

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 99/X/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 04 Oktober 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. 99 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 99 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/05922

(13) A

(51) I.P.C : G 10L 19/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202305584

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juli 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/693,246 02 Juli 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
TORRES, Juan Felix,US

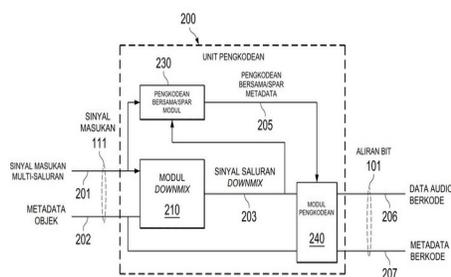
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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).

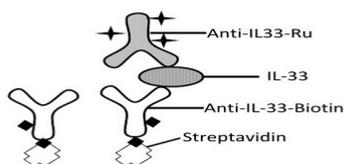


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/02040	
			(13) A	
(51)	I.P.C : G 01N 33/68,G 01N 33/68,G 01N 33/543,G 01N 33/543			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308314		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591-6706 United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 April 2019		(72)	Nama Inventor : Michael PARTRIDGE,US Giane SUMNER,US Joshua ZYLSTRA,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan, Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	62/655,887	11 April 2018	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Maret 2021			
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGUANTIFIKASI IL-33		

(57) **Abstrak :**

Metode dan komposisi untuk mendeteksi dan menguantifikasi sitokin disediakan. Asai yang diungkapkan telah mengurangi interferensi asai yang relatif terhadap asai yang tersedia secara komersial dan/atau asai kontrol. Interferensi dapat bergantung pada sitokin, tidak bergantung pada sitokin, atau keduanya. Satu perwujudan menyediakan suatu imunoasai IL-33 yang mengurangi interferensi asai yang disebabkan oleh molekul pengikat IL-33 terlarut endogen yang ada dalam sampel. Molekul pengikat IL-33 terlarut contoh mencakup, tetapi tidak terbatas pada antibodi anti-IL-33, reseptor ST2 terlarut, dan komponen serum. Dalam beberapa perwujudan, agen pemblokir ditambahkan ke sampel untuk mengurangi, menghambat, atau memblokir kompleks IL-33 dalam sampel agar tidak terbentuk kembali setelah disosiasi asam kompleks IL-33 dalam sampel. Dalam satu perwujudan, agen pemblokir dan reagen pendeteksi tidak bersaing untuk mengikat pada IL-33.



GBR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00449

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/157,H 04N 19/119,H 04N 19/103

(21) No. Permohonan Paten : P00202313898

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juli 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/693,987 04 Juli 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Panasonic Intellectual Property Corporation of America
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503
United States of America

(72) Nama Inventor :

Ru Ling LIAO,TW Chong Soon LIM,SG

Hai Wei SUN,SG Han Boon TEO,SG

Jing Ya LI,CN Sughosh Pavan
SHASHIDHAR,IN

Kiyofumi ABE,JP Takahiro NISHI,JP

Tadamasa TOMA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

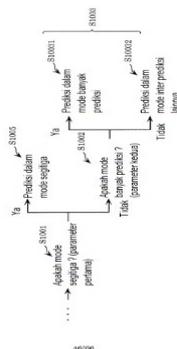
Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates, Jalan Raden Saleh
No.51A, Cikini, Jakarta Pusat, Indonesia

(54) Judul ALAT PENGENKODE, ALAT PENDEKODE DAN METODE PENGENKODEAN, DAN METODE
Invensi : PENDEKODEAN

(57) Abstrak :

Suatu alat pengkode (100) meliputi: sirkuit; dan memori yang berpasangan dengan sirkuit. Sirkuit tersebut, dalam operasi, menyimpan suatu parameter pertama kedalam suatu aliran bit, parameter pertama menunjukkan, sebagai mode prediksi, salah satu dari (i) mode prediksi ganda dimana suatu citra prediksi adalah dihasilkan dengan cara menumpang tindih inter prediksi citra blok saat ini dan suatu intra prediksi citra blok saat ini dan (ii) salah satu dari sejumlah mode prediksi yang meliputi mode bukan persegi panjang dimana citra prediksi adalah dihasilkan untuk setiap partisi bukan persegi panjang dalam blok saat ini, dan mengkode blok saat ini sesuai dengan mode prediksi

