



BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 124/VII/2025

SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 54 AYAT(4) DALAM PERMENKUMHAM
NOMOR 38 TAHUN 2018 YANG MENYATAKAN BAHWA TERHADAP
PERMOHONAN DIVISIONAL (PECAHAN) TERKAIT TANGGAL DAN NOMOR
PENGUMUMAN MERUJUK PADA PERMOHONAN SEMULA (PERMOHONAN
INDUK).

DITERBITKAN TANGGAL 11 Juli 2025

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

BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. 124 TAHUN 2025

**PELINDUNG
MENTERI HUKUM
REPUBLIK INDONESIA**

TIM REDAKSI

Penasehat	: Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
Penanggung Jawab	: Direktur Paten, DTLST, dan RD
Ketua	: Kepala Subdirektorat Permohonan dan Pelayanan
Sekretaris	: Ketua Tim Kerja Publikasi Paten, DTLST, dan RD
Anggota	: Anggota Tim Kerja Publikasi Paten, DTLST, dan RD

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 124 Tahun Ke-35** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

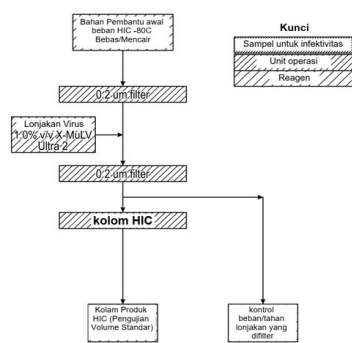
Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

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

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

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/02739	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505178		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : 4D Molecular Therapeutics Inc. 5980 Horton Street, Suite 460, Emeryville, California 94608, United States of America United States of America (72) Nama Inventor : David KIRN,US Melissa KOTTERMAN,US David SCHAFFER,US Paul SZYMANSKI,US Peter FRANCIS,US (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juni 2025			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
62/590,976	27 November 2017	US		
62/664,726	30 April 2018	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 April 2021			
(54)	Judul Invensi :	KAPSID VARIAN VIRUS TERASOSIASI ADENO DAN PENGGUNAAN UNTUK MENGHAMBAT ANGIOGENESIS		
(57)	Abstrak : Disediakan di sini adalah protein kapsid virus terasosiasi adeno (AAV) varian yang memiliki satu atau lebih modifikasi dalam sekuens asam amino relatif terhadap protein kapsid AAV parental, yang, apabila ada dalam virion AAV, memberi peningkatan infektivitas satu atau lebih jenis sel retina dibandingkan dengan infektivitas sel retina oleh virion AAV yang mencakup protein kapsid AAV parental yang tidak dimodifikasi. Juga disediakan adalah virion AAV rekombinan dan komposisi farmasi darinya yang mengandung protein kapsid AAV varian seperti yang dijelaskan di sini, metode pembuatan virion dan protein kapsid rAAV, dan metode untuk menggunakan virion dan protein kapsid rAAV dalam penelitian dan dalam praktik klinis, misalnya dalam, misalnya, penghantaran sekuens asam nukleat ke satu atau lebih sel retina untuk pengobatan gangguan dan penyakit retina.			

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06555	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 07K 1/36,C 07K 16/24					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202506223		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2021		(72)	Nama Inventor : RUPPINO, John,US MATTILA, John,US STAIRS, Robert,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/962,506 17 Januari 2020 US			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 November 2022					
(54)	Judul Invensi :	KROMATOGRAFI INTERAKSI HIDROFOBİK UNTUK PEMBERSIHAN VIRUS				
(57)	Abstrak : Permohonan ini menyediakan suatu metode untuk menggolongkan dan/atau menentukan kapasitas pembersihan virus dari kromatografi interaksi hidrofobik (HIC) termasuk rancangan eksperimental untuk analisis multivariat pembersihan virus dari HIC. Metode ini memberikan pemahaman tentang mekanisme pembersihan virus menggunakan HIC dengan menjalankan rancangan eksperimen D-Optimal termasuk evaluasi beberapa faktor, seperti pH, konsentrasi bufer, konsentrasi pemuatan kolom, laju aliran kolom, atau kekuatan hidrofobik dari kolom HIC.					



