAN PEMBAYARAN

(57) Abstrak:

[Masalah] Untuk memberikan metode penyelesaian kartu untuk produk jangka pendek yang mudah digunakan untuk kedua belah pihak yaitu pedagang yang berpartisipasi dan pengguna kartu. [Solusi] Dalam menyediakan produk yang ditagih dalam satuan waktu kepada pengguna, server pengelolaan (100) meminta pembayaran dari jumlah ditagih ke server perusahaan kartu (300) melalui jaringan. Server pengelolaan (100) menerima informasi produk pilihan dari pengguna dan melakukan pemeriksaan kredit dengan server perusahaan kartu (300) untuk jumlah yang sesuai dengan periode yang ditentukan yang terdiri lebih dari satu satuan waktu unit ditagih terkait dengan produk yang dipilih oleh pengguna. Setelah kredit dijamin untuk jumlah yang sesuai dengan periode waktu yang ditentukan, server pengelolaan (100) mendapatkan periode ditagih dimana pengguna meminta untuk ditagih selama periode penyediaan produk, dan membuat permintaan ke server perusahaan kartu (300) untuk satu pembayaran penuh untuk jumlah yang sesuai dengan periode yang ditagih.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61N 1/32(2006.01), A 61N 5/06(2006.01), A 61N 2/02(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201912503

(22) Tanggal Penerimaan: 11 Juni 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor 10 2017 113 259.7 (32) Tanggal 16 Juni 2017 (33) Negara DF

(43) Tanggal Pengumuman: 14 April 2021

(56) Dokumen Pembanding:
 DE 102015002565 A1
 DE 29709094 UI
 DE 10002251 A1
 US 2006064139 A1

(11) IDP000091809 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HEALY INTERNATIONAL AG Darritzer Str. 6 Kränzlin, 16818 GERMANY

(72) Nama Inventor : Marcus SCHMIEKE , DE Andreas HILBURG , DE Matthias KRZIZAN , DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Maulitta Pramulasari., S.Pd
 381/2010
 PT. Mirandah Asia Indonesia
 Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10 E
 JI. Jenderal Sudirman Kav. 76-78
 Jakarta 12910
 INDONESIA

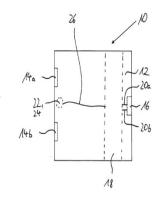
Pemeriksa Paten: Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi : PERANTI UNTUK MEMBANGKITKAN SINYAL-SINYAL LISTRIK, MAGNETIK DAN/ATAU ELEKTROMAGNETIK UNTUK PENGOBATAN TUBUH MANUSIA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PERANTINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu peranti untuk menghasilkan sinyal listrik, magnetik, dan/atau elektromagnetik, yang, pada frekuensi perlakuan yang berbeda, dapat digunakan untuk merawat tubuh manusia, suatu elemen suara elektronik (22) disediakan sebagai sarana untuk menyediakan suara sinyal, yang sinyal suara dapat digunakan untuk pemilihan frekuensi perlakuan, sifat-sifat yang elemen suara elektronik setidaknya sebagian tergantung pada setidaknya satu emisi radiasi biofisik dari tubuh manusia.



GB.1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: G 06Q 50/04 (2012.01), G 06Q 30/0601 (2023.01), B 65G 61/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201912126

(22) Tanggal Penerimaan: 15 Juni 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-118081 15 Juni 2017 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 19 Juni 2020

(56) Dokumen Pembanding: US 2003/0120369 A1 US 2008/0162305 A1 US 2015/0213396 A1 US 2011/0173097 A1 WO 2013/049486 A2 JP 2002-297954 A JP 2004-326369 A US 11004126 B1

(11) IDP000091808 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: KOBAYASHI MANUFACTURE CO., LTD. 429-17, Mizushimamachi, Hakusan-shi, Ishikawa 9240855, Japan

(72) Nama Inventor : Yasunori KOBAYASHI , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Dr. Toeti Heraty N. Roosseno 228/2006 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

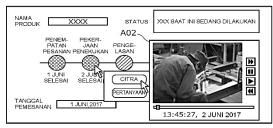
Pemeriksa Paten: Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim: 11

(54) Judul Invensi: SISTEM PEMESANAN DAN PROGRAM

(57) Abstrak:

Pemesan dari produk yang dibuat berdasarkan pesanan, mengakses sistem pemesanan menurut invensi ini, menggunakan perangkat terminal, dan menampilkan antarmuka pengguna untuk menampilkan progres pembuatan produk yang dipesan pada perangkat terminal. Antarmuka pengguna menunjukkan urutan proses yang melalui proses tersebut produk dibuat, status saat ini dari tiap-tiap proses, tanggal penyelesaian yang dijadwalkan dari proses yang belum selesai, dan seterusnya. Setelah pemesan mengeklik pada tanda yang bersesuaian dengan sebarang proses dengan tombol tetikus kanan, tombol "citra" muncul. Setelah pemesan mengeklik pada tombol "citra" dengan tetikus, ditampilkan citra yang menangkap keadaan produk yang sedang dalam proses yang diseleksi sebelumnya dengan mengeklik citra tersebut dengan tombol tetikus kanan. Dengan mengoperasikan tombol dan bar geser yang ditampilkan pada antarmuka pengguna, pemesan dapat menampilkan citra produk yang ditangkap pada waktu yang diinginkan, pada perangkat terminal.



GAMBAR 11



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: H 04L 1/1607 (2023.01), H 04L 1/1829 (2023.01), H 04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202003881

(22) Tanggal Penerimaan: 16 November 2017

(30) Data Prioritas:

(43) Tanggal Pengumuman: 18 November 2020

(56) Dokumen Pembanding:
 EP 3 232 595 A1
 3GPP DRAFT R1-1712407
 3GPP DRAFT R1-1717658
 WO 2016/163941 A1
 CN 106 712 894 A
 CN 107 027 181 A
 US 2017 041 923 A1

(11) IDP000091807 B

(45) 23 Januari 2024

- (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, No. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China
- (72) Nama Inventor : ZHAO, Qun, CN
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:
 Nadia Am Badar, S.H.
 163/2006
 Am Badar & Partners
 JI. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng,
 Jakarta 10320
 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim: 34

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI PEMETAAN SUMBER DAYA LAPISAN FISIK, PERALATAN PENGGUNA DAN STASIUN PANGKALAN

(57) Abstrak:

Disajikan adalah metode-metode dan peranti-peranti pemetaan sumber daya lapisan-fisiks, UE dan suatu stasiun pangkalan. Metode ini meliputi: selama transmisi pemultipleksan informasi pengakuatan permintaan pengulangan otomatis hibrida (HARQ-ACK) dan data uplink, menentukan suatu posisi awal dan *offset* domain-frekuensi dari suatu simbol-simbol modulasi HARQ-ACK yang dipetakan ke suatu sumber daya lapisan-fisik, *offset* domain-frekuensi adalah masing-masing *offset* domain-frekuensi dari elemen-elemen sumber daya (RE) di mana simbol-simbol modulasi HARQ-ACK yang berbeda dipetakan; dan memetakan masing-masing simbol modulasi HARQ-ACK dapat didistribusikan secara merata ke sebanyak mungkin simbol pemultipleksan pembagian frekuensi ortogonal (OFDM) disukai dalam suatu domain-frekuensi dengan cara domain waktu pertama, dan penurunan kinerja transmisi data uplink yang disebabkan oleh distribusi terkonsentrasi simbol modulasi HARQ-ACK pada satu atau lebih simbol OFDM dapat dihindari.

sebagai respons terhadap informasi pengakuatan permintaan pengulangan otomatis hibrida
(HARQ-ACK) dan data uplink yang dimultipleksing dalam transmisi, suatu posisi awal
dan suatu offset domain-frekuensi untuk masing-masing sumber daya lapisan-fisik di
mana suatu simbol modulasi HARQ-ACK dipetakan ditentukan.

Setiap simbol modulasi HARQ-ACK dipetakan ke RE yang sesuai menurut posisi awal
dan domain frekuensi offset

GAMBAR 1A



DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: H 04L 27/26(2006.01)

No. Permohonan Paten: P00202004139

(22)Tanggal Penerimaan: 16 November 2017

(30)Data Prioritas:

Tanggal Pengumuman: 15 Oktober 2020 (43)

Dokumen Pembanding: (56)WO 2016161629 A1 US 2014314031 A1 US 2017264401 A1 3GPP DRAFT R1-1717655 WO 2017126936 A1 WO 2016142978 A1 JP 2017038322 A

(11) IDP000091806 B

23 Januari 2024

(71)Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku,

Tokyo 100-6150, Japan

(72) Nama Inventor: Yuki MATSUMURA, JP Kazuki TAKEDA, JP Satoshi NAGATA, JP Lihui WANG, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten: Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A. 345/2010 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 **INDONESIA**

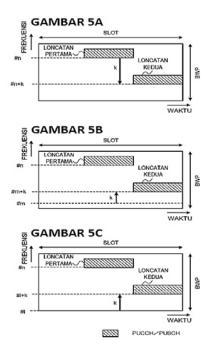
Pemeriksa Paten: Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim: 4

Judul Invensi: TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO (54)

(57)Abstrak:

Invensi ini menyediakan terminal pengguna dan metode komunikasi radio untuk mengendalikan loncatan frekuensi intra-slot dari sinyal/kanal taut naik secara sesuai. Terminal pengguna dari invensi ini mencakup bagian pentransmisi yang mentransmisikan kanal kendali taut naik pada satu slot atau pada sejumlah slot, bagian penerimaan yang menerima informasi yang berhubungan dengan sumber daya frekuensi yang padanya kanal kendali taut naik akan dipetakan, dan bagian kendali yang mengendalikan loncatan frekuensi kanal kendali taut naik pada tiap-tiap slot, berdasarkan informasi yang berhubungan dengan sumber daya frekuensi.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸ : G 01R 33/00 (2006.01), B 03C 1/00 (2006.01), C 02F 1/48 (2023.01)

(21) No. Permohonan Paten: PID201904180

(22) Tanggal Penerimaan: 17 November 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201621039518 19 November 2016 IN

(43) Tanggal Pengumuman: 08 November 2019

(56) Dokumen Pembanding: US 2013/0468569 A1 WO 2006072125 A1 RU 2397420 C1

(11) IDP000091805 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WEISMACHER ECO PRIVATE LIMITED Mezzanine Floor, M/2, N.R.House, Near Popular House, Ashram Road, Ahmedabad Gujarat

(72) Nama Inventor: ACHARYA, Rajeshkumar Hariprasad, IN SHARMA, Rameshchandra Narayanlal, IN GHADIALI, Yusuf Nazmuddin, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:
Maria Carola Debora Monintja, SH., MH.
485/2010
PT. KASS Indonesia IP Services
46th-50th floor, Wisma 46
Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1
Jakarta 12920
INDONESIA

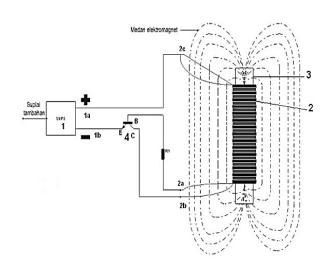
Pemeriksa Paten : Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim: 2

(54) Judul Invensi: PENGKONDISI AIR DENGAN MEDAN ELEKTROMAGNET FREKUENSI YANG BERVARIASI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan untuk penghilangan dan pencegahan endapan kerak yang terdiri dari SMPS (catu daya mode tersaklarkan) (1) untuk membangkitkan sinyal DC, bagian pipa dapat perbaikan (3) yang dipaskan di dalam pipa pembawa air untuk rumah tinggal dimana kerak dihilangkan atau dicegah mengendap, suatu kabel sinyal (2) yang digulung mengelilingi bagian pipa (3) untuk membentuk koil-koil yang tumpang tindih dari gulungan optimum yang dihubungkan oleh *center tap* (2c), suatu transistor (4) dari frekuensi operasi rendah yang terhubung elektrik dengan kabel sinyal (2) di *center tap* (2c) yang dibentuk di antara koil-koil yang tumpang tindih. Timah konduktor (2a) dan timah konduktor (2b) dihubungkan secara berturut-turut ke terminal B dan C dari transistor (4). Dengan konfigurasi ini, ketika sinyal diaplikasikan pada kabel sinyal (2), medan elektromagnet bolak-balik dengan frekuensi yang bervariasi diinduksi di sekitar pipa yang menghilangkan dan mencegah secara efektif kerak yang terbentuk akibat air yang mengalir melalui saluran.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: H 04L 15/16 (2006.01), H 04L 12/24 (2006.01), G 06F 16/903 (2019.01), H 04W 4/06 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten: PID201904919

(22) Tanggal Penerimaan: 21 November 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/425,033 21 November 2016 US 62/425,037 21 November 2016 US 15/819,960 21 November 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 11 Oktober 2019

(56) Dokumen Pembanding: US 2017/0214762 A1 US 2016/0275123 A1

(11) IDP000091804 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 EVERBRIDGE, INC.
 155 North Lake Avenue, Ste 900, Pasadena, CA 91101,
 United States of America

(72) Nama Inventor :
GOLIN, Eric, US
XI, Jia, US
XU, Yuanjin, US
CHAULK, Christopher, US
CHENG, Yuan, US
LIU, Yang, CN

ZILBERBERG, Konstantin, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar, S.H. 163/2006 Am Badar & Partners Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320 INDONESIA

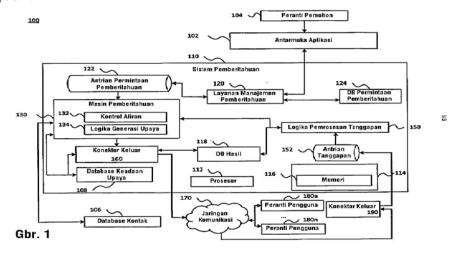
Pemeriksa Paten : Herdyka Sulistiardi, S.Si.

Jumlah Klaim: 14

(54) Judul Invensi: SISTEM DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN ARSITEKTUR SISTEM PEMBERITAHUAN

(57) Abstrak:

Sistem, metode, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer yang menyediakan sistem pemberitahuan yang sangat skalabel (*scalable*) dan toleran kesalahan adalah diungkapkan. Sistem pemberitahuan yang diungkapkan dapat dikonfigurasikan untuk: menerima sejumlah permintaan pemberitahuan yang mencakup, konten pesan dan informasi penerima, yang dapat dialokasikan ke sedikitnya satu mesin pemberitahuan untuk diproses. Mesin pemberitahuan dapat dikonfigurasikan untuk: menghasilkan sejumlah upaya yang sesuai dengan permintaan pemberitahuan yang dialokasikan untuk diproses oleh mesin pemberitahuan pertama dan menetapkan setiap upaya yang dihasilkan ke antrian upaya tertentu. Sejumlah konektor dapat dikonfigurasikan untuk: memilih kumpulan upaya untuk transmisi dari sejumlah antrian upaya, mentransmisikan kumpulan upaya melalui sedikitnya satu jaringan komunikasi. Satu atau lebih *database* dapat disediakan untuk menyimpan informasi status yang terkait dengan pemrosesan permintaan pemberitahuan oleh mesin pemberitahuan pertama.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: H 04B 7/04 (2017.01); H 04B 7/06 (2006.01); H 04W 76/19 (2018.01); H 04W 72/08 (2009.01),

(21) No. Permohonan Paten: P00202103286

(22) Tanggal Penerimaan: 31 Oktober 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/754136 01 November 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman: 03 Mei 2021

(56) Dokumen Pembanding: CN 106.961.731 A CN 107.371.195 A

(11) IDP000091803 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China

(72) Nama Inventor : Chiahung WEI, TW Chieming CHOU, TW Hengli CHIN, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Y.T. Widjojo 242/2006 Widjojo (Oei Tat Hway) CS. Wisma Kemang Lantai 5, Jl. Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560 INDONESIA

Pemeriksa Paten : Ir. Nizam Berlian

Jumlah Klaim: 10

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERALATAN UNTUK MENANGANI PENGALIHAN BWP DALAM PROSEDUR AKSES ACAK

(57) Abstrak

Metode untuk akses acak yang dilakukan oleh entitas MAC dari UE disediakan. Metode tersebut mencakup: menerima konfigurasi pemulihan kegagalan berkas pertama dari UL BWP pertama; menerima konfigurasi pemulihan kegagalan berkas kedua dari UL BWP kedua; memulai prosedur RA pertama pada UL BWP pertama dengan menerapkan setidaknya satu parameter RA pertama yang dikonfigurasi dalam konfigurasi pemulihan kegagalan berkas pertama, ketika sejumlah contoh kegagalan berkas yang telah diterima dari lapisan bawah lebih besar atau sama dengan ambang batas; mengalihkan UL BWP aktif pada UE dari UL BWP pertama ke UL BWP kedua sebelum menyelesaikan prosedur RA pertama; dan memulai prosedur RA kedua pada UL BWP kedua dengan menerapkan setidaknya satu parameter RA kedua yang dikonfigurasi dalam konfigurasi pemulihan kegagalan berkas kedua, setelah beralih ke UL BWP kedua.



GAMBAR



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: B 60L 51/66 (2019.01); B 60L 53/64 (2019.01); H 02J 7/00 (2006.01).

(21) No. Permohonan Paten: P00202007385

(22) Tanggal Penerimaan: 13 April 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 02 Februari 2021

(56) Dokumen Pembanding:
 US 9.664.745 B1
 US 2010/0179704 A1
 CN 106.004.477 A
 CN 106.503.450 A

(11) IDP000091802 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20, 70442, Stuttgart, Germany

(72) Nama Inventor: Sabrina Kathrin RECHKEMMER, DE Xiaoyun ZANG, CN Oliver T.H. SAWODNY, DE Alexander BORONKA, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo, S.H. 086/2006 George Widjojo & Partners Jl. Kali Besar Barat No. 5, Jakarta Kota 11230 INDONESIA

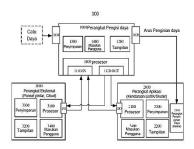
Pemeriksa Paten: Ir Nizam Berlian

Jumlah Klaim: 20

(54) Judul Invensi: SISTEM DAN METODE PENGOPTIMUMAN

(57) Abstrak:

Suatu sistem pengoptimuman meliputi suatu prosesor yang dikonfigurasi untuk menerima satu atau lebih kriteria untuk mengoptimumkan penggunaan perangkat penyimpan daya di perangkat aplikasi, untuk menerima data yang terdiri dari setidaknya satu masukan pengguna, data dari *cloud*, dan data terkait perangkat aplikasi, dan untuk menentukan profil pengisian/pemakaian untuk pengisian atau pemakaian perangkat penyimpan daya dari data yang diterima berdasarkan satu atau lebih kriteria. Sistem pengoptimuman lebih lanjut mencakup suatu keluaran yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan profil pengisian/pemakaian. Prosesor dikonfigurasi untuk menerima umpan balik pengguna terkait profil pengisian/pemakaian, data pembelajaran mesin, data besar, dan/atau perubahan terkait sistem pengoptimuman dan/atau perangkat aplikasi, dan untuk memperbarui profil pengisian/pemakaian berdasarkan setidaknya satu umpan balik pengguna yang diterima terkait profil pengisian/pemakaian, data pembelajaran mesin, data besar, dan perubahan terkait sistem pengoptimuman dan/atau perangkat aplikasi.



GAMBAR 2



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: H 04N 19/18(2014.01), H 04N 19/18(202101), H 04N 19/176(202101), H 04N 19/13(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00201911540

(22) Tanggal Penerimaan: 23 Juni 2016

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/CN2015/082073 23 Juni 2015 CN PCT/CN2015/082833 30 Juni 2015 CN

(43) Tanggal Pengumuman: 21 September 2018

Dokumen Pembanding:
 US 9832485 B2
 US 20090232204 A1
 CN 103636208 A

(11) IDP000091801 B

(45) 23 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: MEDIATEK SINGAPORE PTE. LTD.
 No.1 Fusionopolis Walk, #03-01 Solaris, Singapore 138628, SINGAPORE

(72) Nama Inventor : HUANG, Han, CN AN, Jicheng, CN

ZHANG, Kai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Nadia Am Badar, S.H.
 163/2006
 Am Badar & Partners
 Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320

Pemeriksa Paten: Yoko Setianto, ST., M.Si.

