

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 88/VI/2024

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 28 Juni 2024

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

BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. 88 TAHUN 2024

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 88 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

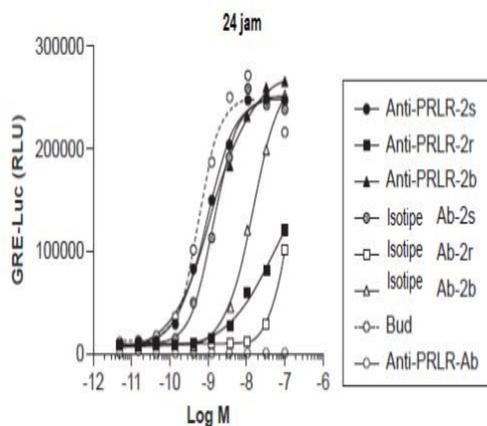
Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

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

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

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/03086	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,C 07J 71/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305115	(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 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2019	(72)	Nama Inventor : Amy HAN,US		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/614,905		08 Januari 2018		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 April 2021				
(54)	Judul Invensi :	STEROID DAN KONJUGAT ANTIBODINYA			
(57)	Abstrak : Dokumen ini menjabarkan konjugat steroid protein yang berguna, misalnya untuk penghantaran glukokortikoid (GC) ke sel.				

Kontribusi Penaut-Muatan dalam pengaktifan GR dari steroid-ADC
sebagaimana diuji pada sel HEK293/PRLR/GRE-Luc



Gambar 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06003

(13) A

(51) I.P.C : G 10L 19/008

(21) No. Permohonan Paten : P00202304925

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Oktober 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/742,729 08 Oktober 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Juli 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION
1275 Market Street, San Francisco, California 94103
United States of America

(72) Nama Inventor :

BRUHN, Stefan,DE
ECKERT, Michael,US
TORRES, Juan Felix,US
BROWN, Stefanie,AU
MCGRATH, David S.,AU

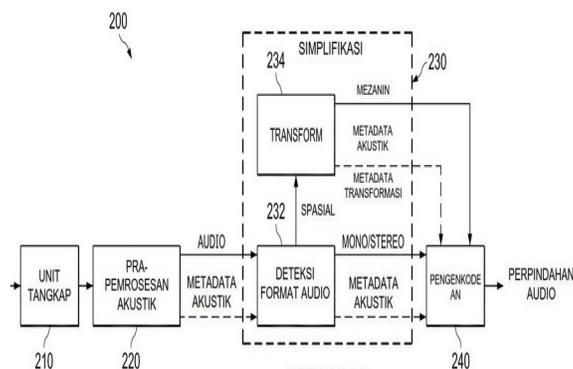
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul TRANSFORMASI SINYAL AUDIO YANG DITANGKAP DALAM FORMAT BERBEDA MENJADI FORMAT
Invensi : DENGAN JUMLAH YANG DIKURANGI UNTUK PENYEDERHANAAN OPERASI PENGKODEAN DAN
PENDEKODEAN

(57) Abstrak :

Perwujudan yang diungkapkan memungkinkan perubahan sinyal audio yang ditangkap dalam berbagai format dengan berbagai perangkat penangkap menjadi format dengan jumlah terbatas yang dapat diproses oleh codec audio (misalnya, sebuah Codec Layanan Suara dan Audio Imersif (IVAS)). Dalam perwujudan, unit penyederhanaan dari perangkat audio menerima sinyal audio yang ditangkap oleh satu atau lebih perangkat penangkap audio yang digabungkan ke perangkat audio. Unit penyederhanaan menentukan apakah sinyal audio dalam format yang didukung/tidak didukung oleh unit pengkodean perangkat audio. Berdasarkan penentuan, unit penyederhanaan, mengubah sinyal audio menjadi format yang didukung oleh unit pengkodean. Dalam perwujudan, jika unit penyederhanaan menentukan bahwa sinyal audio dalam format spasial, unit penyederhanaan dapat mengubah sinyal audio menjadi format spasial "mezanim" yang didukung oleh pengkodean.