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2019/05463
		(13)	A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504696		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River RoadTarrytown, New York 10591-6707 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2025		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/423,068	16 November 2016	US	
	62/479,516	31 Maret 2017	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Juli 2019		(72) Nama Inventor : BABB, Robert,US DALY, Christopher,US MACDONALD, Douglas,US CHEN, Gang,US DASILVA, John,US NITTOLI, Thomas,US
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10EJl. Jend. Sudirman Kav. 76-78	
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-MET, MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN BI-SPESIFIK YANG MENGIKAT MET, DAN METODE PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Yang disediakan di sini adalah antibodi dan molekul pengikat antigen bispesifik yang mengikat MET dan metode penggunaannya. Molekul pengikat antigen bispesifik terdiri dari domain pengikatan antigen pertama dan kedua, di mana domain pengikatan antigen pertama dan kedua mengikat dua epitop berbeda (lebih disukai yang tidak tumpang tindih) dari domain ekstraseluler MET manusia. Molekul pengikat antigen bispesifik mampu menghalangi interaksi antara MET manusia dan ligan HGF-nya. Molekul pengikat antigen bispesifik dapat menunjukkan aktivitas MET agonis minimal atau tidak ada, misalnya, dibandingkan dengan molekul pengikat antigen monovalen yang hanya terdiri dari salah satu domain pengikat antigen dari molekul bispesifik, yang cenderung mengarahkan aktivitas agonis MET yang tidak diinginkan. Juga termasuk adalah konjugat obat-antibodi (ADC = antibody-drug conjugate) yang terdiri dari antibodi atau molekul pengikat antigen bispesifik yang disediakan di sini terkait dengan zat sitotoksik, radionuklida, atau bagian lain, serta metode pengobatan kanker pada subjek dengan pemberian kepada subjek yang spesifik molekul pengikat antigen atau ADC-nya.		

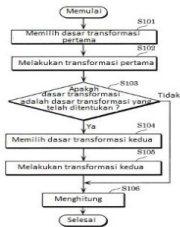
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00596	(13)	A
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202503239		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TRANSLATE BIO, INC. 200 West Street, Waltham, MA 02451, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 April 2025		(72)	Nama Inventor : KARVE, Shrirang,US DEROSA, Frank,US LANDIS, Ryan,US DASARI, Ramesh,IN KARMAKAR, Saswata,IN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/175,429 15 April 2021 US 63/313,578 24 Februari 2022 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	LIPID KATIONIK BERBASIS DAPAR “GOOD”			
(57)	Abstrak : Invensi ini menyajikan, antara lain, golongan senyawa lipid kationik (misalnya, lipid kationik yang memiliki struktur menurut Rumus (I)) untuk pengiriman in vivo zat terapeutik, seperti asam nukleat. Diperkirakan bahwa senyawa-senyawa ini mampu memberikan efek pengiriman in vivo yang sangat efektif sambil mempertahankan profil toksisitas yang menguntungkan. Rumus (I) Rumus (I)				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01961	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504465		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A. United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2025		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/532.050	13 Juli 2017	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Juli 2020		(72) Nama Inventor : Masato OHKAWA,JP Hideo SAITOU,JP Tadamasa TOMA,JP Takahiro NISHI,JP Kiyofumi ABE,JP Ryuichi KANO,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54)	Judul Invensi :	PENGENKODE, METODE PENGENKODEAN, DEKODER, DAN METODE PENDEKODEAN
------	--------------------	--

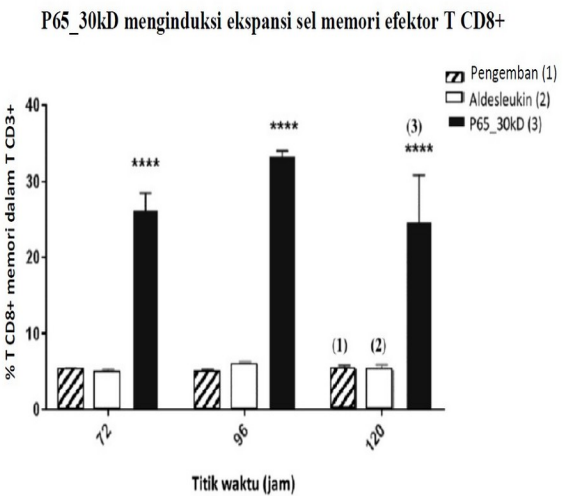
(57)	Abstrak :
Enkoder (100) yang mengencode blok saat ini dalam gambar termasuk sirkuit dan memori. Menggunakan memori, sirkuit: melakukan transformasi pertama pada sinyal residual dari blok saat ini menggunakan dasar transformasi pertama untuk menghasilkan koefisien transformasi pertama; dan melakukan transformasi kedua pada koefisien transformasi pertama menggunakan dasar transformasi kedua untuk menghasilkan koefisien transformasi kedua dan mengkuantisasi koefisien transformasi kedua, ketika dasar transformasi pertama sama dengan dasar transformasi yang telah ditentukan; dan mengkuantisasi koefisien transformasi pertama tanpa melakukan transformasi kedua, ketika dasar transformasi pertama berbeda dari dasar transformasi yang telah ditentukan.	