Chr. 48

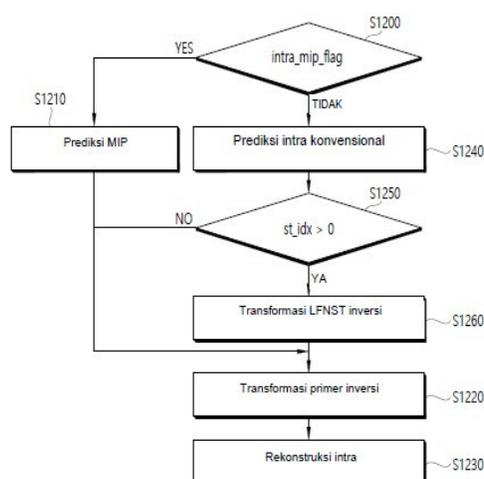


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/00112	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/60				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202314933	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 KOREA Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2020	(72)	Nama Inventor : NAM, Junghak,KR LIM, Jaehyun,KR KOO, Moonmo,KR KIM, Seunghwan,KR
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/834,950	16 April 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2022		

(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN CITRA MENGGUNAKAN INDEKS TRANSFORMASI
------	----------------------------------	---

(57) **Abstrak :**
Suatu metode pendekodean citra menurut dokumen ini meliputi langkah-langkah dari: menerima informasi citra yang mencakup informasi residual untuk blok saat ini; dan menghasilkan sampel residual dari blok saat ini berdasarkan informasi residual, di mana informasi residual mencakup informasi mengenai koefisien transformasi dari blok saat ini, dan sampel residual dihasilkan dari informasi mengenai koefisien transformasi berdasarkan informasi indeks transformasi tidak terpisah frekuensi rendah (LFNST).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00449

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/157,H 04N 19/119,H 04N 19/103

(21) No. Permohonan Paten : P00202313900

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juli 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/693,987 04 Juli 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Panasonic Intellectual Property Corporation of America
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503
United States of America

(72) Nama Inventor :

Ru Ling LIAO,TW Chong Soon LIM,SG

Hai Wei SUN,SG Han Boon TEO,SG

Jing Ya LI,CN Sughosh Pavan
SHASHIDHAR,IN

Kiyofumi ABE,JP Takahiro NISHI,JP

Tadamasa TOMA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

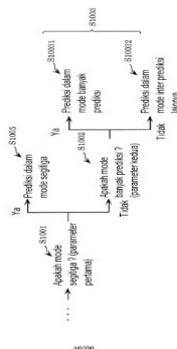
Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates, Jalan Raden Saleh
No.51A, Cikini, Jakarta Pusat, Indonesia

(54) Judul ALAT PENGENKODE, ALAT PENDEKODE DAN METODE PENGENKODEAN, DAN METODE
Invensi : PENDEKODEAN

(57) Abstrak :

Suatu alat pengkode (100) meliputi: sirkuit; dan memori yang berpasangan dengan sirkuit. Sirkuit tersebut, dalam operasi, menyimpan suatu parameter pertama kedalam suatu aliran bit, parameter pertama menunjukkan, sebagai mode prediksi, salah satu dari (i) mode prediksi ganda dimana suatu citra prediksi adalah dihasilkan dengan cara menumpang tindih inter prediksi citra blok saat ini dan suatu intra prediksi citra blok saat ini dan (ii) salah satu dari sejumlah mode prediksi yang meliputi mode bukan persegi panjang dimana citra prediksi adalah dihasilkan untuk setiap partisi bukan persegi panjang dalam blok saat ini, dan mengkode blok saat ini sesuai dengan mode prediksi

Chr. 48

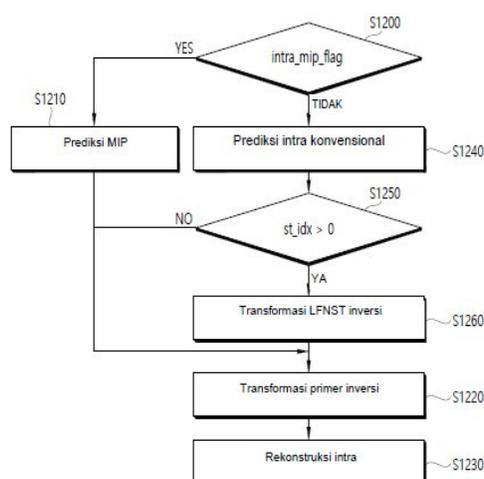


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/00112	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/60				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202314932	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 KOREA Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2020	(72)	Nama Inventor : NAM, Junghak,KR LIM, Jaehyun,KR KOO, Moonmo,KR KIM, Seunghwan,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia		
(31)	Nomor 62/834,950	(32)	Tanggal 16 April 2019	(33)	Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2022				

