



# BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 136/X/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 03 Oktober 2025

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

# **BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A**

**No. 136 TAHUN 2025**

**PELINDUNG  
MENTERI HUKUM  
REPUBLIK INDONESIA**

## **TIM REDAKSI**

Penasehat	:	Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
Penanggung Jawab	:	<b>Direktur Paten, DTLST, dan RD</b>
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](http://www.dgip.go.id)**

## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 136 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 :

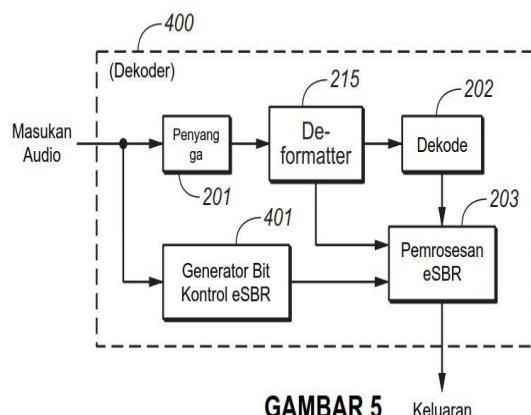
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : 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)	<b>RI Permohonan Paten</b>			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/04600	(13) A
(51)	<b>I.P.C : G 10L 19/24,G 10L 21/0388,G 10L 19/002</b>			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408258	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> DOLBY INTERNATIONAL AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2019	(72)	<b>Nama Inventor :</b> KJOERLING, Kristofer,SE VILLEMOES, Lars,DK PURNHAGEN, Heiko,DE EKSTRAND, Per,SE	
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor 18169156.9      (32) Tanggal 25 April 2018      (33) Negara EP	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 24 Mei 2021			

(54) **Judul Invensi :** INTEGRASI TEKNIK-TEKNIK REKONSTRUKSI AUDIO FREKUENSI TINGGI

(57) **Abstrak :**

Metode untuk mendekodekan aliran bit audio terenkode diungkapkan. Metode tersebut mencakup menerima aliran bit audio terenkode dan mendekodekan data audio untuk menghasilkan sinyal audio pita rendah terdekode. Metode tersebut lebih lanjut mencakup mengekstrak metadata rekonstruksi frekuensi tinggi dan memfilter sinyal audio pita rendah terdekode dengan filterbank analisis untuk menghasilkan sinyal audio pita rendah terfilter. Metode tersebut juga mencakup mengekstrak penanda yang mengindikasikan apakah translasi spektral atau transposisi harmonik akan dilakukan pada data audio dan menghasilkan kembali bagian pita tinggi dari sinyal audio menggunakan sinyal audio pita rendah terfilter dan metadata rekonstruksi frekuensi tinggi sesuai dengan penanda. Menghasilkan kembali frekuensi tinggi dilakukan sebagai operasi pasca-pemrosesan dengan penundaan 3010 sampel per saluran audio.



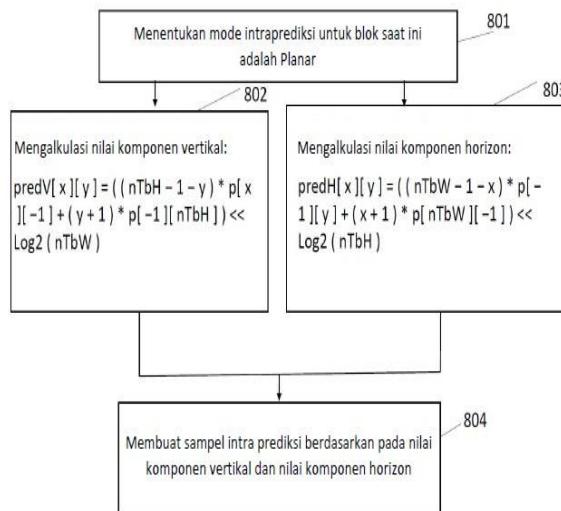
GAMBAR 5 Keluaran

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06678	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/105			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202507666	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2025	(72)	<b>Nama Inventor :</b> WANG, Biao,CN ESENLIK, Semih,TR KOTRA, Anand Meher,IN GAO, Han,CN ALSHINA, Elena Alexandrovna,RU	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor PCT/EP2019/0755 19 (32) Tanggal 23 September 2019 (33) Negara EP	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Prudence Jahja S.H., LL.M. Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 November 2022			

(54) Judul Invensi : ENKODER, DEKODER, DAN METODE YANG SESUAI UNTUK PENGURANGAN KOMPLEKSITAS PADA PREDIKSI INTRA UNTUK MODE PLANAR

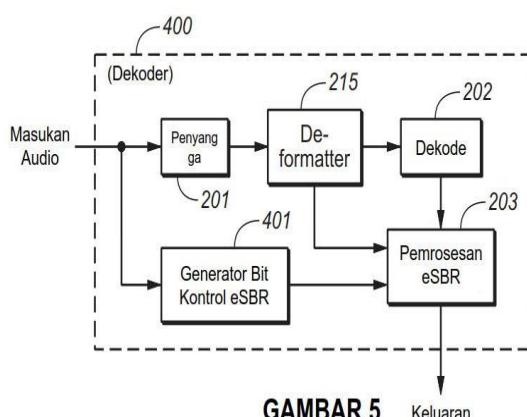
(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan implementasi metode pengodean. Metode ini meliputi langkah-langkah berikut: memperoleh tinggi dan lebar blok saat ini tanpa menerapkan operasi pemotongan; memperhitungkan nilai komponen vertikal sampel prediksi intra yang didasarkan pada tinggi dan lebar blok prediksi; memperhitungkan nilai komponen horizontal sampel prediksi intra yang didasarkan pada tinggi dan lebar blok; dan membuat sampel prediksi intra yang didasarkan pada nilai komponen vertikal dan nilai komponen horizontal tersebut.



Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/04600	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : G 10L 19/008,G 10L 21/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408260	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> DOLBY INTERNATIONAL AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2019	(72)	<b>Nama Inventor :</b> KJOERLING, Kristofer,SE VILLEMES, Lars,DK PURNHAGEN, Heiko,DE EKSTRAND, Per,SE	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 18169156.9 (32) Tanggal 25 April 2018 (33) Negara EP	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2021			
(54)	Judul Invensi : INTEGRASI TEKNIK-TEKNIK REKONSTRUKSI AUDIO FREKUENSI TINGGI			
(57)	<b>Abstrak :</b> Metode untuk mendekodekan aliran bit audio terenkode diungkapkan. Metode tersebut mencakup menerima aliran bit audio terenkode dan mendekodekan data audio untuk menghasilkan sinyal audio pita rendah terdekode. Metode tersebut lebih lanjut mencakup mengekstrak metadata rekonstruksi frekuensi tinggi dan memfilter sinyal audio pita rendah terdekode dengan filterbank analisis untuk menghasilkan sinyal audio pita rendah terfilter. Metode tersebut juga mencakup mengekstrak penanda yang mengindikasikan apakah translasi spektral atau transposisi harmonik akan dilakukan pada data audio dan menghasilkan kembali bagian pita tinggi dari sinyal audio menggunakan sinyal audio pita rendah terfilter dan metadata rekonstruksi frekuensi tinggi sesuai dengan penanda. Menghasilkan kembali frekuensi tinggi dilakukan sebagai operasi pasca-pemrosesan dengan penundaan 3010 sampel per saluran audio.			



GAMBAR 5 Keluaran