Gbr. 11



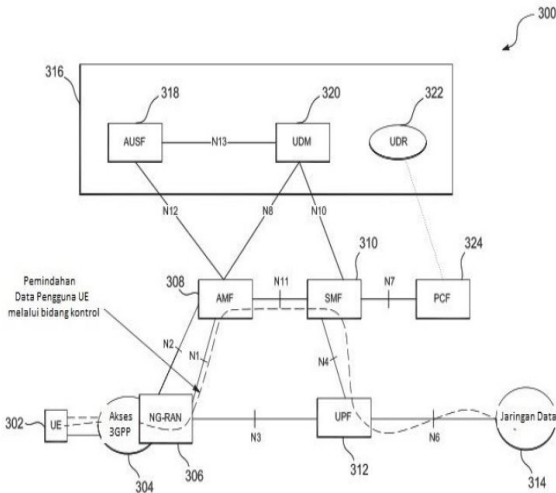
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/01344	(13)	A
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505802		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FMC CORPORATION 2929 Walnut Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juni 2025		(72)	Nama Inventor : Ming XU,US George Philip LAHM,US Jeffrey Keith LONG,US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/629,154 12 Februari 2018 US 62/631,665 17 Februari 2018 US 62/657,647 13 April 2018 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA NAFTALENA ISOKSAZOLIN UNTUK PENGENDALIAN HAMA INVERTEBRATA			
(57)	Abstrak : Yang diungkapkan adalah senyawa Formula 1, dimana J adalah dan R1a, R1b, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R14, R15, R16, Q dan X adalah seperti ditentukan pada deskripsi. Juga diungkapkan adalah komposisi yang mengandung senyawa Formula 1 dan metode untuk mengendalikan hama invertebrata yang terdiri dari mengontakkan hama invertebrata atau lingkungannya dengan sejumlah efektif secara biologi suatu senyawa atau komposisi dari invensi.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09332	(13)	A		
(51)	I.P.C : Int.Cl./						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505279		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYNTHORX, INC. 11099 North Torrey Pines Road, Suite 190, La Jolla, California 92037, United States of America United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2025		(72)	Nama Inventor : Jerod PTACIN ,US Carolina E. CAFFARO ,AR Marcos MILLA ,US			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	62/802,191				06 Februari 2019		US
	62/847,844				14 Mei 2019		US
	62/870,581		03 Juli 2019			US	
	62/899,035		11 September 2019		US		
	62/940,173		25 November 2019		US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Desember 2021						
(54)	Judul Invensi :	KONJUGAT IL-2 DAN METODE PENGGUNAANNYA					
(57)	Abstrak : Di sini diungkapkan komposisi, kit, dan metode yang mencakup konjugat interleukin (IL) (misalnya konjugat IL-2) yang berguna untuk pengobatan satu atau lebih indikasi. Di sini juga dijelaskan komposisi farmasi dan kit yang mencakup satu atau lebih konjugat interleukin (misalnya konjugat IL-2).						



Gambar 11A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/01671	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504609		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Mei 2025		(72) Nama Inventor : LIU, Jennifer J-N.,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/879,875 29 Juli 2019 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramita Widya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah, Jakarta 12310,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Maret 2022		
(54)	Judul Invensi : PENGANGKUTAN DATA PENGGUNA MELALUI BIDANG KONTROL DALAM SISTEM KOMUNIKASI MENGUNAKAN JENIS WADAH MUATAN YANG DITUNJUK		
(57)	Abstrak : Teknik yang ditingkatkan untuk pengangkutan data pengguna melalui bidang kontrol dalam sistem komunikasi disediakan. Misalnya, suatu metode mencakup penentuan ukuran data pengguna yang akan ditransmisikan melalui bidang kontrol antara peralatan pengguna dan sekurang-kurangnya satu entitas jaringan dari sistem komunikasi. Metode ini juga mencakup, dalam menanggapi penentuan bahwa ukuran data pengguna yang akan ditransmisikan di bawah sekurang-kurangnya ambang batas untuk pengangkutan data kecil, menghasilkan pesan bidang kontrol yang mencakup data pengguna yang akan ditransmisikan dalam wadah data kecil untuk pengangkutan data pengguna melalui bidang kontrol. Metode selanjutnya mencakup mentransmisikan pesan bidang kontrol yang dihasilkan antara peralatan pengguna dan sekurang-kurangnya satu entitas jaringan dari sistem komunikasi.		



