



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 : LPPM Universitas Kristen Petra
Jl. Siwalankerto 121-131, Kelurahan Siwalankerto,
Kecamatan Wonocolo, Surabaya 60236,
Jawa Timur

Untuk Invensi dengan Judul : ALAT MONITORING KUALITAS AIR BERSIH DARI AIR
PAYAU DIMURNIKAN (AMPA)

Inventor : Surya Hermawan

Tanggal Penerimaan : 14 November 2022

Nomor Paten : IDS000008656

Tanggal Pemberian : 31 Juli 2024

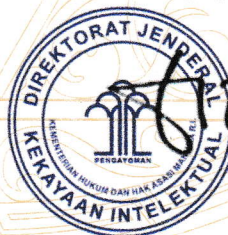
Pelindungan Paten Sederhana untuk invensi tersebut diberikan untuk selama 10 tahun terhitung sejak Tanggal Penerimaan (Pasal 23 Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten).

Sertifikat Paten Sederhana ini dilampiri dengan deskripsi, klaim, abstrak dan gambar (jika ada) dari invensi 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



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



(12) PATEN INDONESIA

(11) IDS000008656 B

(19) DIREKTORAT JENDERAL
KEKAYAAN INTELEKTUAL

(45) 31 Juli 2024

(51) Klasifikasi IPC⁸ : C 02F 1/00(2006.01)
21) No. Permohonan Paten : S00202212787
2) Tanggal Penerimaan: 14 November 2022

) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

Tanggal Pengumuman: 21 Februari 2023

Dokumen Pembanding:
US 7910004 B2.
US 7060136 B.

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Kristen Petra
Jl. Siwalankerto 121-131, Kelurahan Siwalankerto,
Kecamatan Wonocolo, Surabaya 60236,
Jawa Timur

(72) Nama Inventor :
Surya Hermawan, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pemeriksa Paten : Sulhan Fathoni, ST., M.Si.

Jumlah Klaim : 1

Judul Invensi : ALAT MONITORING KUALITAS AIR BERSIH DARI AIR PAYAU DIMURNIKAN (AMPA)

abstrak :

Invensi bernama AMPA adalah alat monitoring kualitas air hasil pemurnian air payau. Alat ini merupakan pengembangan dari a invensi sebelumnya, ALPAMAL dan Alat Pemurni Air Payau Portabel Menggunakan Energi Mandiri. AMPA, yang murah dan cepat, memungkinkan pemantauan dan kontrol jarak jauh melalui telepon pintar. Dengan teknologi ini, kualitas air dapat dipantau secara waktu ta dan otomatis, memastikan pemeliharaan yang tepat dan efisien. Diharapkan, alat ini dapat mendukung upaya mencapai akses % air bersih di daerah pesisir dan terpencil Indonesia.