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08021

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 1/16,H 04M 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202315066

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 April 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2019-0050282 30 April 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
16677 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Jaeho KANG,KR Minsung LEE,KR

Seunghyun HWANG,KR Chungkeun YOO,KR

Jungjin KIM,KR Jongyoon KIM,KR

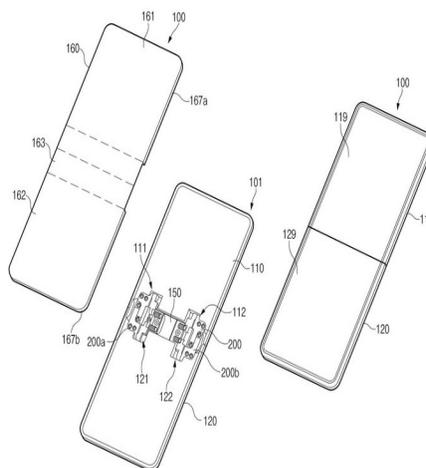
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR ENGSEL DAN ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI STRUKTUR ENGSEL

(57) Abstrak :

Suatu struktur engsel meliputi siku putar pertama yang berputar mengelilingi sumbu virtual pertama dan siku putar kedua yang berputar mengelilingi sumbu virtual struktur engsel kedua juga meliputi siku tetap yang meliputi siku putar pertama dan siku putar kedua ditetapkan padanya. Struktur engsel lebih lanjut meliputi bagian putar pertama, bagian putar kedua, lengan pertama dan lengan kedua. Tambahan lagi, struktur engsel meliputi bagian pelek yang meliputi struktur benjolan. Bodi elastis pertama dipasang pada bagian putar pertama dan mendukung sedikitnya satu sisi dari bagian pelek dan bodi elastis kedua dipasang pada bagian putar kedua dan mendukung sedikitnya sisi berlawanan dari bagian pelek. Struktur engsel juga meliputi siku pendukung yang mendukung bodi elastis pertama dan bodi elastis kedua.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2020/PID/04968	(13)	A
(19)	ID				

(51) I.P.C : C 01B 3/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00202304215	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Brilliant Light Power, Inc. 493 Old Trenton Road, Cranbury, New Jersey 08512, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2018	(72)	Nama Inventor : Randell L. MILLS,US
(30)	Data Prioritas :	(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/594,936	05 Desember 2017	US	
62/612,304	29 Desember 2017	US	
62/618,444	17 Januari 2018	US	
62/630,755	14 Februari 2018	US	
62/644,392	17 Maret 2018	US	
62/652,283	03 April 2018	US	
62/688,990	22 Juni 2018	US	
62/698,025	14 Juli 2018	US	
62/714,732	05 Agustus 2018	US	
62/728,716	07 September 2018	US	
62/738,966	28 September 2018	US	
62/748,955	22 Oktober 2018	US	
62/769,483	19 November 2018	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2020		

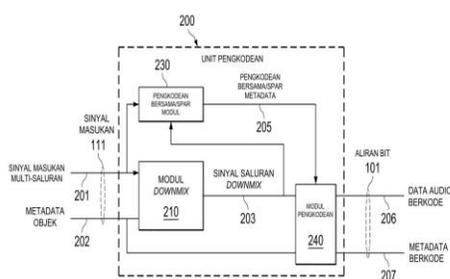
(54) Judul : PEMBANGKIT DAYA LISTRIK MAGNETOHIDRODINAMIKA
Invensi :