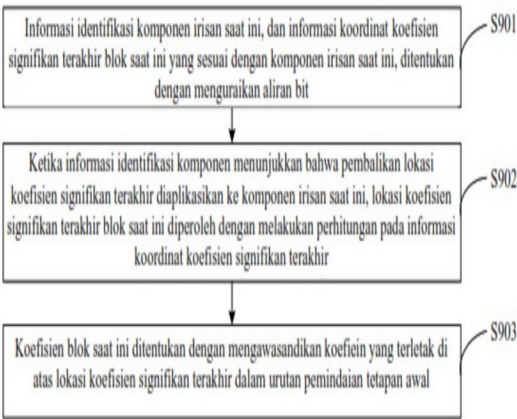
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/02739	(13)	A
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505178		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juni 2025			4D Molecular Therapeutics Inc. 5980 Horton Street, Suite 460, Emeryville, California 94608, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		David KIRN,US Melissa KOTTERMAN,US David SCHAFFER,US Paul SZYMANSKI,US Peter FRANCIS,US	
62/590,976	27 November 2017	US			
62/664,726	30 April 2018	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 April 2021			Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	KAPSID VARIAN VIRUS TERASOSIASI ADENO DAN PENGGUNAAN UNTUK MENGHAMBAT ANGIOGENESIS			
(57)	Abstrak :				
Disediakan di sini adalah protein kapsid virus terasosiasi adeno (AAV) varian yang memiliki satu atau lebih modifikasi dalam sekuens asam amino relatif terhadap protein kapsid AAV parental, yang, apabila ada dalam virion AAV, memberi peningkatan infektivitas satu atau lebih jenis sel retina dibandingkan dengan infektivitas sel retina oleh virion AAV yang mencakup protein kapsid AAV parental yang tidak dimodifikasi. Juga disediakan adalah virion AAV rekombinan dan komposisi farmasi darinya yang mengandung protein kapsid AAV varian seperti yang dijelaskan di sini, metode pembuatan virion dan protein kapsid rAAV, dan metode untuk menggunakan virion dan protein kapsid rAAV dalam penelitian dan dalam praktik klinis, misalnya dalam, misalnya, penghantaran sekuens asam nukleat ke satu atau lebih sel retina untuk pengobatan gangguan dan penyakit retina.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00805	(13)	A
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504126		(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	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Januari 2024				
			(72)	Nama Inventor : WANG, Fan,CN XIE, Zhihuang,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENYANDIAN DAN PENGAWASANDIAN, ALIRAN BIT, ENKODER, DEKODER, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER			

(57) Abstrak :

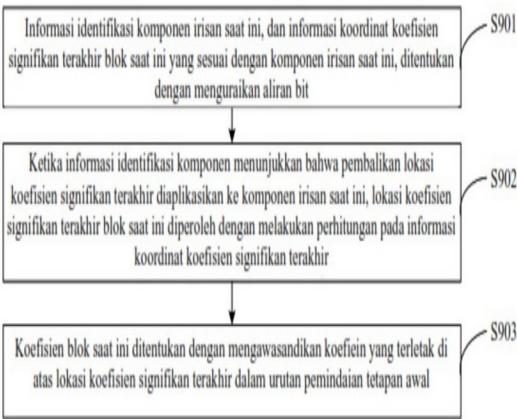
Diungkapkan dalam perwujudan aplikasi ini adalah metode penyandian dan pengawasandian, aliran bit, enkoder, dekoder, dan media penyimpanan komputer. Metode tersebut meliputi: menguraikan aliran bit, menentukan informasi identifikasi komponen irisan saat ini, dan menentukan informasi koordinat koefisien bukan nol terakhir blok saat ini yang sesuai dengan komponen irisan saat ini; ketika informasi identifikasi komponen menunjukkan bahwa komponen irisan saat ini dibalik dengan menggunakan posisi koefisien bukan nol terakhir, menghitung informasi koordinat koefisien bukan nol terakhir untuk memperoleh posisi koefisien bukan nol terakhir blok saat ini; dan mengawasandikan semua koefisien sebelum posisi koefisien bukan nol terakhir menurut urutan pemindaian tetapan awal, dan menentukan koefisien blok saat ini. Dengan cara ini, dalam skenario penyandian dan pengawasandian video lebar bit tinggi, kecepatan bit tinggi, kualitas tinggi atau tanpa kehilangan, efisiensi kompresi dapat ditingkatkan.



GAMBAR 9

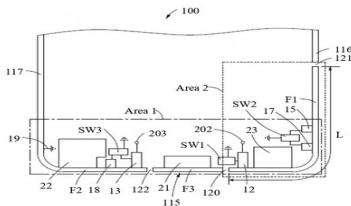
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00805	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504129		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Januari 2024		(72) Nama Inventor : WANG, Fan,CN XIE, Zhihuang,CN
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENYANDIAN DAN PENGAWASANDIAN, ALIRAN BIT, ENKODER, DEKODER, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER	

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan dalam perwujudan aplikasi ini adalah metode penyandian dan pengawasandian, aliran bit, enkoder, dekoder, dan media penyimpanan komputer. Metode tersebut meliputi: menguraikan aliran bit, menentukan informasi identifikasi komponen irisan saat ini, dan menentukan informasi koordinat koefisien bukan nol terakhir blok saat ini yang sesuai dengan komponen irisan saat ini; ketika informasi identifikasi komponen menunjukkan bahwa komponen irisan saat ini dibalik dengan menggunakan posisi koefisien bukan nol terakhir, menghitung informasi koordinat koefisien bukan nol terakhir untuk memperoleh posisi koefisien bukan nol terakhir blok saat ini; dan mengawasandikan semua koefisien sebelum posisi koefisien bukan nol terakhir menurut urutan pemindaian tetapan awal, dan menentukan koefisien blok saat ini. Dengan cara ini, dalam skenario penyandian dan pengawasandian video lebar bit tinggi, kecepatan bit tinggi, kualitas tinggi atau tanpa kehilangan, efisiensi kompresi dapat ditingkatkan.

