



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM

SERTIFIKAT PATEN SEDERHANA

Menteri Hukum atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten, memberikan hak atas Paten Sederhana kepada:

Nama dan Alamat Pemegang Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Lampung (Sentra HaKI) LPPM Universitas Lampung Jl. Soemantri Brojonegoro No. 1 Gedung Meneng Rajabasa Bandar Lampung, Lampung 35145

Untuk Inovasi dengan Judul : KONSTRUKSI PELAT LANTAI MENGGUNAKAN BAJA HOLLOW, PAPAN SEMEN, DAN BATA RINGAN

Inventor : Masdar Helmi
Fikru Shidqi Helmi
Meizano Ardhi Muhammad

Tanggal Penerimaan : 30 April 2024

Nomor Paten : IDS000010771

Tanggal Pemberian : 18 Desember 2024

Pelindungan Paten Sederhana untuk inovasi tersebut diberikan untuk selama 10 tahun terhitung sejak Tanggal Penerimaan (Pasal 23 Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten).

Sertifikat Paten Sederhana ini dilampiri dengan deskripsi, klaim, abstrak dan gambar (jika ada) dari inovasi yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.



a.n MENTERI HUKUM
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b.

Direktur Paten, Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu dan
Rahasia Dagang



Dra. Sri Lastami, S.T., M.IPL.
NIP. 196512311991032002



(12) PATEN INDONESIA

(11) IDS000010771 B

(19) DIREKTORAT JENDERAL
KEKAYAAN INTELEKTUAL

(45) 18 Desember 2024

(51) Klasifikasi IPC[®] : B 28B 11/24(2006.01), B 28B 13/02(2006.01),
B 28B 17/00(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : S00202403855

(22) Tanggal Penerimaan: 30 April 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

43) Tanggal Pengumuman: 20 Mei 2024

56) Dokumen Pembanding:

SID201807780

IDP000075655

S00202409088

S00201902463

P00201703690

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Universitas Lampung (Sentra HaKI)
LPPM Universitas Lampung
Jl. Soemantri Brojonegoro No. 1
Gedong Meneng Rajabasa Bandar Lampung,
Lampung 35145

(72) Nama Inventor :

Masdar Helmi, ID

Fikru Shidqi Helmi, ID

Meizano Ardhi Muhammad, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pemeriksa Paten : Hendry Perkututo, ST., MH.

Jumlah Klaim : 7

4) Judul Invensi : KONSTRUKSI PELAT LANTAI MENGGUNAKAN BAJA HOLLOW, PAPAN SEMEN, DAN BATA RINGAN

Abstrak :

Sebuah konstruksi pelat lantai menggabungkan balok beton bertulang, besi hollow berisi beton, papan semen, bata ringan, mortar, dan lapisan finishing. Balok beton dibuat dari beton dan baja tulangan, sedangkan besi hollow terbuat dari baja galvanis yang diisi beton membentuk struktur padat. Lembaran papan semen merupakan hasil olahan industri. bata ringan dari campuran air, semen, dan pasir, memiliki berat volume 700-800 kg/m³. Mortar terdiri dari campuran air, semen, dan pasir. Lapisan finishing adalah bahan industri kaku seperti keramik atau granit.



**KEMENTERIAN HUKUM
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
DIREKTORAT PATEN, DESAIN TATA LETAK SIRKUIT TERPADU DAN RAHASIA DAGANG**
Jln. H.R. Rasuna Said, Kav. 8-9 Kuningan Jakarta Selatan 12940
Phone/Facs. (6221) 57905611: Website: www.dgip.go.id

INFORMASI BIAYA TAHUNAN

Nomor Paten : IDS000010771 Tanggal diberi : 18 Desember 2024 Jumlah Klaim : 7
Nomor Permohonan : S00202403855 Tanggal Penerimaan : 30 April 2024

Berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 28 tahun 2019 tentang Jenis dan Tarif Atas Jenis Penerimaan negara Bukan Pajak Yang Berlaku Pada Kementerian Hukum, biaya tahunan yang harus dibayarkan adalah sebagaimana dalam tabel di bawah.

Perhitungan biaya tahunan yang sudah dibayarkan adalah :

Biaya Tahunan Ke-	Periode Perlindungan	Batas Akhir Pembayaran	Tgl Pembayaran	Jumlah Pembayaran	Keterangan
1	30/04/2024-29/04/2025	17/06/2025	undefined	0	Klaim 7; Total Klaim: 0; Denda: 0
2	30/04/2025-29/04/2026	17/06/2025	undefined	0	Klaim 7; Total Klaim: 0; Denda: 0
3	30/04/2026-29/04/2027	31/03/2026	undefined	0	Klaim 7; Total Klaim: 0; Denda: 0
4	30/04/2027-29/04/2028	31/03/2027	undefined	0	Klaim 7; Total Klaim: 0; Denda: 0
5	30/04/2028-29/04/2029	31/03/2028	undefined	0	Klaim 7; Total Klaim: 0; Denda: 0

Perhitungan biaya tahunan yang belum dibayarkan adalah :

Biaya Tahunan Ke-	Periode Perlindungan	Batas Akhir Pembayaran	Biaya Dasar	Jml Klaim	Biaya Klaim	Total	Terlambat (Bulan)	Total Denda	Jumlah Pembayaran
6	30/04/2029-29/04/2030	31/03/2029	1.650.000	7	50.000	2.000.000	0	0	2.000.000
7	30/04/2030-29/04/2031	31/03/2030	2.200.000	7	50.000	2.550.000	0	0	2.550.000
8	30/04/2031-29/04/2032	31/03/2031	2.750.000	7	50.000	3.100.000	0	0	3.100.000
9	30/04/2032-29/04/2033	31/03/2032	3.300.000	7	50.000	3.650.000	0	0	3.650.000
10	30/04/2033-29/04/2034	31/03/2033	3.850.000	7	50.000	4.200.000	0	0	4.200.000

Biaya yang harus dibayarkan hingga tanggal 31-03-2029 (tahun ke-6) adalah sebesar Rp.2.000.000 7

- Pembayaran biaya tahunan untuk pertama kali wajib dilakukan paling lambat 6 (enam) bulan terhitung sejak tanggal diberi paten
- Pembayaran biaya tahunan untuk pertama kali meliputi biaya tahunan untuk tahun pertama sejak tanggal penerimaan sampai dengan tahun diberi Paten ditambah biaya tahunan satu tahun berikutnya.
- Pembayaran biaya tahunan selanjutnya dilakukan paling lambat 1 (satu) bulan sebelum tanggal yang sama dengan Tanggal Penerimaan pada periode perlindungan tahun berikutnya.
- Permohonan penundaan pembayaran biaya tahunan akan diterima apabila diajukan paling lama 7 hari kerja sebelum tanggal jatuh tempo pembayaran biaya tahunan berikutnya, dan bukan merupakan pembayaran biaya tahunan pertama kali.
- Dalam hal biaya tahunan belum dibayarkan sampai dengan jangka waktu yang ditentukan, Paten dinyatakan dihapus