Jumlah Klaim: 9

INDONESIA

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSFORMASIKAN KOEFISIEN PENGKODEAN BLOK NON-PERSEGI

(57) Abstrak:

Suatu metode dan peralatan untuk mentransformasikan pengkodean koefisien dari data citra dan video untuk enkoder atau dekoder video adalah diungkapkan. Metode ini menentukan ukuran CG (kelompok pengkodean) secara adaptif berdasarkan TU saat ini. TU saat ini dibagi menjadi satu atau lebih CG (kelompok pengkodean) saat ini sesuai dengan ukuran CG. Bin yang terkait dengan koefisien TU saat ini kemudian dienkodekan atau didekodekan menurut jalur pemindaian CG yang dipilih melalui TU saat ini dan satu atau lebih jalur pemindaian koefisien di dalam masing-masing CG. Jika lebar TU lebih besar atau lebih kecil dari tinggi TU untuk TU saat ini, maka lebar CG dipilih menjadi lebih besar atau lebih kecil dari tinggi CG yang sesuai. Menurut metode lain, seluruh bin kode bypass yang dikaitkan dengan koefisien dalam TU saat ini dikelompokkan untuk memperbaiki tingkat hasil penguraian (throughput parsing).



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: F 24F 11/88(202101), G 05F 1/70(2006.01), G 05F 1/70(202101), H 02J 3/18(202101), H 02J 3/01(202101), H 02M 7/48(202101), H 02M 1/42(202101), H 02M 1/12(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00201911329

(22) Tanggal Penerimaan: 30 Mei 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-106823 30 Mei 2017 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 23 Juni 2020

(56) Dokumen Pembanding: JP 6299831 B1 JP 2002354844 A JP 04096626 A

(11) IDP000091800 B

(45) 23 Januari 2024

(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 530-8323, Japan

(72) Nama Inventor : Masaki KONO, JP Reiji KAWASHIMA, JP Takayuki FUJITA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat, S.H. 591-2012 Int-Tra-Patent Bureau Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komplek Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta 10024 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Yoko Setianto, ST., M.Si.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: SISTEM PENGATURAN KUALITAS SUMBER DAYA DAN PENDINGIN UDARA

(57) Abstrak:

Suatu pengontrol (43,47,52,62) melakukan kontrol pertama untuk mengontrol faktor daya dari sumber daya atau harmonik sumber daya dari arus harmonik sehingga faktor daya masukan dari setidaknya satu dari sejumlah alat koneksi (41,42) berubah ke arah yang mendahului faktor daya dari sumber daya dalam kasus di mana faktor daya dari sumber daya berubah ke arah yang tertinggal, dan melakukan kontrol kedua untuk mengontrol faktor daya dari sumber daya atau harmonik sumber daya sehingga faktor daya masukan dari setidaknya satu alat koneksi (41,42) berubah ke arah yang tertinggal di belakang faktor daya dari sumber daya dalam kasus di mana faktor daya dari sumber daya berubah ke arah yang mendahului.



DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 01K 61/13(2017.01), A 01K 61/13(202101)

No. Permohonan Paten: P00202002541

Tanggal Penerimaan: 14 Agustus 2018 (22)

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17195734.3 10 Oktober 2017 ΕP

(43) Tanggal Pengumuman: 06 November 2020

Dokumen Pembanding: WO-A1-2013/096840

CN-A- 106 719 230 WO-A2-2015/132661 CN-A- 106 841 152

SOLPICO D BE ET AL: "Towards a web-based decision system for Philippine lakes with UAV imaging, water quality wireless network sensing and stakeholder participation"

VAIPHASA C ET AL: "Impact of solid shrimp pond waste materials on mangrove growth and mortality: a case study from Pak

Phanang, Thailand

MARCO OTTINGER: "Large-Scale Assessment of Coastal Aguaculture Ponds with Sentinel-1 Time Series Data"

(11) IDP000091798 B

23 Januari 2024

(71)Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein,

Germany

Nama Inventor: Peer STAEHLER, DE Moritz ERHART, DE Daniel AYDIN, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940

INDONESIA

Pemeriksa Paten: undefined

Jumlah Klaim: 15

Judul Invensi: METODE UNTUK MEMANTAU SEDIKITNYA SATU KOLAM AKUAKULTUR DAN SISTEM PEMANTAUAN KOLAM (54)AKUAKULTUR

(57) Abstrak:



Suatu metode (110) untuk memantau sedikitnya satu kolam (112) diusulkan. Metode (110) tersebut mencakup:

- memanau sedikitnya satu parameter penggunaan aerial dari sedikitnya satu kolam akuakultur (112);
- menentukan pengembangan sementara parameter penggunaan aerial; dan b)
- menentukan intensitas penggunaan kolam akuakultur (112) dengan menggunakan pengembangan sementara c) parameter penggunaan aerial.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: B 23K 11/16(2006), B 23K 11/16(202101), B 23K 11/11(202101), C 22C 38/04(2006)

(21) No. Permohonan Paten: P00202002703

(22) Tanggal Penerimaan: 14 Agustus 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2017-175983 13 September 2017 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 17 Desember 2020

(56) Dokumen Pembanding: WO 2014/196499 A1 JP 2016-68142 A

(11) IDP000091797 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 JFE STEEL CORPORATION
 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome,
 Chiyoda-ku, Tokyo 1000011,
 Japan

(72) Nama Inventor:
TANIGUCHI, Koichi, JP
ENDO, Reiko, JP
TAKASHIMA, Katsutoshi, JP
MATSUDA, Hiroshi, JP
IKEDA, Rinsei, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Ir. Dyah Paramita Widya Kusumawardhani
 304-2010
 PT. Rouse Consulting International
 Suite 701, Wisma Pondok Indah 2,
 JI. Sultan Iskandar Muda V-TA,
 Pondok Indah, Jakarta 12310
 INDONESIA

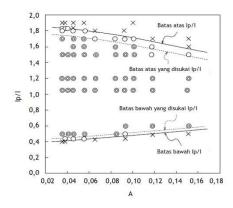
Pemeriksa Paten: Dyaksi Satwikaningrum, S.T.

Jumlah Klaim: 1

(54) Judul Invensi: METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN LISTRIK

(57) Abstrak:

Laluan arus utama dan laluan arus lanjutan dilakukan, dengan suatu waktu pendinginan 0,01 detik atau lebih yang disediakan di antara laluan arus utama dan laluan arus lanjutan. Ip/I yang merupakan suatu rasio dari suatu nilai arus dari laluan arus lanjutan terhadap suatu nilai arus dari laluan arus utama dikontrol untuk memenuhi suatu hubungan yang ditentukan sebelumnya tergantung pada suatu konstanta A yang ditentukan oleh kandungan Mn dan kandungan P dari suatu lembaran baja sebagai suatu bagian yang akan dilas, dalam hubungan terhadap suatu waktu pengelasan Tp dari laluan arus lanjutan, suatu waktu pendinginan T, dan konstanta A.



GAMBAR 3



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B 62D 25/20(202101), B 62D 21/15(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202003149

(22) Tanggal Penerimaan: 02 Oktober 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor 2017-194034 (32) Tanggal 04 Oktober 2017 (33) Negara

ĴΡ

(43) Tanggal Pengumuman: 14 April 2021

(56) Dokumen Pembanding: JP 09-309456 A JP 2017-128148 A

(11) IDP000091796 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shipaggua ku, Takua 1409722

Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

(72) Nama Inventor : Tetsuo INOUE, JP Krit NIVATAPHAND, TH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Daru Lukiantono, S.H.
054/2006
Hadiputranto, Hadinoto & Partners
Pacific Century Place, Level 35
Sudirman Central Business District Lot 10
Jl. Jendral Sudirman Kav. 52-53
Jakarta 12190
INDONESIA

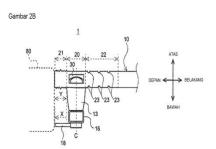
Pemeriksa Paten: Dyaksi Satwikaningrum, S.T.

Jumlah Klaim: 4

(54) Judul Invensi: STRUKTUR BAWAH BODI KENDARAAN

(57) Abstrak:

Disajikan suatu struktur bawah bodi kendaraan. Struktur bawah bodi kendaraan tersebut meliputi: suatu kerangka sisi (10) yang memanjang dalam suatu arah depanbelakang bodi kendaraan; suatu pelat tupang (13) yang memiliki sisi ujung atas yang disambungkan ke suatu bagian yang ada dari kerangka sisi (10) dan yang memanjang kebawah; dan suatu komponen menonjol (18) yang menonjol dari pelat tupang (13) ke sisi depan bodi kendaraan. Dalam kerangka sisi (10), suatu bagian pada sisi depan bodi kendaraan dari pelat tupang (13) memiliki kekakuan yang lebih kecil daripada yang ada pada bagian lain (20), dan suatu bagian peredam tubrukan pertama (21) diatur yang dapat hancur ke arah sisi belakang bodi kendaraan selama suatu tabrakan. Panjang kehancuran sisanya Y dari bagian peredam tubrukan pertama (21) dalam arah depan-belakang bodi kendaraan bila bagian peredam tubrukan pertama (21) sepenuhnya hancur diatur sebagai sama dengan atau lebih besar daripada panjang yang menonjol X dengan mana komponen menonjol (18) tersebut menonjol dari pelat tupang (13).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: B 01D 1/18(2006), B 01J 2/04(2006), B 05B 5/03(2006), F 26B 3/12(2006.01), F 26B 25/06(2006), F 26B 21/00(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202003678

(22) Tanggal Penerimaan: 25 Oktober 2018

(30) Data Prioritas:

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

 62/578,009
 27 Oktober 2017
 US

 62/658,295
 16 April 2018
 US

 16/169,718
 24 Oktober 2018
 US

(43) Tanggal Pengumuman: 27 November 2020

(56) Dokumen Pembanding:EP-A2- 1 580 511US-B1- 6 237 247

US-A1- 2017 120 267

DATABASE WPI Section Ch. Week 201042 Thomson Scientific,

London, GB

(11) IDP000091795 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: SPRAYING SYSTEMS CO. 200 W. North Ave., Glendale Heights, IL 60139, UNITED STATES

(72) Nama Inventor: SZCZAP, Joseph, P., US THENIN, Michel, R., US MIGCHELBRINK, Joel, R., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar, S.H., LL.M. 026/2006 Am Badar & Partners Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320 INDONESIA

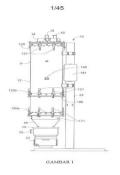
Pemeriksa Paten: Dyaksi Satwikaningrum, S.T.

Jumlah Klaim: 10

(54) Judul Invensi: SISTEM DAN METODE PENGERING SEMPROT

(57) Abstrak:

Suatu sistem pengeringan semprot untuk mengeringkan cairan ke dalam bubuk yang meliputi suatu bodi memanjang dan suatu susunan penutup pada ujung-ujung atas dan bawah yang berlawanan dari bodi memanjang untuk membentuk suatu bilik pengeringan di dalam bodi memanjang. Salah satu dari susunan-susunan penutupan yang meliputi suatu saluran masuk gas pengering untuk memasukkan gas pengering ke dalam bilik pengeringan. Suatu rakitan nosel semprot ditopang dalam salah satu dari susunan-susunan penutupan. Susunan penutup ujung bawah yang meliputi suatu bejana pengumpulan bubuk untuk mengumpulkan bubuk kering di dalam bilik pengeringan. Bejana pengumpulan bubuk tersebut dikonfigurasikan sedemikian rupa sehingga suatu gas penyelimut dapat diarahkan ke bagian dalam dari bejana pengumpulan bubuk untuk menyelimuti bubuk di dalam bilik pengumpulan bubuk dan dengan demikian melindungi bubuk dari paparan gas pengering dari bilik pengeringan.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 22C 25/14(2006), A 22C 25/02(2006.01), A 22C 25/00(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202005777

(22) Tanggal Penerimaan: 29 Januari 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 26 Oktober 2020

(56) Dokumen Pembanding: JP H07-264968 A JP 2000-166459 A JP 2008-212050 A JP 2013-039504 A JP 2014-200737 A

(11) IDP000091794 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 ODA Madoka
 6-10-39 Akasaka,
 Minato-ku, Tokyo 1070052,
 Japan

(72) Nama Inventor : ODA Madoka, JP

74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo, S.H. 086/2006 George Widjojo & Partners Jl. Kali Besar Barat No. 5, Jakarta Kota 11230 INDONESIA

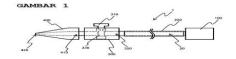
Pemeriksa Paten: Dyaksi Satwikaningrum, S.T.

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi: ALAT DAN METODE UNTUK DENGAN CEPAT MENGELUARKAN DARAH DARI TUBUH IKAN DENGAN MENGALIRKAN AIR BERTEKANAN TINGGI KE DALAM LENGKUNGAN HEMAL

(57) Abstrak:

Untuk menyediakan alat dan metode yang diadaptasi untuk mengalirkan cairan bertekanan dari lengkungan hemal ikan ke arteri dan vena dan dengan demikian melakukan pembilasan darah tubuh ikan dengan mengeluarkan darah yang dialirkan dalam pembuluh darah dan untuk melakukan pengeluaran darah tubuh ikan secara instan yang memungkinkan pembersihan bagian dalam pembuluh darah. Alat untuk melakukan pengeluaran darah secara instan dari tubuh ikan dengan mengalirkan cairan bertekanan ke dalam lengkungan haemal dari ekor ikan yang terpisah untuk melakukan ikijime ikan (membunuh cepat menjaga kualitas) terdiri dari suatu alat pemberi tekanan untuk memberi tekanan pada dan cairan yang dikeluarkan, suatu selang untuk mengangkut cairan bertekanan dari alat pemberi tekanan, suatu katup dihubungkan pada selang untuk membuka dan menutup lintasan aliran, dan suatu nosel untuk mengalirkan cairan bila katup yang terhubung ke selang dalam keadaan terbuka, dimana katup membuka atau menutup lintasan aliran sebagai respon terhadap suatu tombol yang didorong ke bawah atau ditarik ke atas, nosel dibentuk dalam bentuk runcing dari daerah bagian dasar diameter besar menuju suatu daerah bagian ujung, dan diameter lubang tengah daerah bagian ujung dibentuk tipis.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: E 02D 17/20(8)

(21) No. Permohonan Paten: PID201901945

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Maret 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2016134935 26 Agustus 2016 RU

(43) Tanggal Pengumuman: 20 September 2019

(56) Dokumen Pembanding: RU 2459040 C9

(11) IDP000091793 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "MIKI" mkr. Skhodnya, 1-y Zheleznodorozhny tup., d. 2Moskovskaya obl., Khimki, 141421, Russian Federation

(72) Nama Inventor: AZARKH, Mikhail Mikhailovich, RU ODINOKOV, Aleksandr Vladimirovich, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Maulitta Pramulasari., S.Pd
 381/2010
 PT. Mirandah Asia Indonesia
 Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10 E
 JI. Jenderal Sudirman Kav. 76-78
 Jakarta 12910
 INDONESIA

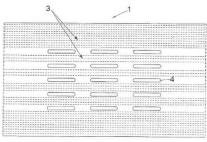
Pemeriksa Paten: Dyaksi Satwikaningrum, S.T.

Jumlah Klaim: 10

(54) Judul Invensi: GEOCELL DIPERKUAT DAM METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan industri konstruksi, khususnya untuk geocell yang diperkuat dan metode untuk memproduksinya. Geocell yang diperkuat terbuat dari lajur polimer fleksibel yang disusun dalam baris dan saling berhubungan dalam urutan yang bertingkat untuk membentuk struktur sel tiga dimensi ketika direntangkan ke arah normal ke permukaan lajur. Lajur dilengkapi dengan lubang drainase dan diperkuat dalam arah longitudinal dengan ulir penguat yang terdiri dari setidaknya dua elemen berserat yang dipuntir sepanjang panjangnya. Menurut metode yang diusulkan untuk memproduksi geocell, bahan polimer meleleh diekstrusi untuk menghasilkan bahan lembaran, ulir penguat bengkok diletakkan di atas bahan lembaran, bahan lembaran diregangkan saat dipanaskan sampai 120 sampai 200° C untuk memastikan menekan penguat ulir ke bahan lembaran, bahan lembaran diperkuat dipotong menjadi lembaran, lembaran berlubang untuk menghasilkan lubang drainase dan dipotong menjadi lajur, dan lajur saling berhubungan dalam urutan yang bertingkat untuk membentuk struktur sel tiga dimensi. Efek teknisnya adalah peningkatan keandalan memegang elemen penguat di lajur dan meningkatkan kekuatan tarik geocell pada beban regangan dan geser.



GAMBAR 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(11) IDP000091792 B

(45) 23 Januari 2024

(51) Klasifikasi IPC8: A 61K 8/00(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202007331

(22) Tanggal Penerimaan: 08 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

(43) Tanggal Pengumuman: 30 November 2022

(56) Dokumen Pembanding: US2020188453 (A) CN110179834 (A) CN109504636 (A) (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281

(72) Nama Inventor :
Ronny Martien, ID
Rochmadi, ID
Imalatun Ni'mah, ID
Trifonia Rosa Kurniasih, ID
Laras Novitasari, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Pemeriksa Paten: Dra. Ita Yukimartati, M.Si.

Jumlah Klaim: 4

(54) Judul Invensi : FORMULASI DAN PROSES PEMBUATAN EMULSI GANDA BERBASIS *SQUALENE* UNTUK PENINGKATAN VIABILITAS *Lactobacillus plantarum* DALAM CAIRAN LAMBUNG

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan kompoisisi dan proses pembuatan dari formula enkapsulasi bakteri asam laktat untuk bakteri probiotik - *Lactobacillus plantarum* dalam emulsi ganda (W₁/O/W₂) dengan menggunakan squalene, sorbitan monooleate 80, *polysorbate* 80, *carboxymethylcellulose sodium*, dan akuabidestilata. Pembuatan emulsi ganda (W₁/O/W₂) melalui 2 tahap emulsifikasi menggunakan magnetic stirer dengan kecepatan pengadukan sebesar 600-1200 rpm selama 5-35 menit. Emulsi primer (W₁/O) terdiri dari *L*. plantarum dalam akuabidestilata dan squalene serta campuran surfaktan (*polysorbate* 80 *dan sorbitan monooleate* 80). Emulsi sekunder (W₂) yang terdiri atas campuran aquabidestilata, *carboxymethylcellulose sodium*, dan *polysorbate* 80. Sediaan emulsi ganda (W₁/O/W₂) *L*. plantarum dibuat dari campuran emulsi primer dan emulsi sekunder dengan perbandingan 30:70. Karakteristik dari emulsi ganda sesuai invensi ini memiliki ukuran droplet berkisar 3,19±0,11 μm, efisiensi enkapsulasi sebesar 106% dan melindungi *L. plantarum* dari kondisi asam dengan viabilitas sel 83%.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 61B 1/00(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00201910464

(22) Tanggal Penerimaan: 15 November 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 07 Juni 2021

(56) Dokumen Pembanding: MX2017004588 (A) JP2003176225 (A) JP2002212089 (A

(11) IDP000091791 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: LPPM UNIVERSITAS BRAWIJAYA JI. Veteran Malang, Ketawanggede, Kec. Lowokwaru, Kota Malang, Jawa Timur 65145

(72) Nama Inventor : Khusnul Munika Listari, ID Nur Permatasari, ID Ega Lucida Chandra Kumala, ID Amalia Hasanah, ID Tsarwah Az-Zahra, ID Yessy Agistasari, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Pemeriksa Paten: Dra. Ita Yukimartati, M.Si.