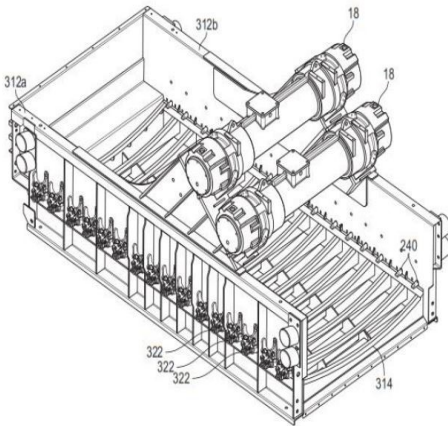


GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07322	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01Q 1/50,H 01Q 1/44,H 01Q 1/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202506017		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONOR DEVICE CO., LTD. Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District Shenzhen, Guangdong 518040 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202010054712.7	17 Januari 2020	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 November 2022		(72)	Nama Inventor : CAI, Xiaotao,CN ZHOU, Dawei,CN LI, Yuanpeng,CN LIANG, Tiezhu,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :		STRUKTUR ANTENA DAN PERANGKAT ELEKTRONIK YANG MEMILIKI STRUKTUR ANTENA		

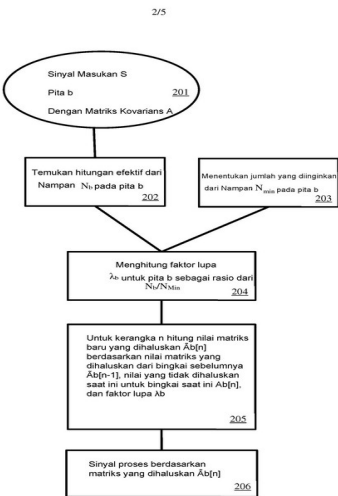


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2025/05857	(13)	A
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504673		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DERRICK CORPORATION 590 Duke Road, Buffalo, New York 14225 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Mei 2025		(72)	Nama Inventor : NEWMAN, Christian,US PERESAN, Michael,US JENKINS, Daniel P.,US WOJCIECHOWSKI, Keith,US GROSS, William H.,US	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	63/419,214	25 Oktober 2022	US		
	63/464,982	09 Mei 2023	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 April 2025		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN, SISTEM DAN METODE KOMPRESI UNTUK BAHAN-BAHAN PENYARINGAN			



GAMBAR 4A

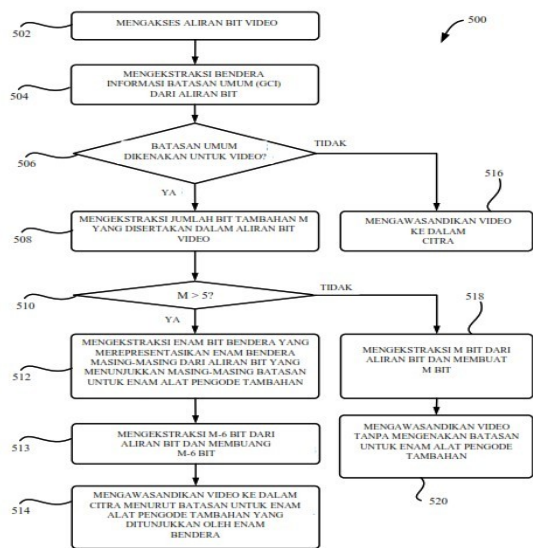
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05127	(13)	A
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504927		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Mei 2025		(72)	Nama Inventor : MCGRATH, David S.,AU BROWN, Stefanie,AU TORRES, Juan Felix,US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/881,825 01 Agustus 2019 US 63/057,533 28 Juli 2020 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 2022				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE UNTUK PEMULUSAN KOVARIANSI			
(57)	Abstrak : Metode dan sistem untuk meningkatkan pemrosesan sinyal dengan pemulusan matriks kovarians dari sinyal multi-saluran dengan mengatur faktor lupa berdasarkan nampam dari sebuah pita. Suatu metode dan sistem untuk mengatur ulang pemulusan berdasarkan deteksi transien juga diungkapkan. Metode dan sistem untuk pengambilan sampel ulang untuk pemulusan selama transisi pita juga diungkapkan.				