(57) Abstrak :
Pembangkit daya yang menghasilkan setidaknya salah satu dari daya listrik dan daya termal yang mencakup (i) setidaknya satu sel reaksi katalisis hidrogen atomik untuk membentuk hidrino yang dapat diidentifikasi dengan penciri analitis dan spektroskopis unik, (ii) suatu campuran reaksi yang mencakup setidaknya dua komponen yang dipilih dari: sumber katalis H₂O atau katalis H₂O; sumber hidrogen atomik atau hidrogen atomik; reaktan untuk membentuk sumber katalis H₂O atau katalis H₂O dan sumber hidrogen atomik atau hidrogen atomik; dan lelehan logam untuk menjadikan campuran reaksi menjadi sangat konduktif, (iii) sistem injeksi lelehan logam yang mencakup setidaknya satu pompa seperti pompa elektromagnet yang mengalirkan lelehan logam dan setidaknya satu reservoir yang menerima aliran lelehan logam tersebut, (iv) sistem pemecuan yang mencakup sumber daya listrik yang menyediakan energi listrik tegangan rendah, arus tinggi ke setidaknya satu aliran lelehan logam untuk memicu plasma untuk menginisiasi reaksi kinetik cepat hidrino dan energi yang diperoleh dari pembentukan hidrino, (v) sumber H₂ dan O₂ yang disuplai ke plasma, (vi) sistem perolehan kembali lelehan logam, dan (vii) konverter daya yang mampu (a) mengubah keluaran cahaya berdaya tinggi dari radiator badan-hitam sel menjadi listrik menggunakan sel konsentrator termofotovoltaik atau (b) mengubah plasma energetik menjadi listrik menggunakan konverter magnetohidrodinamika.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/05922
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 10L 19/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305585		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2019		DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BRUHN, Stefan,DE TORRES, Juan Felix,US
62/693,246	02 Juli 2018	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Juli 2021		(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
(54)	Judul	METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENGHASILKAN ATAU MENDEKODE SUATU ALIRAN BIT YANG	
	Invensi :	MENGANDUNG SINYAL AUDIO IMERSIF	

(57) **Abstrak :**

Dokumen ini menjelaskan suatu metode (500) untuk menghasilkan suatu aliran bit (101), dimana aliran bit tersebut (101) meliputi suatu urutan kerangka super (400) untuk suatu urutan kerangka dari suatu sinyal audio yang imersif (111). Metode (500) meliputi, berulang kali untuk urutan kerangka super (400), memasukkan (501) data audio berkode (206) untuk satu atau lebih kerangka dari satu atau lebih sinyal saluran downmix (203) diturunkan dari sinyal audio imersif (111), ke bidang data (411, 421, 412, 422) dari suatu kerangka super (400); dan memasukkan (502) metadata (202, 205) untuk merekonstruksi satu atau lebih kerangka dari sinyal audio yang imersif (111) dari data audio yang berkode (206), ke dalam suatu bidang metadata (403) dari kerangka super (400).



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2020/00587
			(13) A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6883		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307955		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2018		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :
62/449,335	23 Januari 2017	US	Noura S. ABUL-HUSN,US
62/472,972	17 Maret 2017	US	Omri GOTTESMAN,US
62/581,918	06 November 2017	US	Alexander LI,US
			Xiping CHENG,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Februari 2020		Yurong XIN,US
			Jesper GROMADA,US
			Frederick E. DEWEY,US
			Aris BARAS,US
			Alan SHULDINER,US
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi : VARIAN HIDROKSISTEROID 17-BETA DEHIDROGENASE 13 (HSD17B13) DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu komposisi yang terkait dengan varian HSD17B13, termasuk molekul asam nukleat dan polipeptida yang terkait dengan varian HSD17B13, dan sel yang mencakup molekul asam nukleat dan polipeptida tersebut. Invensi ini juga menyediakan suatu metode yang terkait dengan varian HSD17B13. Metode tersebut termasuk metode untuk mendeteksi keberadaan varian HSD17B13 rs72613567 dalam sampel biologis yang mencakup DNA genom, untuk mendeteksi keberadaan atau tingkat salah satu varian Transkrip HSD17B13 C, D, E, F, G, dan H, dan khususnya D, dalam sampel biologis yang mencakup mRNA atau cDNA, atau untuk mendeteksi keberadaan atau tingkat dari salah satu protein varian HSD17B13 Isoform C, D, E, F, G, atau H, dan khususnya D, dalam sampel biologis yang mencakup protein. Invensi ini juga menyediakan suatu metode untuk menentukan kerentanan subjek untuk menderita penyakit hati atau mendiagnosis subjek dengan penyakit hati.		