Jumlah Klaim: 1

(54) Judul Invensi : FORMULA GEL GETAH BATANG TANAMAN YODIUM (Jatropa Multifida L) UNTUK PENYEMBUHAN LUKA PASCA GINGIVEKTOMI

(57) Abstrak:

Invensi yang diusulkan ini pada prinsipnya adalah formula sediaan gel getah batang tanaman yodium (*Jatrofa multifida* L) yang berguna mempercepat penyembuhan luka pasca tindakan gingivektomi yang ditandai dengan setaranya hasil pengamatan histologis dari fibroblas, jumlah pembuluh darah baru dan kolagen pasca gingivektomi. Formulasi sediaan gel getah tanaman yodium diberikan dengan cara dioleskan pada luka, dua kali dalam sehari selama 7 hari. Dengan proses perwujudan invensi ini, formula sediaan gel getah batang tanaman yodium terbukti dapat mempercepat penyembuhan luka pasca gingivektomi.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G 06Q 30/02(2023.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202110182

(22) Tanggal Penerimaan: 23 April 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/JP2019/017809 25 April 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 29 November 2021

(56) Dokumen Pembanding: JP 2002-288366 A JP 2010-231370 A JP 2003-331109 A

(11) IDP000091790 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JAPAN

(72) Nama Inventor : Hirokatsu OGAWA, JP Yasuo NAKAYAMA, JP Hiroshi NAKAO, JP Takumi KANEMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana SH., LL.M. 112/2006 Maulana & Partners Mayapada Tower It.5, Jl. Jend. Sudirman Kav.28, Jakarta 12920 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Elyta Devriana, S.T.

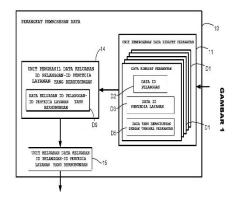
Jumlah Klaim: 8

METODE PEMROSESAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENCOCOKKAN

Judul Invensi:
DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENCOCOKKAN PELANGGAN DENGAN PENYEDIA LAYANAN, DAN
PROGRAM

(57) Abstrak:

Diberikan suatu metode pemrosesan data dan suatu perangkat pemrosesan data untuk mengeluarkan data yang akan digunakan untuk mencocokkan seorang pelanggan dengan suatu penyedia layanan, metode pemrosesan data dab perangkat pemrosesan data yang memungkinkan pemerolehan data yang memiliki keserbagunaan yang tinggi dan menunjukkan preferensi potensial pelanggan sambil mencapai derajat fleksibilitas dalam mendesain sumber perangkat keras. Suatu metode pemrosesan data yang berhubungan dengan suatu perwujudan kajian ini mengeluarkan data yang akan digunakan untuk mencocokkan seorang pelanggan dengan suatu penyedia layanan. Metode pemrosesan data termasuk: suatu tahap memperoleh sejumlah catatan data riwayat perawatan kecenderungan frekuensi tinggi dalam 4 bulan; suatu tahap penghasilan data keluaran ID pelanggan-ID penyedia layanan yang berhubungan; dan suatu tahap mengeluarkan data keluaran ID pelanggan-ID penyedia layanan yang dihasilkan.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G06Q 10/00; G06Q 30/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202110178

(22) Tanggal Penerimaan: 23 April 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal PCT/JP2019/017808 25 April 2019

(43) Tanggal Pengumuman: 22 November 2021

(56) Dokumen Pembanding: JP 2003-267554 A JP 2005-4240 A JP 2019-46218 A JP 2005-190013 A JP 2004-34747 A JP 2005-346362 A JP 2006-209446 A

Judul Invensi:

(11) IDP000091789 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JAPAN

(72) Nama Inventor : Hirokatsu OGAWA, JP Yasuo NAKAYAMA, JP Hiroshi NAKAO, JP Takumi KANEMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana SH., LL.M. 112/2006 Maulana & Partners Mayapada Tower It.5, Jl. Jend. Sudirman Kav.28, Jakarta 12920 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Elyta Devriana, S.T.

Jumlah Klaim: 10

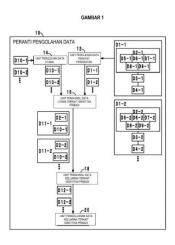
METODE PENGOLAHAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENYEDIAKAN KOMODITAS ATAU LAYANAN YANG SESUAI UNTUK PELANGGAN DAN PERANTI PENGOLAHAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENYEDIAKAN KOMODITAS ATAU LAYANAN YANG

SESUAI UNTUK PELANGGAN, DAN PROGRAM

(33) Negara

(57) Abstrak:

Suatu tujuan dari kajian ini adalah untuk menyediakan suatu metode pengolahan data dan suatu peranti pengolahan data untuk mengeluarkan data yang digunakan untuk menyediakan suatu komoditas atau layanan yang sesuai untuk pelanggan sambil meningkatkan tingkat fleksibilitas dalam merancang sumber daya perangkat keras. Unit penghasil data utama terkait identitas pribadi menurut kajian ini menghasilkan data utama terkait identitas pribadi yang diperoleh dengan menghubungkan data identitas pribadi yang tercakup dalam sejumlah catatan data riwayat perawatan kendaraan kecil satu atau dua kursi yang telah diperoleh, dengan setidaknya salah satu dari sejumlah catatan data utama berdasarkan sejumlah catatan data riwayat perawatan kendaraan kecil satu atau dua kursi yang telah diperoleh dan sejumlah catatan data utama yang telah diperoleh. Unit penghasil data keluaran terkait identitas pribadi yang akan dikeluarkan menggunakan data utama terkait identitas pribadi yang telah dihasilkan. Unit pengeluaran data keluaran terkait identitas pribadi mengeluarkan data keluaran terkait identitas pribadi.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A21D10/00; A21D13/043; A21D13/24; A21D13/60; A21D2/18; A21D2/36; A23G3/34; A23G3/48; A23L11/00; A23L25/00; A23L29/212; A23L7/122; A23P20/10.)

(21) No. Permohonan Paten: P00201912295

(22) Tanggal Penerimaan: 12 Juni 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/518.833 13 Juni 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 21 April 2021

(56) Dokumen Pembanding: WO 2013/141854 A1 US 2012/288590 A1 US 2 868 647 A

(11) IDP000091788 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

- INGREDION SINGAPORE PTE. LTD 21 Biopolis Road 05-21/27, Nucleos SINGAPORE
- CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC.
 Westbrook Corporate Center Westchester, Illinois 60154 UNITED STATES OF AMERICA

(72) Nama Inventor:

Douglas HANCHETT, US

Matt YURGEC, US

Dilek UZUNALIOGLU, TR

Jeffrey SULLIVAN, US

Yiyu LEE, SG
Finna NATACIA, SG
Chloe GAO, SG
Rachel BAHAMMOU, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Muhammad Nur Ichwan Muslim, S.T.

Jumlah Klaim: 5

(54) Judul Invensi: PENYALUT MAKANAN RINGAN PANGGANG YANG TERBUAT DARI SINGKONG LIRLILIN

(57) Abstrak:

Penyalutan campuran kering dan campuran untuk makanan ringan biskuit yang dibuat dari singkong lirlilin yang dipragelatinisasi dan memperlihatkan sifat tekstural unik dibandingkan pati lainnya sebagai contoh yang memiliki tekstur yang kurang padat, sangat mudah pecah, dan lebih garing daripada yang diperoleh menggunakan pati lainnya yang diberi perlakuan yang sama.



(19) DIREKTORAT JENDERAL **KEKAYAAN INTELEKTUAL**

(51) Klasifikasi IPC8: A23L27/00; A23L27/30; C07J17/00

(21) No. Permohonan Paten: P00201910138

(22) Tanggal Penerimaan: 31 Mei 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/514,482 02 Juni 2017 US 62/549.242 23 Agustus 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 25 Agustus 2020

(56) Dokumen Pembanding:

WO 2015/177522 A1 WO 2014/140634 A1

WO 2014/186084 A1

DATABASE WPI

Week 201302 Thomson Scientific, London, GB;

AN 2012-R51623

& CN 102 669 630 A (ZHENG S) 19 September 2012 (2012-09-19)

WO 2017/068033 A1

US 2009/162511 A1

ANONYMOUS/FDA ED- ANONYMOUS/FDA: "GRAS Notice

000301: Luo Han Fruit", INTERNET CITATION, 22 Juli 2009 (2009-

07-22), hlm. 1-112,

XP002669087, diakses dari Internet:

URL:http://www.accessdata.fda.gov/scripts/fcn/gras_notices/grn000

301.pdf

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI-KOMPOSISI

(57) Abstrak:

Suatu komposisi pemodifikasi rasa manis yang terdiri dari suatu pemanis berintensitas-tinggi dan suatu pemanis berpotensi-rendah dan suatu komposisi yang dimaniskan terdiri dari komposisi pemodifikasi rasa manis tersebut dan setidaknya satu pemanis lain; penggunaan komposisi yang dimaniskan tersebut dan komposisi pemodifikasi rasa manis; metode pembuatan komposisi yang dimaniskan dan komposisi pemodifikasi rasa manis.

(11) IDP000091787 B

23 Januari 2024

(71)Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

GIVAUDAN SA

Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier,

SWITZERLAND

(72)Nama Inventor:

Feng SHI, CN

Jenifer AUGELLI, US

Uwe KOHRS, NL

Wei YUAN, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten: (74)

Ludiyanto, S.H., M.H., M.M.

146/2006

Drew Marks Intellectual Property Services

Jl. Hayam Wuruk No.3 (i, j, & jj)

Jakarta 10120

INDONESIA

Pemeriksa Paten: Muhammad Nur Ichwan Muslim, S.T.

Jumlah Klaim: 27



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: F 16D 13/52(2010.01), F 16D 23/12(2010.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201902167

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Maret 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 20 September 2019

(56) Dokumen Pembanding: JP 2019-078373-A JP 2017-101811-A JP 2017-101810-A JP 2017-172653-A

(11) IDP000091783 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 EXEDY CORPORATION
 1 -1, Kidamotomiya 1 -chome, Neyagawa-shi, Osaka 572-8570

JAPAN

(72) Nama Inventor : Yoshio IMANISHI, JP Hidenori KITAZAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Dr. Belinda Rosalina, S.H., LL.M. 041/2006 AMR Partnership Gandaria City Office Tower, 3rd Fl. Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240 INDONESIA

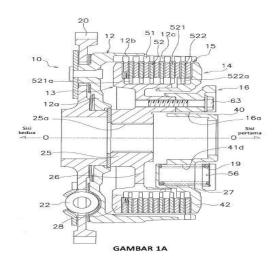
Pemeriksa Paten : Ir. Mahruzar

Jumlah Klaim: 9

(54) Judul Invensi: ALAT KOPLING

(57) Abstrak:

Yang diinginkan adalah meningkatkan kekuatan suatu pelat tekan. Alat kopling invensi ini mencakup suatu rumahan kopling (12), suatu pusat kopling (13), suatu pelat tekan (14), suatu bagian kopling (15), suatu mekanisme bubungan (17, 18). Pusat kopling (13) nencakup suatu bagian tubular pertama (27) yang dibentuk hingga menonjol ke suatu sisi pertama ke suatu arah aksial. Pelat tekan (14) nencakup sejumlah bagian bubungan dan suatu bagian tubular kedua (41). Sejumlah bagian bubungan tersebut mencakup sejumlah sermukaan bubungan (17b, 18b) yang dibentuk agar menonjol ke suatu sisi kedua ke arah aksial. Bagian tubular kedua (41) dipasang pada suatu sisi keliling dalam bagian tubular pertama (27) sehingga menonjol ke sisi kedua ke arah aksial. Bagian tubular kedua (41) paling tidak nenggandeng sebagian dari sejumlah bagian bubungan. Bagian kopling (15) memungkinkan dan menghalangi perpindahan tenaga dari umahan kopling (12) ke suatu sisi output. Mekanisme bubungan (17, 18) mencakup sejumlah permukaan bubungan (17b, 18b) dan nengendalikan suatu gaya tekan yang diberikan ke bagian kopling (15).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: B 60K 17/00(2006.01), F 16H 57/03(2021.01), F 16H 57/021(2021.01), F 16H 57/00(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202006791

(22) Tanggal Penerimaan: 17 September 2020

(30) Data Prioritas:

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

2019-168423 17 September 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 15 November 2021

(56) Dokumen Pembanding: JP H03-017462-U JP S63-097754-U

(11) IDP000091782 B

(45) 22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, Japan

(72) Nama Inventor : Shumpei SARASHINA, JP Shunichi ITO, JP Natsuki IWAI, JP

(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 INDONESIA

Pemeriksa Paten : Ir. Mahruzar

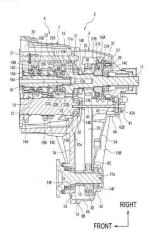
Jumlah Klaim: 6

(54) Judul Invensi : TRANSMISI KENDARAAN

(57) Abstrak:

Untuk menyediakan suatu transmisi suatu kendaraan yang dapat meningkatkan kekakuan suatu bagian rumahan pompa yang menampung suatu pompa oli dan mencegah kerusakan efisiensi hisap dan daya tahan pompa oli. Pada suatu transmisi otomatis (2), suatu kotak belakang transfer (8) memiliki suatu dinding belakang (8C) yang terpasang pada suatu sisi belakang dari poros berlawanan (12). Dinding belakang (8C) dilengkapi dengan suatu bagian rumahan pompa (44) yang menampung suatu pompa oli (41), dan suatu bagian penopang bantalan tubular (34) secara berputar menyangga suatu poros keluaran belakang (11) melalui suatu bantalan bola (14C), dan suatu bagian rumahan pompa (44) dihubungkan ke bagian penopang bantalan (34).

GAMBAR 6





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A61M 5/158 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202201132

(22) Tanggal Penerimaan: 28 Oktober 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal 20 2019 103 876.4 15 Juli 2019 (33) Negara DE

(43) Tanggal Pengumuman: 13 Juni 2022

(56) Dokumen Pembanding: WO 2018/172853 A1 US 5 885 249 A WO 2018/151831 A1

(11) IDP000091722 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

1.FISCHER, Stephan

Auf der Brede 8 32120 Hiddenhausen

(DE)

2.WILKE, Tobias

Heuwinkel 3 49477 Ibbenbüren

(DE)

3.MOHR, Bernd

Mühlenberg 2 25355 Barmstedt

(DE)

(72) Nama Inventor:

FISCHER, Stephan, DE

WILKE, Tobias, DE

MOHR, Bernd, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marodin Sijabat, S.H

379-2010

Adastra IP Services

Epi Walk Building 3rd Floor,

JI.HR Rasuna Said No.306, RT.2/RW.5,

Karet Kuningan, Setia Budi, Kota Jakarta Selatan,

DKI Jakarta 12940

INDONESIA

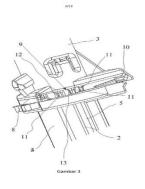
Pemeriksa Paten : Rosi Andriani

Jumlah Klaim: 16

(54) Judul Invensi: PERANGKAT PELINDUNG UNTUK TABUNG JARUM SUNTIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan perangkat pelindung (1) untuk tabung jarum (2) dari jarum suntik, terdiri dari rumahan (4) yang dapat diputar pada elemen pendukung (3) yang memiliki sisi rumahan terbuka (5) pada bidang poros putar, sehingga tabung jarum (2) dapat diputar ke dalam rumahan (4) setelah digunakan untuk injeksi dan dimana pada sisi rumahan, sarana penahan (6) disediakan untuk tabung jarum (2) yang telah diputar ke dalam. Invensi ini mengusulkan bahwa selain sambungan engsel film (8) untuk membentuk sumbu poros putar, elemen pendukung (3) dan rumahan yang dapat diputar (4) juga dihubungkan bersama-sama melalui titik putus yang ditentukan sebelumnya (9) dan dimana setelah digunakan untuk injeksi, rumahan (4) dapat diputar kembali di atas titik putus yang ditentukan sebelumnya yang dihancurkan (9).





(11) IDP000090961 B

(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(45) 06 Desember 2023

(51) Klasifikasi IPC*: A 01N 43/78(8), A 01N 43/56(8), C 07D 401/14(8), C 07D 405/14(8), C 07D 407/14(8), C 07D409/14(8), C 07D 413/14(8), C 07D 417/14(8), C 07D 401/04(8), C 07D 403/04(8), C 07D413/04(8), C 07D 417/04(8), C 07D 471/04(8), C 07D 513/04(8)

(21) No. Permohonan Paten: P00202207072

(22) Tanggal Penerimaan: 09 September 2014

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 61/877,329 13 September 2013 US

(43) Tanggal Pengumuman: 18 Agustus 2017

(56) Dokumen Pembanding:

WO 2009/027733 Al 5 March 2009

SEUNG-CHUL LEE ET AL: "Design, synthesis and biological evaluation of novel imidazopyridines as potential antidiabetic GSK3 inhibitors", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 22, no. 13, 15 May 2012, pages 4221-4224, XP028490981

WO 2007/083978 Al 26 July 2007 WO 2009/146358 Al 3 December 2009

GOPALSAMY ARIAMALA ET AL: "Hit to lead optimization of pyrazolo[1,5-a]pyrimidines as B-Raf kinase inhibitors", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 19, no. 24, pages 6890-6892, XP029120888

CHEMISTRY LETTERS, vol. 19, no. 24, pages 6 WO 2009/027732 A1 5 March 2009

WO 2006/066913 A2 29 June 2006 WO 2006/066914 A2 29 June 2006

WO 2008/117943 A1 2 October 2008

WO 2010/003133 A2 7 January 2010

WO 2007/040438 A2 12 April 2007 WO 201 3/1 81 579 A2 5 December 2013

WO 2013/106254 Al 18 July 2013

EP 2 274 983 A1 19 January 2011

WO 2014/068988 A1 8 May 2014

WO 2004/063151 A2 29 July 2004

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Chestnut Run Plaza, 974 Centre Road, P.O. Box 2915, Wilmington, Delaware 19805.

(72) Nama Inventor :

CLARK, David, Alan, US FRAGA, Breena, Gloriana, US

ZHANG, Wenming, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Daru Lukiantono, S.H.

054/2006

Hadiputranto, Hadinoto & Partners
Pacific Century Place Level 35

Pacific Century Place, Level 35 Sudirman Central Business District Lot 10

Jl. Jendral Sudirman Kav. 52-53

Jakarta 12190

INDONESIA

Pemeriksa Paten: Dieska Hirgayasha, S.Si.