Gambar. 2

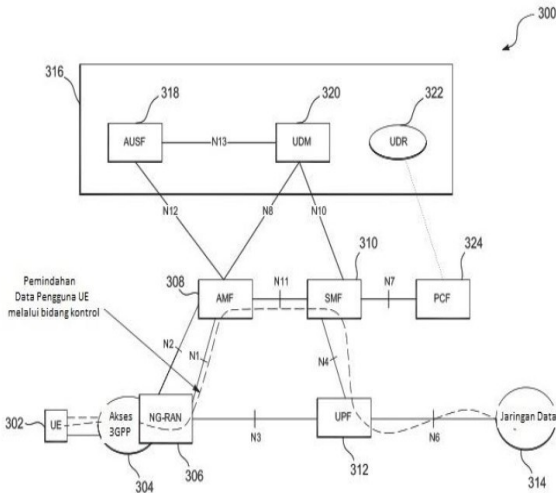
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/05991	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504121		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2025		(72) Nama Inventor : GAN, Jonathan,US YU, Yue,US YU, Haoping,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/266,615 10 Januari 2022 US 63/266,616 10 Januari 2022 US 63/266,765 13 Januari 2022 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Juli 2024		

(54)	Judul Invensi :	INFORMASI BATASAN UMUM PENSINYALAN UNTUK PENGODEAN VIDEO
(57)	Abstrak : Dalam beberapa perwujudan, dekoder video mengawasandikan video dari aliran bit video. Dekoder video mengakses aliran bit video dan mengekstraksi bendera informasi batasan umum (GCI) dari aliran bit video. Dekoder menentukan bahwa satu atau lebih batasan umum dikenakan untuk video berdasarkan bendera GCI nilai dan mengekstraksi, dari aliran bit video, nilai yang menunjukkan sejumlah bit tambahan yang disertakan dalam aliran bit video. Bit tambahan mencakup bit bendera yang menunjukkan alat pengode tambahan masing-masing yang akan dibatasi untuk video. Jika nilai lebih besar dari lima, dekoder mengekstraksi enam bendera dari aliran bit video yang menunjukkan masing-masing batasan untuk enam alat pengode tambahan. Dekoder mengawasandikan aliran bit video ke dalam citra berdasarkan batasan untuk enam alat pengode tambahan yang ditunjukkan oleh enam bendera.	



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/01671	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504609		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Mei 2025		(72) Nama Inventor : LIU, Jennifer J-N.,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/879,875 29 Juli 2019 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramita Widya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah, Jakarta 12310,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Maret 2022		
(54)	Judul Invensi : PENGANGKUTAN DATA PENGGUNA MELALUI BIDANG KONTROL DALAM SISTEM KOMUNIKASI MENGUNAKAN JENIS WADAH MUATAN YANG DITUNJUK		
(57)	Abstrak : Teknik yang ditingkatkan untuk pengangkutan data pengguna melalui bidang kontrol dalam sistem komunikasi disediakan. Misalnya, suatu metode mencakup penentuan ukuran data pengguna yang akan ditransmisikan melalui bidang kontrol antara peralatan pengguna dan sekurang-kurangnya satu entitas jaringan dari sistem komunikasi. Metode ini juga mencakup, dalam menanggapi penentuan bahwa ukuran data pengguna yang akan ditransmisikan di bawah sekurang-kurangnya ambang batas untuk pengangkutan data kecil, menghasilkan pesan bidang kontrol yang mencakup data pengguna yang akan ditransmisikan dalam wadah data kecil untuk pengangkutan data pengguna melalui bidang kontrol. Metode selanjutnya mencakup mentransmisikan pesan bidang kontrol yang dihasilkan antara peralatan pengguna dan sekurang-kurangnya satu entitas jaringan dari sistem komunikasi.		

