



Antena Mikrostrip Dengan Celah Periferal

Nama Inventor	Syah Alam, ST., MT. Prof. Dr. Ir. Indra Surjati, MT., IPM.	SINTA ID : 257111
Email	syah.alam@trisakti.ac.id	
Fakultas	Fakultas Teknologi Industri	
Nomor Permohonan	S00202108549	
Status	Diberi Paten	
Tahun Penerimaan	2021	
Tahun Terbit	2023	

10

Abstrak

ANTENA MIKROSTRIP DENGAN CELAH PERIFERAL

5 Invensi ini berhubungan dengan suatu antena untuk aplikasi sistem komunikasi nirkabel, khususnya antena mikrostrip dengan [REDACTED] yang difabrikasi dengan menggunakan papan substrat/*printed circuit board* (PCB) yang memiliki keunggulan dimensi yang ringkas dan dapat bekerja
10 pada frekuensi *wireless fidelity* (Wi-Fi) 2,4 GHz. Invensi yang diusulkan mengatasi kelemahan pada invensi sebelumnya. Invensi ini berupa antena mikrostrip dengan [REDACTED] yang terdiri dari [REDACTED]
[REDACTED]
15 [REDACTED] antena mikrostrip, satu pasang [REDACTED] terhadap panjang elemen [REDACTED] antena mikrostrip.



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SERTIFIKAT PATEN SEDERHANA

Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia 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 : UNIVERSITAS TRISAKTI
Sentra HKI Universitas Trisakti,
Lembaga Penelitian Lantai 11 Gedung M,
Kampus A Universitas Trisakti,
Jl. Kyai Tapa No.1 Grogol,
Jakarta Barat 11440

Untuk Inovasi dengan Judul : ANTENA MIKROSTRIP DENGAN CELAH PERIFERAL

Inventor : Syah Alam
Indra Surjati

Tanggal Penerimaan : 12 Oktober 2021

Nomor Paten : IDS000005970

Tanggal Pemberian : 24 Mei 2023

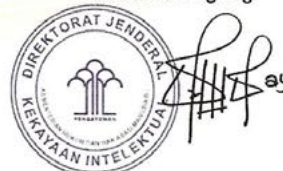
Pelindungan Paten Sederhana untuk inovasi tersebut diberikan untuk selama 10 tahun terhitung sejak Tanggal Penerimaan (Pasal 23 Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten).

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 DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b.

Direktur Paten, Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu dan
Rahasia Dagang



Drs. YASMON, M.L.S.
NIP. 196805201994031002