Jumlah Klaim: 12

(54) Judul Invensi: PESTISIDA AZOL BISIKLIS TERSUBSTITUSI-HETEROSIKLIS

(57) Abstrak:

Yang dijelaskan adalah senyawa Formula 1, termasuk semua stereoisomer dan geometrik, N-oksida, dan garamnya,

dan A, R^1 , m, X^1 , X^2 , X^3 , X^4 , Y^1 , Y^2 dan Y^3 adalah sebagaimana didefinisikan dalam penjelasan ini. Yang juga dijelaskan adalah komposisi yang mengandung senyawa Formula 1 dan metode untuk mengendalikan hama invertebrata yang terdiri atas mengontakkan hama invertebrata atau lingkungannya dengan senyawa atau komposisi invensi ini dalam jumlah yang efektif secara biologis.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: G 10L 21/0308 (2013.01); G 10L 25/30 (2013.01); G 10L 25/60 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202105453

(22) Tanggal Penerimaan: 20 Desember 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18215707.3 21 Desember 2018 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 15 November 2021

(56) Dokumen Pembanding: WO 2016/033269 A1 GB 2.516.483 A US 2007/021958 A1 US 2017/251320 A1

(11) IDP000091855 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, GERMANY

(72) Nama Inventor:
Christian UHLE, DE
Matteo TORCOLI, IT
Sascha DISCH, DE
Jouni PAULUS, FI
Jürgen HERRE, DE
Oliver HELLMUTH, DE
Harald FUCHS, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Y.T. Widjojo 242/2006 Widjojo (Oei Tat Hway) CS. Wisma Kemang Lantai 5, Jl. Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560 INDONESIA

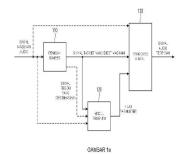
Pemeriksa Paten : Ir. Nizam Berlian

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PEMISAHAN SUMBER DENGAN MENGGUNAKAN ESTIMASI DAN KONTROL

(57) Abstrak:

Suatu peralatan untuk menghasilkan suatu sinyal audio terpisah dari suatu sinyal masukan audio disediakan. Sinyal masukan audio meliputi suatu bagian sinyal audio target dan suatu bagian sinyal audio residu. Bagian sinyal audio residu menunjukkan suatu residu antara sinyal masukan audio dan bagian sinyal audio target. Perlatan meliputi suatu pemisah sumber (110), suatu modul penentu (120) dan suatu prosesor sinyal (130). Pemisah sumber (110) dikonfigurasikan untuk menentukan suatu sinyal target yang diestimasikan yang tergantung pada sinyal masukan audio, sinyal target yang diestimasikan merupakan suatu estimasi dari suatu sinyal yang hanya meliputi bagian sinyal audio target. Modul penentu (120) dikonfigurasikan untuk menentukan satu atau lebih nilai hasil tergantung pada kualitas suara yang diestimasikan dari sinyal target yang diestimasikan untuk memperoleh satu atau lebih nilai parameter, dimana satu atau lebih nilai parameter merupakan satu atau lebih nilai hasil atau tergantung pada satu atau lebih nilai hasil. Prosesor sinyal dikonfigurasikan untuk menghasilkan sinyal audio terpisah tergantung pada satu atau lebih nilai parameter dan tergantung pada setidaknya satu dari sinyal target yang diestimasikan dan sinyal audio masukan dan suatu sinyal residu yang diestimasikan, sinyal residu yang diestimasikan merupakan suatu estimasi dari suatu sinyal yang hanya meliputi bagian sinyal audio residu.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A23D9/00; A61K31/20; A61K31/201; A61K31/202; A61K36/31; C07C69/587; C11B1/10; C12N15/82

(21) No. Permohonan Paten: P00201608926

(22) Tanggal Penerimaan: 18 Juni 2015

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2014902471 27 Juni 2014 AU 20140104761 18 Desember 2014 AR PCT/AU2014/050433 18 Desember 2014 AU 14/575,756 18 Desember 2014 US

(43) Tanggal Pengumuman: 10 November 2017

(56) Dokumen Pembanding:
US 2010/0227924 A1
WO 2002/092540 A1
WO 2007/005727 A2
WO 2010/147900 A1
WO 2010/057246 A1
WO 2013/185184 A2
WO 2005/103253 A1

(11) IDP000091849 B

(45) 24 Januari 2024

- (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 - COMMONWÉALŤH SCĬENTIFIC AND INDUSTRIAL
 RESEARCH ORGANISATION
 Clunies Ross St, Acton, Australian Capital Territory, 2601
 AUSTRALIA
 - GRAINS RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION Level 4, 4 National Circuit Barton, Australian Capital Territory 2600, AUSTRALIA
 - NUSEED NUTRITIONAL AUSTRALIA PTY LTD 103-109 Pipe Road, Laverton North, Victoria 3026, AUSTRALIA
- (72) Nama Inventor : PETRIE, James Robertson, AU SINGH, Surinder Pal, AU DEVINE, Malcolm, David, CA MCALLISTER, Jason, Timothy, AU SHRESTHA, Pushkar, AU DE FEYTER, Robert, Charles, AU
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teguh Setiawan, S.H. 792-2014 PT. Rouse Consulting International Suite 701, Wisma Pondok Indah 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Pondok Indah, Jakarta 12310 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Sari Puspita, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 16

(54) Judul Invensi: LIPID YANG MENCAKUP ASAM DOKOSAPENTAENOAT

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan lipid tanaman atau lipid mikroba terekstraksi yang mencakup asam dokosapentaenoat, dan prosesproses untuk memproduksi lipid terekstraksi tersebut.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: C07H21/04; C12N15/113; C12N15/115

(21) No. Permohonan Paten: P00201608233

(22) Tanggal Penerimaan: 29 April 2015

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 61/987,396 01 Mei 2014 US 62/151,909 23 April 2015 US

(43) Tanggal Pengumuman: 29 September 2017

(56) Dokumen Pembanding:

US 2007/0037770 A1
FEARON, KL et al. Investigation Of The 'N-1' Impurity In
Phosphorothioate Oligodeoxy nucleotides Synthesized By The
Solid-Phase-Cyanoethyl Phosphoramidate Method Using Stepwise
Sulfurization. Nucleic Acids Research. 1995, Vol. 23, No. 14
CAPALDI, DC et al. Highly Efficient Solid Phase Synthesis Of
Oligonucleotide Analogs Containing Phosphorodithioate linkages.
Nucleic Acids Res. 01 Mei 2000, Vol. 28, No.9; E40
CHEN, JJ et al. N2' -->P3' Phosphoramidate Glycerol Nucleic Acid
As A Potential Alternative Genetic System. J Am Chem Soc. 18
Februari 2009, Vol. 131, No.6; halaman 2119-2121
WO 2008/094640 A2
US 2009/0175801 A1

(11) IDP000091848 B

(45) 24 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GERON CORPORATION
 919 E. Hillsdale Blvd., Suite 250
 Foster City, California 94404
 UNITED STATES OF AMERICA

(72) Nama Inventor : RAMIYA, Premchandran H., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Nidya R. Kalangie, S.H. 167/2006 SKC Law Suite 6, 29th Floor, AXA Tower, Kuningan City, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. 18, Jakarta 12940 INDONESIA

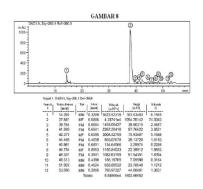
Pemeriksa Paten: Sari Puspita, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 22

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI-KOMPOSISI OLIGONUKLEOTIDA DAN METODE-METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyajikan suatu metode fase padat untuk membuat oligonukleotida melalui siklus-siklus penggandengan urutan termasuk setidaknya satu penggandengan subunit dimer dinukleotida dengan suatu gugus 3'-terminal bebas pada suatu rantai yang tumbuh. Oligonukleotida mencakup setidaknya dua subunit nukleosida yang tergabung oleh suatu pertautan fosforamidat N3'—P5'. Metode tersebut dapat mencakup langkah (a) deproteksi gugus 3'-amino terlindungi dari suatu nukleosida terminal yang melekat pada suatu penyangga fase padat, deproteksi tersebut membentuk suatu gugus 3'-amino bebas; (b) menghubungkan gugus 3'-amino bebas tersebut dengan suatu dimer 3'-amino terlindungi-dinukleotida-5'-fosforamidit di dalam suatu katalis nukleofilik untuk membentuk suatu pertautan antar nukleosida N3'—P5' fosforamidit; dan (c) mengoksidasi (contohnya, mensulfurkan) pertautan tersebut. Komposisi-komposisi yang diproduksi dengan metode-metode subjek dapat mencakup jumlah yang sedikit dari satu atau lebih produk oligonukleotida (N-x). Juga disajikan komposisi-komposisi farmasi termasuk komposisi-komposisi oligonukleotida subjek.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A61K 47/38; A61K 31/245; A61K 9/06; A61K 9/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202001767

(22) Tanggal Penerimaan: 14 September 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/559,220 15 September 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 10 September 2020

(56) Dokumen Pembanding:
 US 2005/ 137177 A1
 XP055520921
 US 6218428 B1

(11) IDP000091847 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SINTETICA S.A. Via Penate 5, CH-6850 Mendrisio,

SWITZERLAND

(72) Nama Inventor : MITIDIERI, Augusto, CH DONATI, Elisabetta, CH BIANCHI, Clara, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Prudence Jahja, S.H., LL.M. 724-2014 Januar Jahja & Partners Menara Batavia Lt. 6, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126 Jakarta Pusat 10220 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Sari Puspita, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 14

(54) Judul Invensi : FORMULASI TOPIKAL DARI KLOROPROKAIN

(57) Abstrak:

Dosis dan formulasi topikal dari kloroprokain, yang mencakup gel dan salep, dan metode pembuatan dan penggunaan dosis dan formulasi topikal dari kloroprokain, disediakan yang efektif, stabil secara kimia dan seimbang secara fisiologis untuk keamanan dan efikasi. Dosis dan formulasi tersebut khususnya berguna selama prosedur oftalmik atau sebagai respons terhadap abrasi atau trauma oftalmik berdasarkan pada tolerabilitas dan farmakokinetiknya.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A01N 43/40; A01N 43/90; A01N 47/36; A01P

(21) No. Permohonan Paten: P00201910182

(22) Tanggal Penerimaan: 09 Juni 2015

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/009,717 09 Juni 2014 US

(43) Tanggal Pengumuman: 10 November 2017

(56) Dokumen Pembanding:
 US 2011/098182 A1
 AU 646560 B2
 DE 19520839 A1

(11) IDP000091845 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 Corteva Agriscience LLC
 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268,
 United States of America

(72) Nama Inventor: James M. GIFFORD, US Richard K. MANN, US Ändrea C. MCVEIGH-NELSON, US David G. OUSE, US Christopher J. VOGLEWEDE, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Melinda, SE., SH
 384/2010
 PT Tilleke & Gibbins Indonesia,
 Lippo Kuningan, Lt. 12, Unit A
 JI. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan,
 Jakarta 12940

Pemeriksa Paten: Sari Puspita, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 20

INDONESIA

(54) Judul Invensi: KONTROL GULMA HERBISIDA DARI KOMBINASI FLUROKSIPIR DAN INHIBITOR ALS

(57) Abstrak:

Tersedia di sini adalah suatu komposisi herbisida yang mengandung (a) fluroksipir atau suatu ester atau garam darinya yang dapat diterima secara pertanian dan (b) herbisida penghambat ALS, dimana herbisida penghambat ALS adalah diklosulam, kloransulam, klorimuron, atau tifensulfuron, atau suatu ester atau garam darinya yang dapat diterima secara pertanian. Komposisi memberikan pengontrolan gulma sinergis dari vegetasi yang tidak diinginkan di daerah termasuk, namun tidak terbatas pada, kedelai, kapas, jagung, sorgum, bunga matahari, tebu, gula bit, alfalfa, sereal (termasuk namun tidak terbatas pada gandum, barli, padi dan gandum), bukan tanaman, fallow-bed, tanaman tahunan, tanaman berbuah, atau area tanaman perkebunan.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸ : A61K31/4184; A61P31/08; A61P35/00; A61P37/00; C07D403/14; C07D405/14; C07D413/14; C07D487/22; C07D493/10; C07D498/18; C07F9/09

(21) No. Permohonan Paten: P00201908472

(22) Tanggal Penerimaan: 05 April 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/319,358 07 April 2016 US 62/461,301 21 Februari 2017 US 62/461,975 22 Februari 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 31 Desember 2018

(56) Dokumen Pembanding: WO 2015/185565 A1

(11) IDP000091844 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, United Kingdom

(72) Nama Inventor :

CHARNLEY, Adam
Kenneth, US
DARCY, Michael G., US
DODSON, Jason W., US
DONG, Xiaoyang, US
HUGHES, Terry V., US
KANG, Jianxing, US

MEHLMANN, John F., US
NEVINS, Neysa, US
RAMANJULU, Joshi M., US
ROMANO, Joseph J., US
WANG, Gren Z., US
YE, Guosen, US
ZHANG, Daohua, CN

LEISTER, Lara Kathryn, US LIAN, Yiqian, CN LI, Yue, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Dr. Toeti Heraty N. Roosseno 228/2006 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

Pemeriksa Paten: Sari Puspita, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 8

INDONESIA

(54) Judul Invensi: AMIDA HETEROSIKLIK YANG BERGUNA SEBAGAI MODULATOR PROTEIN

(57) Abstrak:

Diungkapkan senyawa-senyawa yang memiliki Formula:

dimana q, r, s, A, B, C, RA1, RA2, RB1, RB2, RC1, RC2, R3, R4, R5, R6, R14, R15, R16, dan R17, adalah sebagaimana ditetapkan dalam invensi ini, atau suatu tautomernya, atau suatu garam, khususnya suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: E 04G 9/10(20060101), E 04G 9/06(20060101), E 04G 17/04(20060101), E 04G 9/02(20060101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202201357

(22) Tanggal Penerimaan: 02 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2019-0091097 26 Juli 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman: 20 Juni 2022

(56) Dokumen Pembanding:
 KR 10-1722109 B1
 KR 20-0419925 Y1
 KR 10-1978841 B1
 KR 10-2012-0092906 A

(11) IDP000091843 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KUMKANG KIND CO., LTD.

110, Dasan-ro Saha-gu Busan 49489

Republic of Korea (72) Nama Inventor :

(72) Nama Inventor : JEON, Byeong Ho, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Nidya R. Kalangie, S.H. 167/2006

SKC Law Suite 6, 29th Floor, AXA Tower,

Kuningan City, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. 18,

Jakarta 12940 INDONESIA

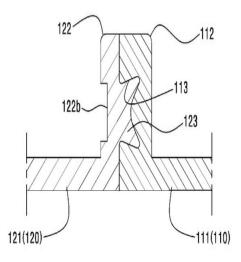
Pemeriksa Paten: Asfaroni, ST

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: RAKITAN PANEL CETAKAN ALUMINIUM UNTUK KONSTRUKSI

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu rakitan panel bekisting aluminium untuk konstruksi yang mencakup panel unit pertama dan panel unit kedua, dimana satu ujung samping yang memiliki rusuk tulangan dipasang dalam keadaan berkontak rapat satu sama lain, dan pada salah satu permukaan dari panel unit pertama dan panel unit kedua, yang berada dalam keadaaan berkontak rapat satu sama lain, dibentuk alur penyisipan yang ruang bagian dalamnya relatif diperluas daripada bukaannya, dan pada permukaan lainnya, dibentuk bagian tonjolan pemasangan, yang disisipkan ke dalam alur penyisipan dan terdeformasi oleh gaya eksternal dan terpasang di dalamnya.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G06Q 10/06

No. Permohonan Paten: P00202200802

Tanggal Penerimaan: 28 Juli 2020

(30)Data Prioritas :

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

62/881,614 01 Agustus 2019

(43) Tanggal Pengumuman: 25 Juli 2022

Dokumen Pembanding:

US 3 053 673 A

US 3 100 526 A

US 3 234 154 A

US 3 662 830 A

US 3 885 985 A

US 4 089 895 A

US 4 190 454 A

US 4 210 455 A

US 4 466 836 A

US 4 676 832 A

US 5 221 386 A US 2018/0029934 A1 (11) IDP000091842 B

24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

GCP Applied Technologies Inc.

2325 Lakeview Parkway, Alpharetta, Georgia 30009,

United States of America

Nama Inventor

Nathan A. TREGGER, US Mark F. ROBERTS, US

Jason STRAKA, US

Elise BERODIER, CH

Greg AUSTIN, US

Robert HOOPES, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A.

345/2010

Biro Oktroi Roosseno

Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2

Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,

Mega Kuningan, Jakarta 12950

INDONESIA

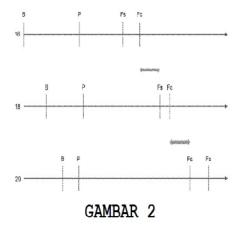
Pemeriksa Paten: Asfaroni, ST

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: MENGOORDINASIKAN PENGIRIMAN DAN PENEMPATAN BETON

(57)Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan sistem untuk mengoordinasikan pengiriman dan penempatan muatan beton di lokasi kerja, dan lebih khususnya, untuk mengatur nilai atau kisaran nilai waktu pengerasan muatan beton, sehingga memfasilitasi penyelesaian atau kegiatan-kegiatan penempatan beton lainnya. Dalam contoh perwujudan, pengaturan dapat dilakukan berdasarkan pada penilaian muatan beton yang ditempatkan sebelumnya. Nilai atau kisaran nilai waktu pengerasan beton dapat dipantau dan diatur untuk mencapai sifat-sifat yang diinginkan selama pemasangan dan/atau dalam keadaan mengerasnya.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B 04C 1/00(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00201910437

(22) Tanggal Penerimaan: 15 November 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

JP2018-239455 21 Desember 2018 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 12 Oktober 2020

(56) Dokumen Pembanding: CN 107407396 A JP-A-2001260677 JP-A-2008239124

(11) IDP000091839 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan

(72) Nama Inventor : Masahide MIYAZAKI, JP Keiji KITAOKA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Poppy, SH., M.Hum 183-2006 RiFelicitas Patent The Prominence Office Tower, Level 28 Unit C, Jl. Jalur Sutera Barat No. 15 RT 003/RW 006 Panunggangan, Pinang, Kota Tanggerang, Banten 15143 INDONESIA

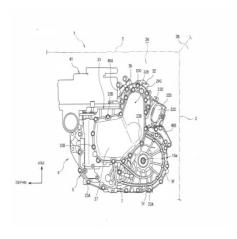
Pemeriksa Paten : Ir. Cecep Sumardinata

Jumlah Klaim: 2

(54) Judul Invensi: PERALATAN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN HIBRID

(57) Abstrak:

Peralatan penggerak yang dilengkapi dengan mekanisme pengurang kecepatan (33) yang bekerja untuk mereduksi kecepatan dan mengirimkan daya penggerak yang dihasilkan oleh motor (32) ke suatu transmisi (61). Mekanisme pengurang kecepatan (33) dilengkapi dengan poros motor (32B), poros tengah pertama (35), dan poros tengah kedua (36) digunakan sebagai sejumlah poros pengurang kecepatan yang mentransmisikan daya penggerak di antaranya melalui perangkat roda gigi (yaitu, perangkat roda gigi reduksi kecepatan pertama (37), perangkat roda gigi reduksi kecepatan kedua (38), dan perangkat roda gigi reduksi kecepatan ketiga 39). Unit penggerak (4) memiliki peredam (81) yang ditempatkan pada poros tengah kedua (36) yang merupakan poros pengurang kecepatan akhir yang merupakan salah satu poros pengurang kecepatan dan berfungsi untuk mentransmisikan daya penggerak antara transmisi dan poros transmisi (61). Peredam (81) bekerja untuk meminimalkan kebisingan mekanis yang dihasilkan dari tumbukan antara gigi dari roda-roda gigi pada poros pengurang kecepatan.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61P 35/00(2006.01), C 07K 16/46(202101), C 07K 16/30(202101), C 07K 16/28(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202104932

(22) Tanggal Penerimaan: 19 Desember 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18214994.8 21 Desember 2018 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 21 Juni 2021

(56) Dokumen Pembanding: WO 2014/131712 A1 WO 2016/079076 A1

X LU ET AL: "Deamidation and isomerization liability analysis of 131 clinical-stage antibodies", mAbs, vol. 11, no. 1, 10 December 2018 (2018-12-10), pages 45-57, XP55675424

J F SYDOW ET AL: "Structure-Based Prediction of Asparagine and Aspartate Degradation Sites in Antibody Variable Regions", PLoS ONE, vol. 9, no. 6, 24 June 2014 (2014-06-24), page e100736, XP55320805

M HABERGER ET AL: "Assessment of chemical modifications of sites in the CDRs of recombinant antibodies", mAbs, vol. 6, no. 2, 17 January 2014 (2014-01-17), pages 327-339, XP055202269 WO 2017/021370 A1

(11) IDP000091835 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor:

Anne FREIMOSER-GRUNDSCHOBER, CH

Thomas HOFER, CH Ralf HOSSE, DE Ekkehard MOESSNER, DE

Valeria G. NICOLINI, ES Pablo UMAÑA, CR Inja WALDHAUER, DE Wolfgang RICHTER, DE Alexander KNAUPP, DE Halina TROCHANOWSKA, PL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D JI. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Gawang Sudrajat, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 36

(54) Judul Invensi: PENGIKATAN ANTIBODI-ANTIBODI KE CD3

(57) Abstrak:

Invensi ini umumnya berkaitan dengan antibodi yang berikatan pada CD3, yang meliputi antibodi multispesifik misalnya untuk mengaktifkan sel T. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan polinukleotida yang menyandikan antibodi tersebut, dan vektor dan sel inang yang mengandung polinukleotida tersebut. Invensi selanjutnya berkaitan dengan metode untuk menghasilkan antibodi, dan berkaitan dengan metode penggunaan dalam pengobatan penyakit.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: 61K 39/395 (20060101), A 61P 1/00 (20060101), A 61P 35/00 (20060101), A 61P 37/00 (20060101), C 07K 16/28 (20060101), C 12N 15/63 (20060101), C 12N 15/13 (20060101), C 12N 5/10 (202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202105098

(22) Tanggal Penerimaan: 24 Desember 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2018146029 25 Desember 2018 RU

(43) Tanggal Pengumuman: 03 Januari 2022

(56) Dokumen Pembanding:

TOYABE S. et al. Biclonal expansion of T cells infected with monoclonal Epsteinvirus (EBV) in a patient with chronic, active EBV infection. Clinical & Experimental Immunology, 2003, volume 135, number 1, pages 9 2 -9 7, do i : 10 | 10 | 4 | 6 | j | . 13 | 6 | 5 -2 | 2 | 4 | 9 | . 2 | 0 | 0 | 3 | . 0 | 2 | 2 | 7 | 0 | . x

(11) IDP000091834 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD"
 ul. Liter A., Svyazi st., 34, Strelna,
 Petrodvortsoviy district, Saint Petersburg, 198515,
 RUSSIAN FEDERATION

(72) Nama Inventor:

BRITANOVA, Olga Vladimirovna, RU STAROVEROV, Dmitry Borisovich, RU EVSTRATEVA, Anna Valentinovna, RU MISORIN, Alexey Konstantinovich, RU NEMANKIN, Timofey Aleksandrovich, RU SHCHEMELEVA, Mariia Aleksandrovna, RU VLADIMIROVA, Anna Konstantinovna, RU ANIKINA, Arina Vitalevna, RU IVANOV, Roman Alekseevich, RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich, RU IAKOVLEV, Pavel Andreevich, RU LUKYANOV, Sergey Anatolievich, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Kusno Hadi Kuncoro, S.Si. 776 – 2014 Batavia Patent Agent Kartika Chandra Office Tower 4th floor Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav.18-20, Jakarta 12930 INDONESIA

Pemeriksa Paten : Gawang Sudrajat, S.Farm.,Apt.