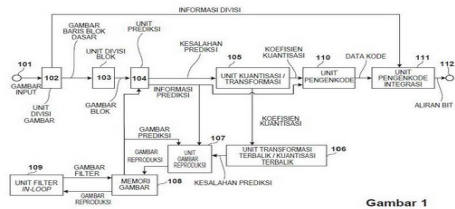


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05043	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505643		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2020		CANON KABUSHIKI KAISHA
(30)	Data Prioritas :		30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 1468501
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Japan
2019-165580	11 September 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 September 2022		(72) Nama Inventor :
			OKAWA, Koji,JP
			ENOKIDA, Miyuki,JP
			SHIMA, Masato,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H.
			Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
			Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	APARATUS PENGENKODE GAMBAR DAN APARATUS PENDEKODEAN GAMBAR
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Aparatus pengencode gambar yang terdiri dari sarana pengkodean untuk membagi gambar menjadi sejumlah sub-gambar dan mengkodekan setiap sub-gambar sedemikian rupa sehingga setiap sub-gambar dapat didekodekan secara independen, terdiri dari sarana keputusan pertama untuk memutuskan apakah setiap sub-gambar yang membentuk gambar didefinisikan sebagai hanya satu persegi panjang, sarana keputusan kedua untuk memutuskan jumlah piksel dasar yang merupakan ukuran vertikal/horizontal dari grid yang membentuk sub-gambar, menetapkan cara untuk menetapkan nomor ke setiap grid dibagi dengan jumlah piksel dasar, dan keputusan ketiga berarti untuk menentukan jumlah maksimal sub-gambar, yang merupakan jumlah angka yang ditetapkan oleh sarana yang menetapkan, dan sub-gambar adalah sekumpulan grid yang diberi nomor identik, dan nilai yang diperoleh dengan mengurangi 2 dari jumlah maksimal diputuskan oleh cara keputusan ketiga dikodekan.	

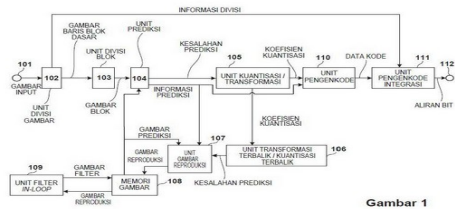


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05043	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505644		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2020		CANON KABUSHIKI KAISHA
(30)	Data Prioritas :		30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 1468501 Japan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-165580	11 September 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 September 2022		(72) Nama Inventor :
			OKAWA, Koji,JP
			ENOKIDA, Miyuki,JP
			SHIMA, Masato,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H.
			Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	APARATUS PENGENKODE GAMBAR DAN APARATUS PENDEKODEAN GAMBAR
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Aparatus pengencode gambar yang terdiri dari sarana pengkodean untuk membagi gambar menjadi sejumlah sub-gambar dan mengkodekan setiap sub-gambar sedemikian rupa sehingga setiap sub-gambar dapat didekodekan secara independen, terdiri dari sarana keputusan pertama untuk memutuskan apakah setiap sub-gambar yang membentuk gambar didefinisikan sebagai hanya satu persegi panjang, sarana keputusan kedua untuk memutuskan jumlah piksel dasar yang merupakan ukuran vertikal/horizontal dari grid yang membentuk sub-gambar, menetapkan cara untuk menetapkan nomor ke setiap grid dibagi dengan jumlah piksel dasar, dan keputusan ketiga berarti untuk menentukan jumlah maksimal sub-gambar, yang merupakan jumlah angka yang ditetapkan oleh sarana yang menetapkan, dan sub-gambar adalah sekumpulan grid yang diberi nomor identik, dan nilai yang diperoleh dengan mengurangi 2 dari jumlah maksimal diputuskan oleh cara keputusan ketiga dikodekan.	

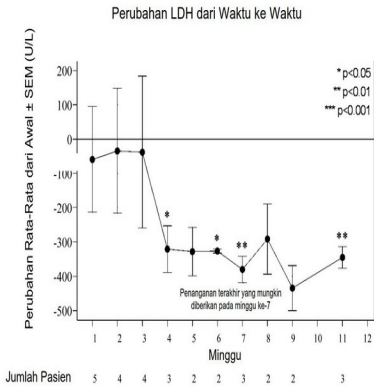


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05263	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505517		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OMEROS CORPORATION 201 Elliott Avenue West, Seattle, WA 98119 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2020		(72) Nama Inventor : DEMOPULOS, Gregory A.,US DUDLER, Thomas A.,CH
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan M.B.A., 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
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/940,720	26 November 2019	US
	62/940,735	26 November 2019	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 September 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGobati DAN/ATAU MENCEGAH SINDROM PNEUMONIA IDIOPATIS (IPS) DAN/ATAU SINDROM KEBOCORAN KAPILER (CLS) DAN/ATAU SINDROM PENCANGKOKAN (ES) DAN/ATAU KELEBIHAN CAIRAN (FO) YANG TERKAIT DENGAN TRANSPLANTASI SEL PUNCA HEMATOPOIETIK	

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, invensi ini menyediakan metode untuk menghambat efek aktivasi komplemen yang bergantung pada MASP-2 pada subjek manusia yang menderita, atau berisiko mengembangkan HSCT-IPS dan/atau menderita, atau berisiko mengembangkan HSCT-CLS dan/atau menderita dari, atau berisiko mengembangkan HSCT-FO dan/atau menderita, atau berisiko mengembangkan HSCT-ES. Metode-metode tersebut terdiri dari langkah pemberian, kepada subjek yang membutuhkannya, sejumlah agen inhibitor MASP-2 yang efektif untuk menghambat aktivasi komplemen yang bergantung pada MASP-2.