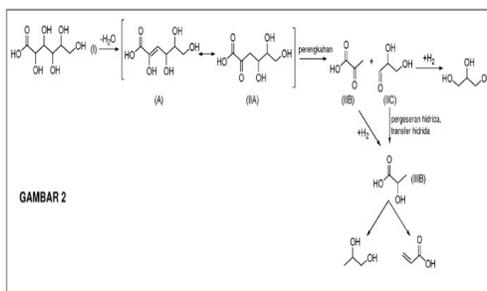
(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN CITRA MENGGUNAKAN INDEKS TRANSFORMASI
------	---------------------------	---

(57) **Abstrak :**
Suatu metode pendekodean citra menurut dokumen ini meliputi langkah-langkah dari: menerima informasi citra yang mencakup informasi residual untuk blok saat ini; dan menghasilkan sampel residual dari blok saat ini berdasarkan informasi residual, di mana informasi residual mencakup informasi mengenai koefisien transformasi dari blok saat ini, dan sampel residual dihasilkan dari informasi mengenai koefisien transformasi berdasarkan informasi indeks transformasi tidak terpisah frekuensi rendah (LFNST).



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/02230	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07C 51/347,C 07C 51/347,C 07C 45/29,C 07C 59/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309424	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 April 2019	(72)	Nama Inventor : James BRAZDIL,US Donald ROGNESS,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/657,409		13 April 2018		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2021				
(54)	Judul	DEHIDRASI DAN PEMECAHAN SENYAWA-SENYAWA KARBONIL ALFA-, BETA-DIHIDROKSI MENJADI ASAM LAKTAT DAN PRODUK LAINNYA			
(57)	Abstrak :				

Proses diungkapkan untuk sintesis suatu produk yang dipecah dari suatu substrat awal yang memiliki suatu gugus fungsional karbonil (C=O), dengan atom karbon yang disubstitusi hidroksi pada posisi alfa (α) dan beta (β), relatif terhadap gugus fungsional karbonil. Dalam satu perwujudan, suatu asam α -, β -dihidroksi karboksilat atau karboksilat didehidrasi untuk membentuk suatu zat antara dikarbonil dengan transformasi dari gugus α -hidroksi ke suatu gugus karbonil kedua dan penghilangan gugus β -hidroksi. Zat antara dikarbonil dipecah untuk membentuk produk yang dipecah dimana gugus karbonil pertama dan kedua diawetkan. Salah satu atau keduanya dari (i) produk yang dipecah dan (ii) suatu produk yang dipecah kedua yang dihasilkan dari pembelahan ikatan karbon-karbon dari zat antara dikarbonil, dapat dihidrogenasi untuk membentuk produk tambahan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09290	(13) A
(51)	I.P.C : Int.Cl./		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308764		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2019		Panasonic Intellectual Property Corporation of America 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Noritaka IGUCHI,JP Toshiyasu SUGIO,JP
62/784.998	26 Desember 2018	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Desember 2021			Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(54)	Judul METODE PENGENKODEAN DATA TIGA DIMENSI, METODE PENDEKODEAN DATA TIGA DIMENSI, Invensi : ALAT PENGENKODEAN DATA TIGA DIMENSI, DAN ALAT PENDEKODEAN DATA TIGA DIMENSI		
(57)	Abstrak :		

Suatu metode pengkodean data tiga dimensi mencakup: mengkode irisan dari informasi atribut dari masing-masing titik tiga dimensi, menggunakan parameters (S6701); dan menghasilkan aliran bit mencakup irisan informasi atribut yang diencode, informasi kontrol, dan irisan dari informasi kontrol atribut pertama (S6702). Informasi kontrol sesuai dengan irisan dari informasi atribut and mencakup irisan dari setiap informasi jenis yang menunjukkan jenis informasi atribut yang berbeda, irisan dari informasi kontrol atribut pertama sesuai satu per satu dengan irisan dari informasi atribut, dan setiapirisan dari informasi kontrol atribut pertama mencakup informasi identifikasi pertama yang menunjukkan bahwa informasi kontrol atribut pertama adalah digabungkan dengan satu dari irisan dari informasi jenis.

Gbr. 129