Jumlah Klaim: 13

(54) Judul Invensi: ANTIBODI-ANTIBODI MONOKLON YANG TERIKAT SECARA SPESIFIK KE TRBV9 MANUSIA

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan antibodi monoklon terhumanisasi atau fragmen pengikat antigennya yang secara spesifik mengikat famili TRBV9 dari reseptor sel T manusia. Invensi ini juga berkaitan dengan asam nukleat yang menyandikan antibodi tersebut atau fragmen pengikat antigennya, vektor ekspresi, metode untuk membuat antibodi tersebut, dan penggunaan antibodi tersebut dalam pengobatan penyakit atau gangguan yang terkait dengan famili reseptor sel T manusia. Invensi ini diarahkan untuk menghasilkan antibodi yang dapat digunakan untuk mengobati, khususnya AS, penyakit seliak dan penyakit darah ganas, yang patogenesisnya melibatkan TCR famili TRBV9.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61K 47/64(2017.01), A 61K 38/48(2006.01), A 61K 47/26(2006.01), A 61K 47/20(2006.01), A 61K 47/18(2006.01), A 61K 9/08(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202105002

(22) Tanggal Penerimaan: 29 November 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2018-0151983 30 November 2018 KR 10-2019-0101723 20 Agustus 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman: 03 Januari 2022

(56) Dokumen Pembanding: KR 10-2016-0103551 A (ALLERGAN, INC.) 01 September 2016

(11) IDP000091833 B

(45) 24 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: HUONS BIOPHARMA CO., LTD.
 861, 8F., 14, Galmachi-ro, 288beon-gil, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13201, REPUBLIC OF KOREA

(72) Nama Inventor: KIM, Wanseop Paul, US KIM, Yeong-Mok, KR PARK, Gi-Sik, KR PARK, Jae-Min, KR LEE, Ae-Yeon, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Dr. Belinda Rosalina, S.H., LL.M. 041/2006 AMR Partnership Gandaria City Office Tower, 3rd Fl. Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Gawang Sudrajat, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 10

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI CAIRAN PENSTABIL-TOKSIN BOTULINUM

(57) Abstrak

Invensi ini berhubungan dengan komposisi cairan penstabil toksin botulinum yang memiliki efek meningkatkan stabilitas toksin botulinum, metode pembuatannya, dan komposisi farmasi yang mengandung komposisi cairan penstabil dan memiliki stabilitas toksin botulinum yang ditingkatkan. Menurut invensi ini, karena aktivitas toksin botulinum cair dipertahankan untuk waktu yang lama bahkan pada suhu kamar, ada keuntungan dari stabilitas penyimpanan dan stabilitas konservasi yang sangat baik dan pemberian yang mudah.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C23C 28/00 (2006.01), B21D22/20(2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 30/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202201479

(22) Tanggal Penerimaan: 28 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-157205 29 Agustus 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 20 April 2022

(56) Dokumen Pembanding:
 WO 2018/139620 Al
 JP 2010-180428 A
 WO 2013/153682 Al
 JP 2018-090879 A
 JP 6443596 B1
 JP 08 013154 A

(11) IDP000091832 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 NIPPON STEEL CORPORATION
 6-1, Marunouchi 2-chome,
 Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071
 JAPAN

(72) Nama Inventor: Takuya MITSUNOBU, JP Kohei TOKUDA, JP Takehiro TAKAHASHI, JP Hiroshi TAKEBAYASHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:
 Ir. Migni Myriasandra, S.H., M.I.P., M.SEL.
 158/2006
 PT. Biro Oktroi Roosseno
 Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7
 JI. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
 Mega Kuningan, Jakarta 12950
 INDONESIA

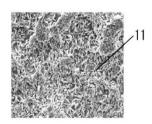
Pemeriksa Paten: Roisatul Hasanah, S.Si.

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi: BAJA YANG DISTEMPEL PANAS

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu baja yang distempel panas yang meliputi bahan dasar yang dibentuk dari baja, lapisan sepuhan yang dibentuk pada permukaan bahan dasar, dan penyalut fosfat yang dibentuk pada permukaan lapisan sepuhan; komposisi kimia dari lapisan sepuhan mengandung 20,00 hingga 45,00 %massa Al, 10,00 hingga 45,00 %massa Fe, 4,50 hingga 15,00 %massa Mg, 0,10 hingga 3,00 %massa Si, 0,05 hingga 3,00 %massa Ca, 0 hingga 0,50 %massa Sb, 0 hingga 0,50 %massa Pb, 0 hingga 1,00 %massa Cu, 0 hingga 1,00 %massa Sn, 0 hingga 1,00 %massa Sn, 0 hingga 1,00 %massa Sn, 0 hingga 1,00 %massa Mn dengan sisa Zn dan pengotor; penyalut fosfat hanya terdiri dari kristal seng fosfat yang mengandung 5,0 hingga 50,0 %massa Mg dan 0,5 hingga 5,0 %massa Ca; dan jumlah adhesi penyalut fosfat per satu permukaan berada dalam kisaran 0,1 hingga 10,0 g/m².



GAMBAR 2



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C01B 3/02 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01),C07C 29/151 (2006.01),C07C 31/04 (2006.01), C07C 273/04 (2006.01), C07C 45/38 (2006.01), C07C 47/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201909410

(22) Tanggal Penerimaan: 22 Maret 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1705487.5 05 April 2017 GB

(43) Tanggal Pengumuman: 14 Maret 2023

(56) Dokumen Pembanding: WO 2016/132091 A 1 WO 2016/132092 A 1

(11) IDP000091831 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY 5th floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB, GREAT BRITAIN

(72) Nama Inventor : BARKER, Sam, GB DAVISON, Thomas, GB PACH, John David, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H. 004/2006 AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15, JL. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Roisatul Hasanah, S.Si.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: PROSES UNTUK PRODUKSI UREA YANG DISTABILISASI FORMALDEHIDA

(57) Abstrak:

Suatu proses untuk produksi urea yang distabilkan dengan formaldehida dijelaskan terdiri dari langkah-langkah: (a) menghasilkan gas sintesis; (B) mengenakan gas sintesis ke satu atau lebih tahap pergeseran air-gas dalam satu atau lebih reaktor air-gas untuk membentuk gas yang digeser; (c) mendinginkan gas yang digeser hingga di bawah titik embun dan memperoleh kembali kondensat untuk membentuk gas yang digeser yang kering; (d) memperoleh kembali karbon dioksida dari gas yang digeser yang dikeringkan dalam unit pengeluaran karbon dioksida untuk membentuk gas sintesis yang berkurang karbon dioksida dalam unit sintesis metanol dan memperoleh kembali metanol dan gas buang sintesis metanol; (f) mengenakan sekurang-kurangnya sebagian dari metanol yang diperoleh kembali pada oksidasi dengan udara untuk membentuk formaldehida dalam unit produksi penstabil; (g) mengenakan gas buang sintesis metanol pada metanasi dalam reaktor metanasi yang mengandung katalis metanasi untuk membentuk gas sintesis amonia; (h) mensintesis amonia dari gas sintesis amonia dalam unit produksi amonia dan memperoleh kembali amonia; (i) mereaksikan sebagian amonia dan sekurang-kurangnya sebagian dari aliran karbon dioksida yang diperoleh kembali dalam unit produksi urea untuk membentuk aliran urea; dan (j) menstabilkan urea dengan mencampurkan aliran urea dan penstabil yang dibuat menggunakan formaldehida yang diproduksi di unit produksi penstabil, di mana unit pengeluaran karbon dioksida beroperasi dengan cara penyerapan menggunakan penyerap cairan dan terdiri dari unit regenerasi penyerap, dimana proses mencakup memperoleh kembali aliran gas yang mengandung karbon dioksida dari unit regenerasi penyerap.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C 02F 1/72(202101), C 02F 1/58(202101), C 02F 1/52(2006.1)

(21) No. Permohonan Paten: P00202108966

(22) Tanggal Penerimaan: 11 Maret 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-082949 24 April 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 25 Oktober 2021

(56) Dokumen Pembanding: JP 2015-128746 A JP 2018-083172 A JP 2017-148728 A

(11) IDP000091830 B

(45) 24 Januari 2024

71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES POWER ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, LTD. 1-8, Sakuragi-cho 1-Chome, Naka-ku, Yokohama-Shi, Kanagawa, 2310062, JAPAN

(72) Nama Inventor : TAI Takashi, JP ANZAI Masaaki, JP OGAWA Naoki, JP UEHARA Ryosuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar, S.H., LL.M. 026/2006 Am Badar & Partners Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta 10320 INDONESIA

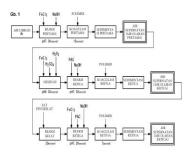
Pemeriksa Paten: Roisatul Hasanah, S.Si.

Jumlah Klaim: 2

(54) Judul Invensi: METODE DAN SISTEM PENGOLAHAN AIR LIMBAH

(57) Abstrak:

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode dan sistem pengolahan air limbah yang mengurangi konsentrasi total selenium pada air olahan sekaligus mengurangi biaya dibandingkan dengan metode konvensional yang menghilangkan selenium dengan cara oksidasi. Dalam metode pengolahan air limbah menurut pengungkapan pada invensi ini, zat besi ditambahkan ke dalam air limbah yang mengandung selenium dan sianogen untuk membentuk zat terkoagulasi pertama, zat terkoagulasi pertama dihilangkan dengan pemisahan padat-cair untuk mendapatkan air olahan pertama, zat besi kedua ditambahkan ke dalam air olahan pertama, asam ditambahkan ke dalam air olahan pertama untuk mendapatkan air asam, zat pengoksidasi ditambahkan ke dalam air asam untuk mengoksidasi selenium, koagulan kemudian ditambahkan untuk membentuk zat terkoagulasi kedua, dan zat terkoagulasi kedua dihilangkan dengan pemisahan padat-cair untuk mendapatkan air olahan kedua.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 01N 43/90(2006.1), A 01P 13/00(2006.1), C 07D 471/04(2006.1)

(21) No. Permohonan Paten: P00202108627

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Maret 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-048522 15 Maret 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 21 Juli 2022

(56) Dokumen Pembanding: WO 2014/192936 & EP 3006444 JP 2016 153397 A

(11) IDP000091829 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 NISSAN CHEMICAL CORPORATION
 5-1, Nihonbashi 2-chome,
 Chuo-ku, Tokyo 103-6119,

Japan (72) Nama Inventor :

Yoshihiko NAKAYA , JP Youko IYOBE, JP Takazumi KOMURO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A. 345/2010 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

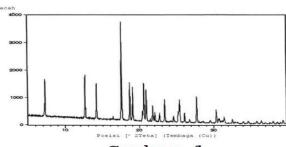
Pemeriksa Paten: Ni Putu Yuliastri, S.Si.

Jumlah Klaim: 3

(54) Judul Invensi: KRISTAL SENYAWA AMIDA HETEROSIKLIK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KRISTAL SENYAWA AMIDA HETEROSIKLIK

(57) Abstrak:

Disediakan kristal senyawa amida heterosiklik dan metode untuk memproduksi kristal senyawa amida heterosiklik dimana senyawa amida heterosiklik yang ditetapkan sebagai senyawa yang memiliki aktivitas yang berguna sebagai herbisida mengandung kristal baru, seperti ditunjukkan dalam formula (1):



Gambar 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 23L 27/00 (2016.01), A 61K 9/50 (2006.01), A 61K 8/25 (2006.01), A 61K 8/11 (2006.01), A 61Q 13/00 (2006.01), B 01J 13/04 (2006.01), C 09K 21/02 (2006.01), C 11D 3/50 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202003736

(22) Tanggal Penerimaan: 01 Maret 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18159982.0 05 Maret 2018 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 25 Februari 2021

(56) Dokumen Pembanding: US 2014/079747 A1 US 4 952 400 A US 5 508 259 A CN 101031276 A EP 2747091 A1

(11) IDP000091828 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA

7, Rue rue de la Bergère P.O. 148, 1217 Meyrin 2 Switzerland

(72) Nama Inventor : OSBORNE, Murray, CH MANDHANE, Bhavesh, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Emirsyah Dinar 824-2015 AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15, JL. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Ni Putu Yuliastri, S.Si.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI YANG DISERBUKKAN YANG MENGANDUNG ZAT TAHAN API

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan bidang sistem penghantaran. Khususnya menyangkut komposisi yang diserbukkan yang mengandung granul-granul yang memiliki bahan aktif hidrofobik yang didispersikan dalam matriks polimer, di mana komposisi yang diserbukkan tersebut mengandung zat tahan api. Zat tahan api yang ditentukan dalam invensi ini mengandung talk yang, bila ada dalam komposisi yang diserbukkan, mencegah risiko ledakan debu ketika komposisi tersebut dibuat, ditangani atau dimasukkan ke dalam produk konsumen.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C 21D 9/46 (2006.01), C 22C 38/60 (2006.01), C 22C 38/06 (2006.01), C 22C 38/00 (2006.01), C 21D 8/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202209833

(22) Tanggal Penerimaan: 17 Maret 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-053545 25 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 05 Desember 2022

(56) Dokumen Pembanding: JP 2017 - 179540A JP 2016-211073A JP 2011-052321A WO 2019/031583 A1 US 2014/0299237 A1

(11) IDP000091827 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 JFE STEEL CORPORATION
 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome,
 Chiyoda-ku, Tokyo 1000011,
 JP

(72) Nama Inventor : Hiroshi HASEGAWA , JP Hideyuki KIMURA , JP Noriaki MORIYASU , JP Sota GOTO , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Ir. Dyah Paramita Widya Kusumawardhani
 304-2010
 PT. Rouse Consulting International
 Suite 701, Wisma Pondok Indah 2,
 JI. Sultan Iskandar Muda V-TA,
 Pondok Indah, Jakarta 12310

 INDONESIA

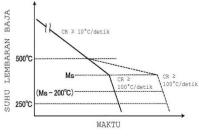
Pemeriksa Paten: Ni Putu Yuliastri, S.Si.

Jumlah Klaim: 4

(54) Udul Invensi: LEMBARAN BAJA DIROL-PANAS KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak:

Setelah pengerolan akhir suhu-rendah telah dilakukan sebagai pengerolan panas pada bahan baja yang memiliki komposisi kimia yang mengandung, berdasarkan % massa, C: 0,07% hingga 0,20%, Si: 1,50% atau kurang, Mn: 1,0% hingga 4,0%, P: 0,030% atau kurang, S: 0,0030% atau kurang, Al: 0,010% hingga 1,000%, pendinginan dilakukan pada laju pendinginan rata-rata 10°C/detik atau lebih tinggi hingga suatu suhu 500°C, pendinginan cepat lebih lanjut dilakukan dalam kisaran suhu dari suhu Ms hingga (suhu Ms - 200°C), pelilitan setelahnya dilakukan dalam kisaran suhu rendah 250°C atau lebih rendah, dan lembaran baja yang dililit tersebut dibukalilitannya dan lebih lanjut dikenakan pada pengerolan dengan sejumlah tertentu atau lebih beban pengerolan per lebar satuan dan sejenisnya. Akibatnya, dimungkinkan untuk memperoleh lembaran baja dirol-panas kekuatan-tinggi yang sangat baik dalam hal ketahanan patahan tertunda yang memiliki mikrostruktur yang meliputi, dalam hal fraksi area, 95% atau lebih dari fase martensit pada posisi yang terletak pada 1/4 ketebalan lembaran baja, dimana rasio aspek rata-rata dari butir-butir austenit awal adalah 3,0 atau lebih, jumlah relaksasi tegangan setelah berlalunya 5 menit sebesar 20 MPa atau lebih rendah dalam uji relaksasi tegangan dengan tegangan yang diterapkan sebesar 400 MPa, dan kekuatan tarik 1180 MPa atau lebih tinggi.



Gambar 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C 07C 67/03(2006.01), C 07C 27/02(2006.01), C 08J 11/24(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202108463

(22) Tanggal Penerimaan: 18 Maret 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/821,270 20 Maret 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman: 23 Februari 2023

(56) Dokumen Pembanding:

MOHSIN et al., "Sodium Methoxide Catalyzed Depolymerization of Waste Polyethylene Terephthalate Under Microwave Irradiation." Catalysis in Industry, 10(1), pp. 41-48. 4 April 2018 (04-04-2018) US 4,163,860 DELATTRE et al.

A.M. AL-SABAGH ET AL: "Greener routes for 1-15 recycling of polyethylene terephthalate", EGYPTIAN JOURNAL OF PETROLEUM, vol. 25, no. 1, 1 March 2016 (2016-03-01), pages 53-64, XP055741323, ISSN: 1110-0621

US 5 952 520 A

US 2019/390035 A1

(11) IDP000091826 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 9449710 Canada Inc.
 480 Fernand-poitras Street,
 Terrebonne, Quebec, J6Y1Y4,

Canada

(72) Nama Inventor : Adel ESSADDAM, TN Fares ESSADDAM, TN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Ni Putu Yuliastri, S.Si.

Jumlah Klaim: 43

(54) Judul Invensi: PROSES UNTUK DEPOLIMERISASI POLIETILENA TEREFTALAT (PET)

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan pembentukan dimetil tereftalat (DMT) dan mono etilena glikol (MEG). Invensi ini juga berhubungan dengan depolimerisasi polietilena tereftalat (PET) dan perolehan kembali dimetil tereftalat (DMT) dan mono etilena glikol (MEG) menggunakan natrium metoksida sebagai katalis.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: B 32B 27/30(202101), B 32B 27/18(2006.01), B 32B 27/18(202101), B 32B 27/00(202101), C 08J 3/20(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107710

Tanggal Penerimaan: 06 Maret 2020

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-052293 20 Maret 2019

Tanggal Pengumuman: 27 Desember 2021

Dokumen Pembanding: (56)

JP 2017-098483 A

JP 2018-107259 A

JP 4-141414 A

JP 5-105840 A

JP 7-109435 A JP 2016-321238 A

WO 2011/090023

(11) IDP000091825 B

23 Januari 2024

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: Kobayashi & Co., Ltd. 3-26-5, Asakusabashi, Taito-ku, Tokyo 1118620, Japan

Nama Inventor: Keisuke SAKAI, JP Nanae TANAKA, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati

617-2012

PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D

Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan

Jakarta 12940 **INDONESIA**

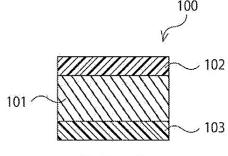
Pemeriksa Paten: Lydia Eka Fitri, ST. MT.

Jumlah Klaim: 11

(54) Judul Invensi: FILM DAN METODE PEMBUATAN KOMPOSISI FLUORORESIN

Abstrak: (57)

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu film yang memiliki ketahanan cuaca yang sangat baik. Invensi ini menyediakan suatu film yang mengandung: lapisan dasar yang dibentuk dari resin termoplastik, dan lapisan fluororesin yang dilaminasi ke satu permukaan lapisan dasar, di mana lapisan fluororesin mengandung resin tetrafluoroetilena dan penstabil foto. Invensi ini juga menyediakan metode pembuatan komposisi fluororesin yang cocok untuk pembuatan film. Metode pembuatan terdiri dari tahap pelarutan di mana penstabil foto dilarutkan dalam pelarut berbasis ester, berbasis keton, atau aromatik untuk mendapatkan larutan dan tahap pencampuran di mana larutan dicampur dengan fluororesin yang mengandung resin tetrafluoroetilena.