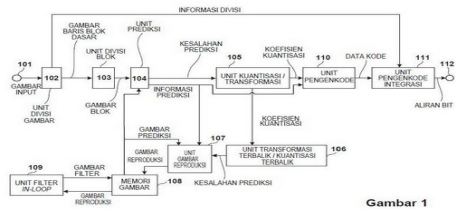


GAMBAR 59

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05043	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202505650		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2025		CANON KABUSHIKI KAISHA
(30)	Data Prioritas :		30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 1468501 Japan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-165580	11 September 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 September 2022		(72) Nama Inventor :
			OKAWA, Koji,JP
			ENOKIDA, Miyuki,JP
			SHIMA, Masato,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H.
			Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	APARATUS PENGENKODE GAMBAR DAN APARATUS PENDEKODEAN GAMBAR
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Aparatus pengencode gambar yang terdiri dari sarana pengkodean untuk membagi gambar menjadi sejumlah sub-gambar dan mengkodekan setiap sub-gambar sedemikian rupa sehingga setiap sub-gambar dapat didekodekan secara independen, terdiri dari sarana keputusan pertama untuk memutuskan apakah setiap sub-gambar yang membentuk gambar didefinisikan sebagai hanya satu persegi panjang, sarana keputusan kedua untuk memutuskan jumlah piksel dasar yang merupakan ukuran vertikal/horizontal dari grid yang membentuk sub-gambar, menetapkan cara untuk menetapkan nomor ke setiap grid dibagi dengan jumlah piksel dasar, dan keputusan ketiga berarti untuk menentukan jumlah maksimal sub-gambar, yang merupakan jumlah angka yang ditetapkan oleh sarana yang menetapkan, dan sub-gambar adalah sekumpulan grid yang diberi nomor identik, dan nilai yang diperoleh dengan mengurangi 2 dari jumlah maksimal diputuskan oleh cara keputusan ketiga dikodekan.	

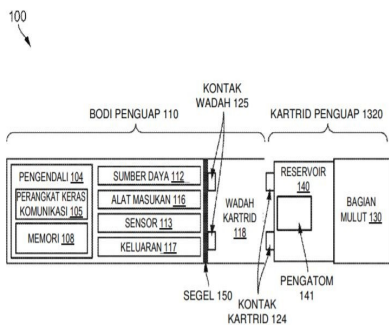


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06116	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202503976		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 April 2025		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/812,161	28 Februari 2019	US	
62/812,148	28 Februari 2019	US	
62/913,135	09 Oktober 2019	US	
62/915,005	14 Oktober 2019	US	
62/930,508	04 November 2019	US	
62/947,496	12 Desember 2019	US	
62/981,498	25 Februari 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Agustus 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Juul Labs, Inc. 560 20th Street Building 104, San Francisco, CA 94107, United States of America United States of America		
(72)	Nama Inventor : Ariel ATKINS,US Christopher L. BELISLE,US Tsuey CHANG,US Brandon CHEUNG,US Steven CHRISTENSEN,US Dylan E. ENTELIS,US Alexander M. HOOPAI,US Eric Joseph JOHNSON,US Jason KING ,US Esteban LEON DUQUE,US YongChao LI,CN Huei-Huei LIANG,TW Matthew J. MALONE,US James MONSEES,US Nathan N. NG,US Claire O' MALLEY,US Matthew RIOS,US Christopher James ROSSER,GB Zachary T. SCOTT,US Andrew J. STRATTON,GB Alim THAWER ,GB Norbert WESELY,HU James P. WESTLEY,GB Hao YIN,CN XueHai ZHANG,CN XueQing ZHANG,CN		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGUAP DENGAN KARTRID PENGUAP
------	--------------------	-------------------------------------

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu kartrid yang dapat mencakup rumahan kartrid, reservoir dan rumahan sumbu yang ditempatkan di dalam rumahan kartrid, elemen pemanas, dan elemen sumbu. Rumahan kartrid dapat dikonfigurasi untuk membentangi di bawah bagian atas terbuka suatu wadah pada alat penguap ketika kartrid disambungkan dengan alat penguap. Reservoir dapat dikonfigurasi untuk menampung bahan yang dapat menguap. Elemen pemanas dapat mencakup bagian pemanas yang dipasang setidaknya sebagian di dalam rumahan sumbu dan bagian kontak yang dipasang setidaknya sebagian di luar rumahan sumbu. Bagian kontak dapat mencakup kontak-kontak kartrid yang membentuk sambungan listrik dengan kontak-kontak wadah di dalam wadah. Elemen sumbu dapat dipasang di dalam rumahan sumbu dan dekat dengan bagian pemanas elemen pemanas. Elemen sumbu dapat dikonfigurasi untuk menarik bahan yang dapat menguap ke rumahan sumbu untuk diuapkan oleh elemen pemanas.
------	--



Gb. 1