Gambar 1



(11) IDP000091824 B

(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(45) 23 Januari 2024

(51) Klasifikasi IPC8: C 07K 14/495(2006.01), C 07K 14/495(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202007242

(22) Tanggal Penerimaan: 29 Maret 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/653,759 06 April 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman: 07 Juni 2021

(56) Dokumen Pembanding:

JP 2018-538335 A

JP 2017-538395 A

JP 2016-532690 A

JP 2015-506373 A

WO 2017/196647 A1

YUMEI XIONG ET AL, "Long-acting MIC-1/GDF15 molecules to treat obesity: Evidence from mice to monkeys", SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE, US, (20171018), vol. 9, no. 412, doi:10.1126/scitranslmed.aan8732, ISSN 1946-6234, page eaan8732, XP055593022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Eli Lilly and Company

Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285,

United States of America

(72) Nama Inventor : Malgorzata Donata GONCIARZ, US Victor H. OBUNGU, US Richard Todd PICKARD, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati 617-2012

PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D

Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan

Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Lydia Eka Fitri, ST. MT.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA AGONIS FAKTOR DIFERENSIASI PERTUMBUHAN 15 DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak

Senyawa-senyawa disediakan di sini yang menginduksi penurunan berat badan dan yang mengobati diabetes, dislipidemia, NASH dan/atau obesitas. Yang juga disediakan adalah komposisi-komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa semacam itu dan penggunaan-penggunaan terapeutik dari senyawa-senyawa dan komposisi-komposisi semacam itu, dimana senyawa-senyawa semacam itu beraksi sebagai agonis GDF15 dengan waktu aksi yang diperpanjang dan sifat-sifat menguntungkan lainnya.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G 21C 9/016

(21) No. Permohonan Paten: P00202112232

(22) Tanggal Penerimaan: 29 Desember 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020111301 18 Maret 2020 RU

(43) Tanggal Pengumuman: 11 Juli 2022

(56) Dokumen Pembanding:
 RU 2575878 Cl, 20 February 2016
 RU 2576517 Cl, 10 March 2016

(11) IDP000091823 B

(45) 23 Januari 2024

- (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 - Joint-Stock Company "Atomenergoproekt" ul. Bakuninskaya, 7 Moscow, 107996 Russia
 - SCIENCE AND INNOVATIONS NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE d. 24, et. 8, kab. 820, B. Ordynka street Moscow, 119017, Russian Federation
- (72) Nama Inventor :

Aleksandr Stalevich SIDOROV, RU Tatyana Yaropolkovna DZBANOVSKAYA, RU Nadezhda Vasilievna SIDOROVA, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari., S.Pd 381/2010 PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10 E Jl. Jenderal Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Irma Suryani, ST.

Jumlah Klaim: 1

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PANDUAN SISTEM PEMBATASAN DAN PENDINGINAN LELEHAN (KORIUM) DARI INTI REAKTOR NUKLIR

(57) Abstrak:

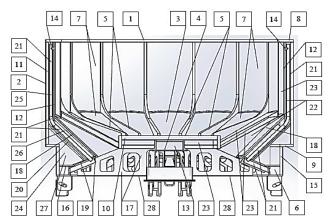
Invensi ini berkaitan dengan sistem lokalisasi dan pendinginan lelehan inti reaktor nuklir, yang dimaksudkan untuk melokalisasi kecelakaan parah di luar desain, khususnya, ke perangkat untuk mengarahkan lelehan inti reaktor nuklir ke dalam perangkap lelehan.

Hasil teknis dari invensi yang diklaim adalah untuk meningkatkan efisiensi lokalisasi dan pendinginan lelehan inti reaktor nuklir.

Tugas yang harus diselesaikan oleh penemuan yang diklaim adalah untuk menghilangkan penghancuran perangkat pemandu karena konsentrasi beban dampak di bagian kerucut dari perangkat pemandu dan, oleh karena itu, masuknya secara simultan zona aktif, fragmen perangkat internal dan bagian bawah bejana reaktor nuklir ke dalam perangkap lelehan.

Sesuai dengan invensi, perangkat pemandu dari sistem lokalisasi dan pendinginan lelehan dari inti reaktor nuklir, yang dipasang di bawah bejana reaktor dan ditopang pada rangka-konsol, selain kerangka daya, juga mengandung elemen termal, yang bersama-sama memungkinkan untuk memastikan kemasukan lelehan inti, pecahan perangkat internal, dan bagian bawah bejana reaktor nuklir ke dalam perangkap lelehan karena pengecualian peleburan dinding bagian kerucut dan silinder, dan karena menyedarkan kembali aliran jet dari lelehan inti.

1 klaim, 3 gambar



Gambar 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: C 10G 11/18

(21) No. Permohonan Paten: P00202209975

(22) Tanggal Penerimaan: 12 Maret 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/989,507 13 Maret 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman: 07 Desember 2022

(56) Dokumen Pembanding:

US 2014-0014555 AI (MARRI, R. R. et al.) 16 January 2014 US 2003-0211017 AI (PANKAJ, K. et al.) 13 November 2003 CN 110540869 A (CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION et al.) 06 December 2019 D4: US 4895636 A (CHEN, N. Y. et al.) 23 January 1990 CN 109722283 A (CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION et al.) 07 May 2019 US 4875994 A (HADDAD, J. H. et al.) 24 October 1989

(11) IDP000091822 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LUMMUS TECHNOLOGY LLC 5825 North Sam Houston Parkway West Suite 600 Houston, Texas 77086, US

(72) Nama Inventor :
MARRI, Rama, Rao, US
BRECKENRIDGE, Justin, US
CHEN, Liang, US
SOM, Manoj, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Kusno Hadi Kuncoro, S.Si.

776 – 2014 Batavia Patent Agent

Kartika Chandra Office Tower 4th floor Suite 409,

JI. Gatot Subroto Kav.18-20,

Jakarta 12930 INDONESIA

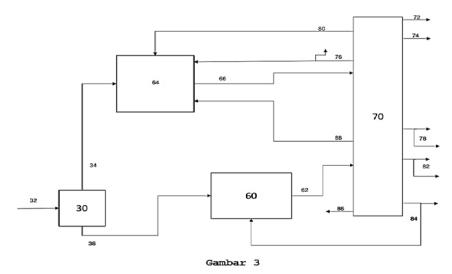
Pemeriksa Paten: Irma Suryani, ST.

Jumlah Klaim: 29

(54) Judul Invensi : PRODUKSI OLEFIN RINGAN DARI MINYAK MENTAH MELALUI PROSES PERENGKAHAN KATALITIK FLUIDA DAN PERALATANNYA

(57) Abstrak:

Suatu sistem reaktor dikonfigurasi untuk secara efisien menghilangkan kontaminan (CCR, nikel, vanadium, nitrogen, natrium, besi, kalsium, klorin dll) dari sebagian besar minyak mentah. Produk dialirkan ke bagian fraksinasi utama yang umum. Umpan berat dengan kontaminan yang lebih rendah kemudian dapat diproses dalam unit perengkahan katalitik fluida (FCC), konsep keseluruhan ini menggunakan platform reaksi katalitik fluida dengan pendekatan penolakan karbon. Diungkapkan juga adalah sistem reaktor untuk pemrosesan minyak mentah secara efisien dalam unit perengkahan katalitik fluida dengan sistem reaktor ganda dan katalis ganda untuk memaksimalkan blok bangunan petrokimia seperti etilena, propilena, butilena, BTX (benzena, toluena dan xilena) nafta yang kaya dari berbagai minyak mentah.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C11D1/72; C11D11/00; C11D17/00; C11D3/37; D06M23/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202002712

(22) Tanggal Penerimaan: 02 Oktober 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17196293.9 13 Oktober 2017 EP 18173611.7 22 Mei 2018 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 15 Februari 2021

(56) Dokumen Pembanding: US6491840 (FRANKENBACH GAYLE MARIE [US], et al WO9955953 (PROCTER & GAMBLE [US], et al); WO0240623 (PROCTER & GAMBLE [US]) US6528013 (TRINH TOAN [US], et al

(11) IDP000091820 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V.

Weena 455, 3013 AL Rotterdam, The Netherlands

(72) Nama Inventor : Christopher BOARDMAN , GB Giovanni Francesco UNALI , IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Dr. Toeti Heraty N. Roosseno 228/2006 Biro Oktroi Roosseno

> Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

INDONLOIA

Pemeriksa Paten: Irma Suryani, ST.

Jumlah Klaim: 12

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI SEMPROT BERAIR

(57) Abstrak:

Suatu komposisi semprot berair untuk kain, yang mencakup:

- a. 1 sampai 10 %berat silikon, dimana silikon tersebut berbentuk emulsi
- b. 0,01 sampai 1,5 %berat polimer pengerasan.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: B01D 11/00 (2006.01), C07C 1/207 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), C07C 45/80 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202110473

(22) Tanggal Penerimaan: 06 April 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara FR1904345 25 April 2019 FR

(43) Tanggal Pengumuman: 06 Desember 2021

(56) Dokumen Pembanding:

FR 3 057 467 A1 (IFP ENERGIES NOW [FR]; MICHELIN & CIE [FR]; MICHELIN RECH TECH [CH]) 20 April 2018 WO 2017/194559 A1 (IFP ENERGIES NOW [FR]; MICHELIN & CIE [FR]; MICHELIN RECH TECH [CH]) 16 November 2017 WO 2018/001982 A1 (IFP ENERGIES NOW [FR]; MICHELIN & CIE [FR]) 4 Januari 2018

(11) IDP000091819 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

 IFP ENERGIES NOUVELLES

 4 avenue du Bois-Préau 92852 RUEIL-MALMAISON
 FRANCE

- COMPAGNIE GENERALE DES
 ETABLISSEMENTS MICHELIN
 3 Place des Carmes-Dechaux 63000 CLERMONT-FERRAND FRANCE
- (72) Nama Inventor : Frederic AUGIER, FR Pierre Olivier DREGER, FR
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Y.T. Widjojo 242/2006 Widjojo (Oei Tat Hway) CS. Wisma Kemang Lantai 5, Jl. Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560 INDONESIA

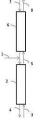
Pemeriksa Paten : Dwi Retno Juniarti, S.Si.

Jumlah Klaim: 11

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMURNIKAN BAHAN BAKU MENGANDUNG ALKOHOL BERAIR YANG TERDIRI DARI ETANOL DAN ASETALDEHIDA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengenai suatu metode untuk memurnikan suatu bahan baku hidroalkoholik, yang meliputi: a) suatu langkah dari ekstraksi cair-cair berlawanan arah, yang meliputi suatu bagian ekstraksi yang disuplai di bagian atasnya dengan bahan baku hidroalkoholik tersebut dan setidaknya satu fraksi rafinat perantara dari langkah b) dan di bagian bawahnya dengan suatu pelarut ekstraksi, dan yang menghasilkan di bagian atasnya suatu aliran ekstraksi dan di bagian bawahnya suatu rafinat, dimana bagian ekstraksi dioperasikan pada suatu suhu rata-rata dalam ekstraktor di antara 10 dan 40°C; b) suatu ekstraksi balik cair-cair berlawanan arah yang meliputi suatu bagian ekstraksi balik yang disuplai di bagian atasnya dengan suatu larutan berair yang bersifat asam, yang memiliki suatu pH di antara 0,5 dan 5,0 dan di bagian bawahnya dengan aliran ekstraksi dari langkah a), dan yang menghasilkan di bagian atasnya suatu ekstrak dan di bagian bawahnya rafinat perantara, dimana bagian ekstraksi balik dioperasikan pada suatu suhu rata-rata di antara 40 dan 80°C.



GAMBAR 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: H 04W 72/08(E), H 04W 72/04(2009.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201903093

(22) Tanggal Penerimaan: 23 September 2016

(30) Data Prioritas:

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

(43) Tanggal Pengumuman: 26 April 2019

(56) Dokumen Pembanding:

US 2011 / 0058505 A1

US 2012 / 0127932 A1

US 2013 / 0188623 A1

US 2013 / 0229989 A1

US 2015 / 0009845 A1

US 2015 / 0181589 A1

US 2015 / 0256308 A1

US 2015 / 0358960 A1

US 2016 / 0056942 A1

US 2016 / 0100407 A1

US 2016 / 0254892 A1 US 2016 / 0352551 A1

US 2017 / 0013618 A1

US 2017 / 0347322 A1

US 2019 / 0044670 A1

(11) IDP000091818 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. NO.18,Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA

(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar 824-2015

AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15, JL. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810

INDONESIA

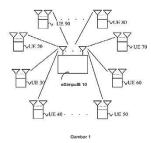
Pemeriksa Paten: Dian Hayati, ST.

Jumlah Klaim: 14

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SRS, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam invensi ini adalah metode untuk mentransmisikan sinyal acuan penjajakan/sounding reference signal (SRS), peranti jaringan dan peranti terminal. Metode terdiri atas: peranti jaringan yang menentukan banyak simbol yang digunakan untuk mentransmisikan SRS pada sub-bingkai uplink pertama; peranti jaringan yang mentransmisikan informasi indikasi pertama ke masingmasing dari banyak peranti terminal, informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan simbol dari banyak simbol yang sesuai dengan setiap peranti terminal tersebut, peranti terminal pertama dari banyak peranti terminal yang sesuai dengan simbol pertama dari banyak simbol, simbol pertama digunakan untuk mentransmisikan SRS dari peranti terminal pertama. Dengan demikian, selama transmisi antara peranti jaringan dan peranti terminal menggunakan timbal-balik kanal uplink-downlink, pengaruh-pengaruh yang disebabkan oleh penuaan karakteristik kanal dapat direduksi.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: H 04L 27/26(8), H 04L 5/00(8)

(21) No. Permohonan Paten: P00201903095

(22) Tanggal Penerimaan: 12 September 2016

(30) Data Prioritas:

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

(43) Tanggal Pengumuman: 26 April 2019

(56) Dokumen Pembanding: US 2013/028138 A1 WO 2015/170569 A1 US 2015/230211 A1

(11) IDP000091817 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA

(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar 824-2015 AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15, JL. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810 INDONESIA

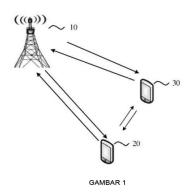
Pemeriksa Paten: Dian Hayati, ST.

Jumlah Klaim: 17

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERANTI TRANSMISI SINYAL PILOT

(57) Abstrak:

Perwujudan-perwujudan dari invensi ini menyediakan metode transmisi sinyal pilot dan peranti komunikasi, dimana masalah ketidak-fleksibelan yang disebabkan oleh sumber daya transmisi yang dialokasikan sebelumnya dapat dihindari, dan sisa sumber daya dapat dihindari. Metodenya terdiri atas: peranti pertama menerima pesan pertama yang dikirimkan oleh peranti kedua, pesan pertama digunakan untuk menginstruksikan peranti pertama untuk menerima atau mengirimkan sinyal pilot, dan pesan pertama terdiri atas informasi alokasi sumber daya dari sinyal pilot; dan peranti pertama mengirimkan sinyal pilot ke peranti kedua atau menerima sinyal pilot yang dikirimkan oleh peranti kedua menurut informasi alokasi sumber daya.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: G 06Q 20/42(2012.01), G 06Q 20/10(2012.01)

(21) No. Permohonan Paten: PID201904614

(22) Tanggal Penerimaan: 23 November 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201611077603.7 30 November 2024 CH

(43) Tanggal Pengumuman: 06 Desember 2019

(56) Dokumen Pembanding: CN 105550860 A WO 2015/067017 A1 CN 101441751 A EP 3016050 A1

(11) IDP000091816 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO.,LTD. Caymand Corporate Centre, 27 Hospital Road, George Town, Grand Cayman KYI-9008, CAYMAN ISLANDS

(72) Nama Inventor : Lindong LIU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Marolita Setiati
 617-2012
 PT Spruson Ferguson Indonesia,
 Graha Paramita, 3B Floor, Zone D
 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan
 Jakarta 12940
 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Dian Hayati, ST.

Jumlah Klaim: 9

(54) Judul Invensi: METODE, PERALATAN DAN PERANGKAT KLIEN UNTUK PEMROSESAN DATA LAYANAN

(57) Abstrak:

Implementasi-implementasi dari invensi ini mengungkapkan metode, peralatan dan perangkat klien untuk pemrosesan data layanan. Metode tersebut meliputi: menentukan data target dari item layanan yang akan diproses; mengkueri apakah data yang diterima yang terkait dengan data target ada di dalam periode waktu yang telah ditentukan sebelumnya; ketika hasil penentuan adalah ya, menetapkan label yang akan dikonfirmasi pertama untuk data yang diterima yang terkait dengan data target; dan menampilkan antarmuka konfirmasi pesan pertama, dimana antarmuka konfirmasi pesan pertama tersebut meliputi pesan konfirmasi tentang apakah akan menggabungkan data yang diterima yang memiliki label yang akan dikonfirmasi pertama ke dalam item layanan yang sesuai yang akan diproses. Menurut implementasi-implementasi dari invensi ini, pengguna dapat menyelesaikan item layanan yang akan diproses, dan lebih lanjut, sumber daya server dapat dibebaskan, kecepatan pemrosesan server dapat dipercepat, dan pengalaman pengguna dapat ditingkatkan.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: H 04W 72/04, H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00201906194

(22) Tanggal Penerimaan: 19 Desember 2016

(30) Data Prioritas:

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

(43) Tanggal Pengumuman: 16 Agustus 2019

(56) Dokumen Pembanding:

CN-A- 101 094 214 CN-A- 103 200 684 CN-A- 103 312 481 CN-A- 104 823 402

SAMSUNG: "DL Control Channel Design", 3GPP DRAFT; R1-1612524 DL CONTROL, 3RD GENERATION PARTNERSHIP PROJECT (3GPP), MOBILE COMPETENCE CENTRE; 650, ROUTE DES LUCIOLES; F-06921 SOPHIA-ANTIPOLIS CEDEX; FRANCE, vol. RAN WG1, no. Reno, USA; 20161114 - 20161118 13 November 2016 (2016-11-13), XP051176471, Retrieved from the Internet:

URL:http://www.3gpp.org/ftp/Meetings_3GPP_SYNC/RAN1/Docs/ [retrieved

on 2016-11-13]

on 2016-1-103)

61: HUAWEI HISILICON: "Discussion on search space design for DL control channels", 3GPP DRAFT; R1-1611211, 3RD GENERATION PARTNERSHIP PROJECT (3GPP), MOBILE COMPETENCE CENTRE; 650, ROUTE DES LUCIOLES; F-06921 SOPHIA-ANTIPOLIS CEDEX; FRANCE, vol. RAN WG1, no. Reno, USA; 20161114 - 20161118 13 November 2016 (2016-11-13), XP051175192, Retrieved from the Internet:URL: http://www.3gpp.org/ftp/Meetings_3GPP_

SYNC/RAN1/Docs/[retrieved on 2016-11-13]

(11) IDP000091815 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA

(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN XU, Hua, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar 824-2015 AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15,

JL. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810 INDONESIA

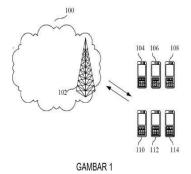
Pemeriksa Paten: Dian Hayati, ST.

Jumlah Klaim: 18

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak:

Disediakan adalah metode untuk mentransmisikan informasi, peranti jaringan dan peranti terminal. Metodenya mencakup bahwa: sumber daya frekuensi-waktu untuk kanal kontrol downlink dari setidaknya satu peranti terminal ditentukan, sumber daya *frekuensi*-waktu untuk kanal kontrol *downlink* dari setidaknya satu peranti terminal yang dipetakan pada wilayah kontrol pertama di dalam lebar pita dari sistem menurut cara domain frekuensi pertama dan kemudian domain waktu; dan kanal kontrol *downlink* dari setidaknya satu peranti terminal dikirimkan melalui sumber daya frekuensi-waktu untuk kanal kontrol *downlink* dari setidaknya satu peranti terminal. Menurut metode transmisi informasi, peranti jaringan dan peranti terminal dari perwujudan-perwujudan dari aplikasinya, kinerja sistem bisa disempurnakan.





(19) DIREKTORAT JENDERAL **KEKAYAAN INTELEKTUAL**

(51) Klasifikasi IPC8: H 04L 27/26(2016.01), H 04L 5/14(2016.01), H 04L 5/00(2016.01), H 04W 24/10(2016.01), H 04W 72/08(2016.01), H 04W 72/04(2016.01), H 04W 28/00(2016.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00201902793

(22) Tanggal Penerimaan: 07 September 2016

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 27 September 2019

(56) Dokumen Pembanding: JP 2016006968 A

(11) IDP000091813 B

23 Januari 2024

(71)Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: Crystal Clear Codec, LLC. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 **CHINA**

Nama Inventor: (72)Xinyu WANG, CN DING Ding, CN Boyun XIE, CN Hongjie LI, CN Xing HUANG, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Andromeda, S.H., BA. 022/2006 AMR Partnership Gandaria City Office Tower, 3rd Fl. Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240 **INDONESIA**

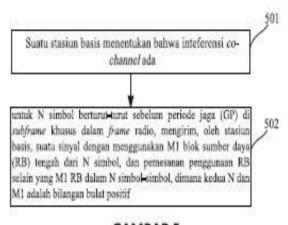
Pemeriksa Paten: Dian Hayati, ST.

Jumlah Klaim: 17

Judul Invensi: METODE KOMUNIKASI DAN STASIUN BASIS

(57)Abstrak:

Suatu metode komunikasi dan stasiun basis disediakan. Metode ini meliputi: menentukan, melalui stasiun basis, bahwa gangguan kanal bersama ada; dan untuk Simbol N berturut-turut sebelum periode jaga GP di sub-bingkai khusus dalam bingkai radio, mengirim, melalui stasiun basis, sinyal dengan menggunakan sumber daya blok RB tengah M1 dari Simbol N, dan mencadangkan penggunaan RB selain RB M1 dalam Simbol-simbol N, di mana kedua N dan M1 adalah bilangan bulat positif.



GAMBAR 5



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸ G 06K 7/08(8), G 06K 19/077(8), G 06K 19/07(8), H 01M 6/40(8), H 01M 10/36(8), H 01Q 1/38(8), H 01Q 1/24(8), H 01Q 1/22(8)

(21) No. Permohonan Paten: P00201701541

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Agustus 2015

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor PCT/FI2014/050618 (32) Tanggal 13 Agustus 2014 (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 15 Desember 2017

(56) Dokumen Pembanding: US 9 , 754 , 727 B2 US 2008 / 0030422 A1 US 2008 / 0316121 A1 US 2013 / 0175513 A1

(11) IDP000091812 B

(45) 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karaportti 3 FI-02610 Espoo Finland

(72) Nama Inventor : Mark ALLEN, GB Di WEI, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Adolf Martua Panggabean
 007-2006
 PT Spruson Ferguson Indonesia,
 Graha Paramita, 3B Floor, Zone D
 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan
 Jakarta 12940
 INDONESIA

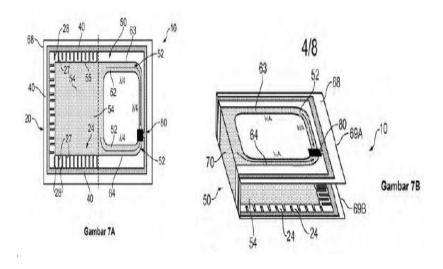
Pemeriksa Paten : Dian Hayati, ST.

Jumlah Klaim: 20

(54) Judul Invensi: PERALATAN DAN METODE YANG MELIPUTI SUATU ANTENA UNTUK KOMUNIKASI RADIO DAN PERANTI PENYIMPAN ENERGI

(57) Abstrak:

Suatu peralatan yang meliputi: satu atau lebih sel, masingmasing sel meliputi: suatu daerah konduktor proton (25) yang dikonfigurasi untuk menghantarkan pembawa bermuatan proton; suatu daerah konduktor elektron (26) yang dikonfigurasi untuk menghantarkan elektron; suatu elektrode pertama (27) yang terkait dengan salah satu dari daerah konduktor proton (25) dan daerah konduktor elektron (26); dan suatu elektrode kedua (28) yang terkait dengan yang lain dari daerah konduktor proton (25) dan daerah konduktor elektron (26); suatu antena (50), dimana setidaknya suatu bagian dari antena (50) tersebut dikonfigurasi untuk menyediakan setidaknya beberapa elektrode pertama (27) dari satu atau lebih sel; dan sirkuit (80) yang dikonfigurasi untuk diberi daya melalui elektrode kedua (28) dari satu atau lebih sel secara paralel listrik, dimana sirkuit (80) tersebut dikonfigurasi untuk terhubung secara operasional ke antena (50). Suatu peralatan yang meliputi: suatu antena (50) yang meliputi suatu elemen antena (52) dan suatu bidang pentanahan (54); dan suatu peranti penyimpan energi (20); dimana bidang pentanahan (54) tersebut menyediakan suatu elektrode dari peranti penyimpan energi (20).





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A24B 15/16 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202100295

(22) Tanggal Penerimaan: 31 Juli 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1812506.2 31 Juli 2018 GB

(43) Tanggal Pengumuman: 28 April 2021

(56) Dokumen Pembanding:
 US 2017/340003 A1 (BATISTA RUI NUNO [CH] ET AL) 30
 November 2017
 WO 2016/156495 A2 (BRITISH AMERICAN TOBACCO
 (INVESTMENTS) LTD [GB]) 6 Oktober 2016
 WO 2013/022936 A1 (REYNOLDS TOBACCO CO R [US]; WORM STEVEN L [US] ET AL.) 14 Februari 2013

(11) IDP000090919 B

(45) 05 Desember 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

(72) Nama Inventor : GHANOUNI, Kav, GB BENNING, Jocelyn, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

 Arifia Jauharia Fajra, ST., SH.
 032/2006
 PT. Rouse Consulting International
 Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2,
 JI. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah,
 Jakarta 12310
 INDONESIA

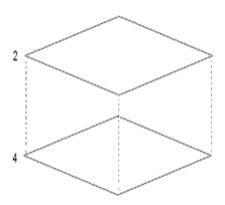
Pemeriksa Paten : Dwi Retno Juniarti, S.Si.

Jumlah Klaim: 11

(54) Judul Invensi: PENGHASILAN AEROSOL

(57) Abstrak:

Dideskripsikan di sini adalah suatu bahan penghasil aerosol laminat, dimana bahan tersebut mencakup suatu lapisan pembentukaerosol yang dipasang pada suatu lapisan pembawa, dimana lapisan pembentuk-aerosol tersebut mencakup suatu padatan amorf, dan dimana lapisan pembawa tersebut memiliki suatu ketebalan dari sekitar 10 µm hingga sekitar 2,5 mm.



Gambar 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61K 31/4375(2006.1), A 61P 35/00(2006.1), C 07D 471/04(2006.1)

(21) No. Permohonan Paten: P00202108863

(22) Tanggal Penerimaan: 25 Maret 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19165664.4 27 Maret 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 25 Maret 2022

(56) Dokumen Pembanding:

WO 2016/155884 A 1 (MERCK PATENT GMBH [DE]) 6 October 2016 (2016-10-06)

DAVIS E. SMITH ET AL: "Exploiting Atropisomerism to Increase the Target Selectivity of Kinase Inhibitors", ANGEWANDTE CHEMIE, INTERNATIONAL EDITION, vol. 54, no. 40, 28 September 2015 (2015-09-28), pages 11754-11759, XP055528613, DE ISSN: 1433-7851, DOI: 10.1002/anie. 201506085

KENYU YOSHIDA ET AL: "Synthesis, Resolution, and Biological Evaluation of Atropisomeric (a R)- and (a S)-16-Methyllamellarins N: Unique Effects of the Axial Chirality on the Selectivity of Protein Kinases Inhibition", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 56, no. 18, 1 January 2013 (2013-01-01), pages 7289-7301, XP055637432,US ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/jm400719y

(11) IDP000091865 B

(45) 26 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany

(72) Nama Inventor: Thomas FUCHSS, DE Axel BECKER, DE Holger KUBAS, DE Ulrich GRAEDLER, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A. 345/2010 Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

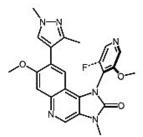
Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 10

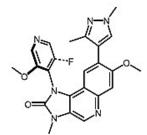
(54) Judul Invensi: SENYAWA IMIDAZOLONILKUINOLINA DAN PENGGUNAAN TERAPEUTIKNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan atropisomer, bentuk padat, bentuk garam dan turunan terdeuterasi dari penghambat ATM 8-(1,3-dimetil-1H-pirazol-4-il)-1-(3-fluoro-5-metoksipiridin-4-il)-7-metoksi-3-metil-1,3-dihidroimidazo[4,5-c]kuinolin-2-on serta komposisinya. Atropisomer stabil tersebut tidak berinterkonversi dan ditunjukkan dengan formula berikut:



Senyawa 1



Senyawa 2



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61K 31/416, A 61K 31/437, A 61K 31/4523, A 61P 25/00, C 07D 407/14, C 07D 409/14, C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202001960

(22) Tanggal Penerimaan: 16 Agustus 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/546,290 16 Agustus 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 05 November 2020

(56) Dokumen Pembanding:

WO 2016/123629 AI (UNIV VANDERBILT [US]) 4 August 2016 WO 2008/061109 A2 (FOREST LAB HOLDINGS LTD; RONSHEIM MATTHEW [US]; ARALDI GIAN-LUCA [US]) 22 May 2008

WO 2008/067121 A2 (LEXICON PHARMACEUTICALS INC [US]; BARBOSA JOSEPH [US]; DONG LI [US]; F) 5 June 2008

(11) IDP000091864 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Vanderbilt University 305 Kirkland Hall, Nashville, Tennessee 37240, United States of America

(72) Nama Inventor:
P. Jeffrey CONN, US
Craig W. LINDSLEY, US
Andrew FELTS, US
Colleen M. NISWENDER, US
Rory A. CAPSTICK, US
Paul K. SPEARING, US
Sean BOLLINGER, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Marolita Setiati
 617-2012
 PT Spruson Ferguson Indonesia,
 Graha Paramita, 3B Floor, Zone D
 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan
 Jakarta 12940
 INDONESIA

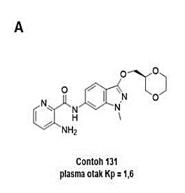
Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm., Apt.

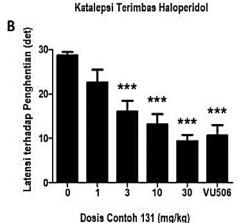
Jumlah Klaim: 20

(54) Judul Invensi: SENYAWA-SENYAWA INDAZOL SEBAGAI POTENSIATOR ALOSTERIK MGLUR4, KOMPOSISI, DAN METODE PENANGANAN DISFUNGSI NEUROLOGIS

(57) Abstrak:

Senyawa-senyawa indazol yang berguna sebagai potensiator alosterik/modulator alosterik positif dari reseptor glutamat metabotropik subtipe 4 (mGluR4); metode sintetik untuk membuat senyawa; komposisi farmasi yang mencakup senyawa; dan metode penggunaan senyawa, misalnya, dalam menangani gangguan neurologis dan psikiatri, atau keadaan penyakit lainnya yang terasosiasi dengan disfungsi glutamat.







(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A 61K 8/34, A 61K 8/73, A 61Q 5/00, A 61Q 5/04

(21) No. Permohonan Paten: P00201907709

(22) Tanggal Penerimaan: 07 Maret 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1703674.0 08 Maret 2017 RB

(43) Tanggal Pengumuman: 17 Februari 2020

(56) Dokumen Pembanding: JP 2007 297460 A WO 2009/113820 A1 WO 2008/000260 A1 CN 106 420 398 A JP S59 110612 A CN 102 085 167 A US 2012/171132 A1

(11) IDP000091863 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier,

Chemin de la Partumerie 5, 1214 Vernier Switzerland

(72) Nama Inventor : Romain REYNAUD, FR Emilie CHAPUIS, FR

74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto, S.H., M.H., M.M. 146/2006 Drew Marks Intellectual Property Services Jl. Hayam Wuruk No.3 (i, j, & jj) Jakarta 10120 INDONESIA

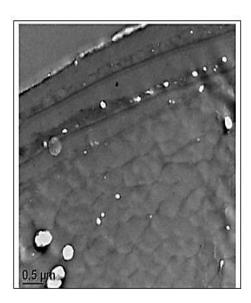
Pemeriksa Paten : Sukma Dhani, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 13

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI KIMIA

(57) Abstrak:

Suatu komposisi perawatan rambut anti kusut, yang terdiri dari suatu fraksi asam hialuronat dengan berat molekul yang rendah dan suatu fraksi asam hialuronat dengan berat molekul yang tinggi.



Gambar 1



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: C 12N 15/77, C 12N 9/00, C 12P 19/32

(21) No. Permohonan Paten: P00201907260

(22) Tanggal Penerimaan: 08 April 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2019-0022546 26 Februari 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman: 02 November 2020

(56) Dokumen Pembanding:

CN-A- 103 952 419 KR-B1- 101 673 080 KR-B1-101950141

KR-B1- 100 242 798 KR-B1- 101 904 675

SUSANNE PEIFER ET AL: "Metabolic engineering of the purine biosynthetic pathway in Corynebacterium glutamicum results in increased intracellular pool sizes of IMP and hypoxanthine", MICROBIAL CELL FACTORIES,, vol. 11, no. 1, 24 October 2012 BOUZIANE ABBOUNI ET AL: "Overproduction of NAD+ and 5?-inosine monophosphate in the presence of 10??M Mn2+ by a mutant of Corynebacterium ammoniagenes with thermosensitive nucleotide reduction (nrd ts) after temperature shift", ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, vol. 182, no. 2-3, 31 August 2004

(11) IDP000091862 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul,04560, Republic of Korea

(72) Nama Inventor : BAEK. Min Ji, KR LEE, JI Hye, KR PARK, So Jung, KR BAE, Jee Yeon, KR

 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat, S.H.
 591-2012 Int-Tra-Patent Bureau
 JI. Griya Agung No. 21 (Blok M3),

JI. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komplek Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta 10024

INDONESIA

Pemeriksa Paten : Sukma Dhani, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 11

(54) Judul Invensi: PROMOTOR DAN METODE UNTUK PRODUKSI NUKLEOTIDA PURIN MENGGUNAKAN PROMOTOR TERSEBUT

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu polinukleotida yang mempunyai aktivitas promotor baru, suatu komposisi untuk mengekspresikan gen yang terdiri dari polinukleotida tersebut, suatu mikroorganisme yang terdiri dari gen tersebut, dan suatu metode untuk membuat nukleotida purin menggunakan mikroorganisme tersebut.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61K 31/4178, A 61K 47/12, A 61K 47/32, A 61K 47/38, A 61K 47/46, A 61P 31/10

(21) No. Permohonan Paten: PID201808601

(22) Tanggal Penerimaan: 28 Maret 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2016-071569 31 Maret 2016 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 09 November 2018

(56) Dokumen Pembanding: WO 2007102241 A1 WO 2007102243 A1 WO 2009031643 A1 JP 2015114210 A

(11) IDP000091861 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

 POLA PHARMA INC. 8-9-5, Nishigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, Japan

 NIHON NOHYAKU CO., LTD. 19-8, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8386, Japan

(72) Nama Inventor: MASUDA, Takaaki, JP FUJII, kahori, JP KOBAYASHI, Hirokazu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:
Ir. Y.T. Widjojo
242/2006
Widjojo (Oei Tat Hway) CS.
Wisma Kemang Lantai 5,
Jl. Kemang Selatan No. 1,
Jakarta 12560
INDONESIA

Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm., Apt.

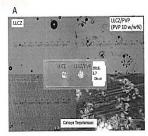
Jumlah Klaim: 3

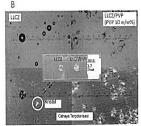
(54) Judul Invensi: ZAT PENGAMORFAN, KOMPOSISI AMORF YANG MELIPUTI ZAT PENGAMORFAN DAN PEMANFAATANNYA

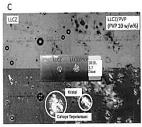
(57) Abstrak:

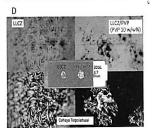
Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu teknik pengamorfan untuk senyawa yang diwakili oleh Formula Umum (1) dan/atau suatu garamnya. Invensi ini menyediakan suatu zat pengamorfan untuk senyawa yang diwakili oleh Formula Umum (1) dan/atau suatu garamnya, yang mana zat pengamorfannya meliputi satu atau lebih yang dipilih dari gugus yang terdiri dari polimer yang dapat larut dalam air dan asam.

GAMBAR 1











(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8 : A61K31/404; A61K31/4155; A61K31/427; A61K31/428; A61K31/437; A61K31/4439; A61K31/4709; A61K31/5025; A61K31/538; A61K31/55; A61P35/00; A61P37/02; C07D417/14; C07D471/04; C07D487/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202200707

(22) Tanggal Penerimaan: 28 Juli 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19188749.6 29 Juli 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 15 September 2022

(56) Dokumen Pembanding:

WO 2017/214233 AI (ÅBBVIE INC [US]) 14 December 2017 (kategori A, klaim 1-38)

WO 2013/055897 AI (ÁBBVIE INC [US]) 18 April 2013 (kategori A, klaim 1-38)

WO 2010/080503 AI (GENENTECH INC [US]; INST MEDI CAL w & E HALL [AU] ET AL.) 15 July 2010 (kategori A, klaim 1-38)

(11) IDP000091860 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

- LES LABORATOIRES SÉRVIER
 35 rue de Verdun, 92284 SURESNES
 France
- VERNALIS (R&D) LIMITED
 Granta Park CAMBRIDGE, Cambridgeshire CB21
 6GB,
 United Kingdom

(72) Nama Inventor:

Tibor NOVÁK, HU

James Edward Paul DAVIDSON, GB

Attila PACZAL, HU

Jérôme-Benoit STARCK, FR

András KOTSCHY, HU

James Brooke MURRAY, NZ

Simon BEDFORD, GB

Maïa CHANRION, FR

Frédéric COLLAND, FR

Mark Philip DODSWORTH, GB

András HERNER, HU

Ana Leticia MARAGNO, FR

Emma SANDERS, GB

Mátyás Pál TIMÁRI, HU

Paul WEBB, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Dr. Inda Citraninda Noerhadi, S.S., M.A.

345/2010

Biro Oktroi Roosseno

Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2

Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,

Mega Kuningan, Jakarta 12950

INDONESIA

Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm, Apt.

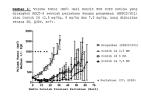
Jumlah Klaim: 38

(54) Judul Invensi: TURUNAN 6,7-DIHIDRO-5H-PIRIDO [2,3-C] PIRIDAZINA DAN SENYAWA TERKAIT SEBAGAI PENGHAMBAT PROTEIN BCL-XL DAN ZAT PRO-APOPTOTIK UNTUK MENGOBATI KANKER

(57) Abstrak:

Senyawa formula (I):

dimana Het, Het $_1$, Het $_2$, A $_4$, A $_5$, Z $_1$, R $_1$, R $_2$ dan R $_3$ adalah seperti yang didefinisikan di uraian. Obat.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A61K39/395; A61K47/18; A61K47/26; A61K47/34; A61K9/19

(21) No. Permohonan Paten: P00201910834

(22) Tanggal Penerimaan: 01 Mei 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/500.238 02 Mei 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 01 Oktober 2020

(56) Dokumen Pembanding:

2. (1999-08-20)

US 2014/0234296 A 1 (SHARMA et al) 21 August 2014
US 2015/0110783 A1 (NOVARTIS AG et al) 23 April 2015
US 4,401,820 A (CHIBATA et al) 30 August 1983
US 2015/0100030 A1 (REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.)
09 April 2015
US 2016/0045615 A1 (SEATTLE GENETICS, INC.) 18 February
2016
CARPENTER J F ET AL: "Rational design of stable lyophilized protein formulations: Some practical advice", PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol. 14, no. 8, (1997-01-01)
WANG WEI ED - BLANCO-PRIETO MARIA J ET AL: "Instability, stabilization, and formulation of liquid protein pharmaceuticals", INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 185, no.

WO 2018/204374 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]; DESAI PREETI G [US] ET AL.) 8 November 2018 WO 2018/204343 A 1 (MERCK SHARP & DOHME [US]; BHATTACHARYA SOUMENDU [US] ET AL.) 8 November 2018 US 6 267 958 B1 (ANDYA JAMES [US] ET AL) 31 July 2001

(11) IDP000091859 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 MERCK SHARP & DOHME LLC
 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065,
 United States of America

(72) Nama Inventor:
Manoj K. SHARMA, US
Wendy BENJAMIN, US
Sarita MITTAL, US
Ashwin BASARKAR, IN
Chakravarthy Nachu NARASIMHAN, US
Ramesh S. KASHI, US
Mohammed SHAMEEM, US
Soumendu BHATTACHARYA, US
William P Jr. FORREST, US

Yogita KRISHNAMACHARI, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

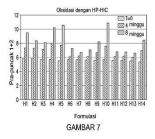
Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm, Apt.

Jumlah Klaim: 21

(54) Judul Invensi : FORMULASI-FORMULASI YANG STABIL DARI ANTIBODI-ANTIBODI RESEPTOR KEMATIAN TERPROGRAM 1 (PD-1)
DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan formulasi-formulasi yang stabil dari antibodi-antibodi melawan reseptor kematian terprogram manusia PD-1, atau fragmen-fragmen pengikat antigen darinya. Dalam beberapa perwujudan, formulasi-formulasi dari invensi ini mengandung antara 5-200 mg/mL antibodi anti-PD-1, atau fragmen pengikat antigen darinya. Invensi ini lebih lanjut menyediakan metode-metode untuk mengobati berbagai kanker dengan formulasi-formulasi yang stabil dari invensi ini. Dalam beberapa perwujudan dari metode-metode invensi ini, formulasi-formulasi diberikan kepada subjek dengan pemberian intravena atau subkutan.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A23L33/10; A61K31/7016; A61K8/14; A61K8/60; A61K9/127; A61K9/51; A61Q19/08; C07H13/02; C07H3/04

(21) No. Permohonan Paten: P00201805934

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Januari 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2016-0004383 13 Januari 2016 KR

(43) Tanggal Pengumuman: 07 September 2018

(56) Dokumen Pembanding:

KR 10-2010-0014098 A (BENEBIOSIS CO., LTD.) 10 Febmary 2010

LIANG, H. et at" "PGC-1α: a Key Regulator of Energy Metabolism", Advances in Physiology Education, 2006. vol. 30, pages 145-151 See abstract; figure 1.

TARR, A. i. et al., "The Prebiotics 3' Sialyllactose and 6' Sialyllactose Diminish Stressor-induced Anxiety-like Behavior and Colonic Microbiota Alterations: Evidence for Effects on the Gutbrain Axis", Brain, Behavior, and Immunity, 2015, vol. 50, pages 166-177.

YONEKAWA, T. el al., "Sialyllactose Ameliorates Myopathic Phenotypes in Symptomatic CINE Myopathy Model Mice", Brain. 2014, vol. 137, pages 2670-2679

ZHU, L. et al" "PGC-1α: is a Key Regulator of Glucose-induced Proliferation and Migration in Vascular Smooth Muscle Cells", PJoS One, 2009, vol. 4, no. 1 paper no. e4182, inner pages 1-7 WO 2014/100126 A 1 (ABBOTT LAB [US]) 26 June 2014 US 2012/122814 A 1 (KANG SEUNG WOO [KR]) 17 May 2012 WO 2014/100191 A 1 (ABBOTT LAB [US]) 26 June 2014 SAKAI F ET AL: "Effects of feeding sialyllactose and galactosylated Nacetylneuraminic

acid on swimming learning ability and brain lipid composition in adult rats", OYO TOSHITSU KAGAKU - JOURNAL OF APPLIED GLYCOSCIE, NIHON OYO TOSHITSU KAGAKUKAI, TSUKUBA, JP, vol. 53, no. 4, 1 January 2006 (2006-01-01) WO 2016/146789 A 1 (NESTEC SA [CH]) 22 September 2016 WO 92/11017 A2 (MONSANTO CO [US]) 9 July 1992

(11) IDP000091858 B

(45) 25 Januari 2024

 (71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: BENEBIOSIS CO., LTD.
 911, 1 Danji, KGIT Sangam Center, 402, World Cup buk-ro Mapo-gu, Seoul 03925 Republic of Korea

(72) Nama Inventor : KANG, Seung Woo, KR

 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim, S.E., S.H.,M.H. 452/2010 Acemark, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H Jakarta 10330 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm, Apt.

Jumlah Klaim: 4

- (54) Judul Invensi: KOMPOSISI UNTUK MENINGKATKAN EKSPRESI PGC-1α
- (57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi untuk mencegah atau mengobati penyakit-penyakit atau gejala-gejala yang terkait dengan suatu penurunan ekspresi koaktivator reseptor 1-alfa teraktivasi-proliferator peroksisom (PGC-1α komposisi tersebut mengandung, sebagai suatu bahan aktif, suatu senyawa yang diwakili oleh rumus umum I sebagai berikut: S-(MS)p-(MS)q, suatu garam darinya, atau suatu solvat darinya.





(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A61P25/28; C12N15/113; C12N15/86; C12N7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202007294

(22) Tanggal Penerimaan: 22 September 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/398,487 22 September 2016 US

(43) Tanggal Pengumuman: 27 September 2019

(56) Dokumen Pembanding: US 2011/0212520 A1 (DAVIDSON et al.) 1 September 2011 US 2016/0060624 A1 (UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION) 3 March 2016

(11) IDP000091857 B

(45) 25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS One Beacon Street 31 St. Floor Boston, MA 02108 (US)

(72) Nama Inventor : MUELLER, Christian, US ARONIN, Neil, US PFISTER, Edith, L., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar 824-2015 AFFA Intellectual Property Rights, Graha Pratama Lantai 15, JL. MT Haryono Kav.15, Jakarta 12810 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm, Apt.

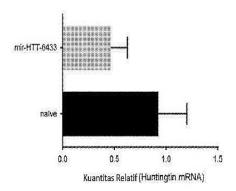
Jumlah Klaim: 17

(54) Judul Invensi: PENGOBATAN AAV PENYAKIT HUNTINGTON

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan komposisi-komposisi dan metode-metode yang berguna untuk mengobati penyakit Huntington. Dalam beberapa perwujudan, invensi ini menyediakan asam-asam nukleat pengganggu (misalnya, miRNA artifisial) yang menargetkan gen huntingtin (*HTT*) dan metode-metode pengobatan penyakit Huntington yang menggunakannya.

Arifisial miRNA 6433 yang menargetkan pengurangan huntingtin manusia di dalam kultur sel





DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A61K31/4747; A61P35/00; C07D487/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202200721

Tanggal Penerimaan: 31 Juli 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (33) Negara (32) Tanggal 01 Agustus 2019 62/881.619 ÙS 63/009,513 14 April 2020 US 63/033,932 03 Juni 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman: 21 Juni 2022

Dokumen Pembanding:

J. ACQUAVIVA ET AL: "Targeting KRAS-Mutant Non-Small Cell Lung Cancer with the Hsp90 Inhibitor Ganetespib", MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, vol. 11, no. 12, 1 December 2012 KOUZNETSOV VLADIMIR VET AL: "3',4'-Dihydrospiro[piperidine-4,2'-(l'H)quinoline] Derivatives as New Antioxidant Agents with Acetylcholinesterase Inhibitory Property", LETTERS IN DRUG DESIGN AND DISCOVERY, BENTHAM SCIENCE PUBLISHERS, US, vol . 7, no. 10 1 December 2010 LEONOR Y VARGAS MENDEZ ET AL: "Intramolecular N to N acyl migration in conformationally mobile I'-acyl-1-benzyl-3',4'-dihydro-I'spiro piperidine-4,2'-quinoline: systems promoted by debenzylation conditions (HCOONH/Pd/C)", CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF CHEMISTRY, CENTRAL EUROPEAN SCIENCE JOURNALS. PLUS; NL; DE, vol. 9, no. 5, 24 July 2011 D4VARGAS MENDEZ ET AL: "An efficient synthesis of new 1-H-4'-methyl-3',4'dihydrospiro[piperidine-4,2'(I'H)quinoline] scaffolds". TETRAHEDRON LETTERS, ELSEVIER LTD, AMSTERDAM, NL, vol. 48, no. 14, 8 March 2007

(11) IDP000091856 B

25 Januari 2024

(71)Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : **NOVARTIS AG**

Lichtstrasse 35, 4056 Basel,

Switzerland

Nama Inventor:

Chris ADAIR, CA Tracy CHEN, US Jian DING, US Christy FRYER, CA Yuko ISOME, JP

Marie-Helene LARRAUFIE. FR Katsumasa NAKAJIMA, JP Nik SAVAGE, US

Ariel Sterling TWOMEY, US

(74)Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Budi Rahmat, S.H. 591-2012 Int-Tra-Patent Bureau Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komplek Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta 10024

INDONESIA

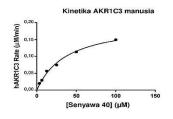
Pemeriksa Paten: Sukma Dhani, S.Farm, Apt.

Jumlah Klaim: 15

(54) Judul Invensi: INHIBITOR KARS YANG BERGANTUNG PADA AKR1C3 TRISIKLIK

(57)Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan senyawa trisiklik baru yang merupakan inhibitor KARS dependen AKR1C3, proses pembuatannya, komposisi farmasi, dan obat-obatan yang mengandungnya, dan penggunaannya dalam penyakit dan gangguan yang dimediasi oleh inhibitor KARS dependen AKR1C3.



Km = 37,9 ± 5,7 µM; kkat = 0,406 ± 0,026 min



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC8: A61K8/02; A61K8/19; A61K8/29; A61Q17/04

(21) No. Permohonan Paten: P00201907662

(22) Tanggal Penerimaan: 02 Februari 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17155425.6 09 Februari 2017 EP 62/459,667 16 Februari 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman: 09 Maret 2020

(56) Dokumen Pembanding: JP H11 60220 A US 2003/213937 A1 EP 2 168 572 A1

WO 00/39222 A1 EP 2 910 237 A1 US 5 275 806 A JP 2012 240930 A

(11) IDP000091846 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OMYA INTERNATIONAL AG Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor : BUDDE, Tanja, DE HECKER, Anaïs, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Ir. Migni Myriasandra, S.H., M.I.P., M.SEL. 158/2006 PT. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Sari Puspita, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 14

(54) Judul Invensi: KALSIUM KARBONAT TERFUNGSIONALISASI UNTUK PENGUAT PELINDUNG MATAHARI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan komposisi kosmetik yang memiliki perlindungan UV-A dan/atau UV-B yang mencakup sedikitnya satu filter UV anorganik, dan kalsium karbonat tereaksi permukaan yang memiliki ukuran partikel median volume d_{50} dari 0,1 sampai 90 μ m, dimana kalsium karbonat tereaksi permukaan tersebut adalah suatu produk reaksi kalsium karbonat gerus alami atau kalsium karbonat terpresipitasi dengan karbon dioksida dan satu atau lebih donor ion H_3O^+ , dimana karbon dioksida terbentuk in situ melalui perlakuan donor ion H_3O^+ dan/atau dipasok dari sumber eksternal.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61P 25/24(2006.1), A 61P 25/24(202101), A 61P 25/08(2006.1), A 61P 25/08(202101), C 12N 15/113(2010.1), C 12N 15/113(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202108750

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Maret 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/819,344 15 Maret 2019 US 62/884,501 08 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman: 03 Januari 2022

(56) Dokumen Pembanding: US 2005/0288242 A1 US 7,601,501 B2 US 20140142160 A1

(11) IDP000091838 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 IONIS PHARMACEUTICALS, INC.
 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010,
 UNITED STATES OF AMERICA

(72) Nama Inventor : BUI, Huynh-Hoa, US FREIER, Susan, M., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati 617-2012 PT Spruson Ferguson Indonesia, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D JI. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan Jakarta 12940 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Gawang Sudrajat, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 32

(54) Judul Invensi: SENYAWA DAN METODE UNTUK MENGURANGI EKSPRESI KCNT1

(57) Abstrak:

Disajikan senyawa, metode, dan komposisi farmasi untuk mengurangi jumlah atau aktivitas RNA KCNT1 dalam sel atau subjek, dan dalam kasus tertentu mengurangi jumlah protein KCNT1 dalam sel atau subjek. Senyawa, metode, dan komposisi farmasi ini berguna untuk memperbaiki sedikitnya satu gejala atau tanda dari kondisi neurologis. Gejala dan tanda tersebut meliputi kejang, ensefalopati, dan kelainan perilaku. Contoh tidak terbatas dari kondisi neurologis yang mendapat manfaat dari senyawa, metode, dan komposisi farmasi ini adalah epilepsi pada masa bayi dengan kejang fokal bermigrasi (EIMFS), epilepsi lobus frontal nokturnal dominan autosomal (ADNFLE), sindrom West, dan sindrom Ohtahara.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: A 61K 31/12(2006.1), A 61K 31/12(202101), A 61K 47/10(202101), A 61K 9/08(202101), A 61K 47/02(202101), A 61K 9/00(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107407

(22) Tanggal Penerimaan: 05 Februari 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019900438 11 Februari 2019 AU

(43) Tanggal Pengumuman: 27 September 2021

(56) Dokumen Pembanding: WO 2012/146057 A1 WO 2015/086516 A1 WO 2011/002929 A1 WO 2008/042944 A2

(11) IDP000091837 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: HALSTEAD, Joseph c/- Patentec Patent Attorneys, L11, 65 York St, Sydney, New South Wales 2000, Australia

(72) Nama Inventor : HALSTEAD, Joseph, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar, S.H., LL.M. 026/2006 Am Badar & Am Badar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta DKI Jakarta 10320 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Gawang Sudrajat, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 19

(54) Judul Invensi: LARUTAN KURKUMINOID TIDAK BERAIR DOSIS TINGGI YANG DAPAT DIBERIKAN SECARA TERAPEUTIK

(57) Abstrak:

Suatu metode melibatkan pelarutan kurkuminoid dalam gliserol untuk membuat larutan yang dapat diberikan. Garam alkali ditambahkan pada gliserol untuk meningkatkan kelarutan kurkuminoid dalam gliserol menjadi lebih dari 20 miligram kurkuminoid per mililiter gliserol (dan hingga lebih dari 200 miligram kurkuminoid per mililiter gliserol dengan penambahan garam alkali yang cukup dalam perwujudan). Larutan yang dapat diberikan yang dihasilkan dapat diberikan (seperti melalui injeksi intramuskular) sebagaimana adanya tanpa memerlukan emulsi berair dan dapat disimpan selama lebih dari 24 jam tanpa pengendapan kurkuminoid.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: C 07K 16/46(202101), C 07K 16/30(202101), C 07K 1/18(202101), C 07K 16/06(202101), C 07K 16/00(202101)

(21) No. Permohonan Paten: P00202106882

(22) Tanggal Penerimaan: 13 Februari 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19157286.6 14 Februari 2019 EP

19178542.7 05 Juni 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman: 10 Juni 2022

(56) Dokumen Pembanding:

WO 2004/026427 A2 (GTC BIOTHERAPEUTICS INC [US]; BIRCK-WILSON ESZTER [US]; DAY MARIA [US]) 1 April 2004 (2004-04-01)

WO 2018/224950 A 1 (JANSSEN BIOTECH INC [US]) 13 December 2018 (2018-12-13)

WO 2015/024896 A 1 (HOFFMANN LA ROCHE [CH]; HOFFMANN

LA ROCHE [US]) 26 February 2015 (2015-02-26) EP 2 522 724 A 1 (CHUGAI PHARMACEUTICAL CO L TD [JP])

14 November 2012 (2012-11-14)

CAMILLA DE NARDIS ET AL: "A new approach for generating bispecific antibodies based on a common light chain format and the stable architecture of human immunoglobulin G 1 ", JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 292, no. 35, 1 September 2017 (2017-09-01), pages 14706-14717, XP055403663, us ISSN: 0021-

9258, DOI: 10.1074/jbc.M117.793497

(11) IDP000091836 B

(45) 24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 MERUS N.V.
 Uppsalalaan 17, 3e en 4e verdieping, 3584 CT Utrecht,
 THE NETHERLANDS

(72) Nama Inventor : DOORNBOS, Robert Paul, NL BAKKER, Alexander Berthold Hendrik, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., M.H. 192/2006 K&K Advocates - Intellectual property KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08 DKI Jakarta 12120

Pemeriksa Paten: Gawang Sudrajat, S.Farm., Apt.

Jumlah Klaim: 23

INDONESIA

(54) Judul Invensi: MENGHASILKAN KOMPOSISI YANG MELIPUTI DUA ATAU LEBIH ANTIBODI

(57) Abstrak:

Invensi berkaitan dengan cara dan metode untuk menghasilkan setidaknya dua antibodi. Metode dapat mencakup menyediakan sel dengan asam nukleat yang menyandikan antibodi; membiakkan sel tersebut; mengumpulkan antibodi dari biakan; dan memisahkan antibodi yang dihasilkan dari setengah antibodi dengan kromatografi pertukaran ion (IEX). Dalam beberapa perwujudan, antibodi menunjukkan waktu retensi IEX yang menyimpang sebesar 10% atau kurang dari rata-rata waktu retensi dari antibodi multispesifik individu dalam kondisi IEX yang digunakan. Invensi juga berkaitan dengan komposisi antibodi yang dihasilkan. Dalam beberapa aspek, invensi berkaitan dengan komposisi yang meliputi 2-10 antibodi rekombinan yang dicirikan dengan waktu retensi IEX dari setidaknya dua antibodi tersebut menyimpang sebesar 10% atau kurang dari rata-rata waktu retensi dari antibodi individu dalam kondisi IEX. Invensi juga berkaitan dengan komposisi yang meliputi 2-10 antibodi rekombinan yang dicirikan dengan pl dari setidaknya dua antibodi tersebut berbeda sebesar 0,4 unit atau kurang dari pl rata-rata dari setidaknya dua antibodi tersebut.



(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(51) Klasifikasi IPC⁸: B32B 25/08, B32B 27/20, B32B 27/32, C08K 3/26, C08L 23/16

(21) No. Permohonan Paten: P00202111360

(22) Tanggal Penerimaan: 04 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-106404 06 Juni 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman: 20 Desember 2021

(56) Dokumen Pembanding: CN 106536191 A JP 2018-103439 A JP 2003011298 A CN 103895307 A CN 103153618 A

(11) IDP000091748 B

(45) 19 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : C.I. TAKIRON Corporation 3-1-3, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001 Japan

(72) Nama Inventor : HIRANO, Tatsuya, JP MAEDA, Takaaki, JP TANAKA , Akihiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA-LPC, MA-LMFT. 709-2014 Pacific Patent Multiglobal, Dipo Business Center 11th Floor Jl. Jenderal Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat 10260 INDONESIA

Pemeriksa Paten: Danang Leoponti, ST.

Jumlah Klaim: 2

(54) Judul Invensi: FILM YANG DAPAT DIREGANGKAN

(57) Abstrak:

Disediakan suatu film yang dapat diregangkan (1, 2) termasuk suatu lapisan elastomer (10), dan suatu lapisan permukaan (20, 22) yang disediakan pada salah satu atau kedua suatu permukaan pertama (10a) dan suatu permukaan kedua (10b) dari lapisan elastomer (10), dimana lapisan permukaan (20, 22) mengandung satu atau lebih resin berbasis polipropilena yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari polipropilena blok, yang merupakan suatu kopolimer dengan etilena, dan polipropilena acak, yang merupakan suatu kopolimer dengan etilena, dan kalsium karbonat, suatu kandungan kalsium karbonat di lapisan permukaan (20, 22) adalah 10% sampai 75% massa sehubungan dengan suatu massa total lapisan permukaan (20, 22), suatu ketebalan lapisan elastomer (10) adalah 20 μm hingga 55 μm, dan suatu ketebalan lapisan permukaan (20, 22) adalah 0,4 μm hingga 5,0 μm.

GAMBAR 2

