



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : ● INFORMATIKA (S1) ● TEKNIK INDUSTRI (S1) ● TEKNIK MESIN (S1)
● TEKNIK ELEKTRO (S1) ● TEKNOLOGI PANGAN (S1) ● AGROTEKNOLOGI (S1) ● TEKNIK SIPIL (S1)

BERITA ACARA VALIDASI HAKI (Hak Karya Cipta)

Nama Mahasiswa : ADHOMI ABDUL ROHMAN
NIM : 221020100072
Program Studi : TEKNIK ELEKTRO
Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Petunjuk Teknis Penggunaan Alat Deteksi Alkohol Menggunakan Sensor MQ-3
Dan Sensor Detak Jantung MAX30100 Pengemudi Terintegrasi Iot ESP32

Kata Kunci : IoT, ESP32, MQ-3, MAX30100, Detak Jantung, Alkohol

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Petunjuk Teknis Penggunaan Alat Deteksi Alkohol Menggunakan Sensor MQ-3 Dan Sensor Detak Jantung MAX30100 Pengemudi Terintegrasi Iot ESP32
2. Dokumen Karya Cipta : Buku Panduan / Petunjuk
3. Nomor dan tanggal permohonan : EC002026053655, 23 April 2026
(Pada surat Pencatatan Ciptaan)


Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Ir. Akhmad Ahfas, ST., M.Kom.
NIK/NIP : 205124

()

Validator 1 : Arief Wisaksono, Ir., MM.
NIK/NIP : 216587

()

Validator 2 : Agus Hayatal Falah., ST., MT.
NIK/NIP : 20264


()

Mengetahui,
Ka. Prodi



Shazana Dhija Ayuni, S.ST., MT.
NIP/NIK. 19211

Sidoarjo, 28 April 2026
Dosen Pembimbing

()
Ir. Akhmad Ahfas, ST., M.Kom.
NIP/NIK. 205124

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC002026053655, 23 April 2026

Pencipta
Nama : **Adhomi Abdul Rohman, Akhmad Ahfas, ST., M.Kom. dkk**
Alamat : Dsn. Jedong RT.010 RW.003, Kel/Ds. Jedongcangkring, Kec. Prambon, Kab. Sidoarjo, Prambon, Kab. Sidoarjo, Jawa Timur, 61264
Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta
Nama : **Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**
Alamat : Jl. Mojopahit No. 666 B, Sidowayah, Celep, Sidoarjo, Sidoarjo, Kab. Sidoarjo, Jawa Timur, 61271
Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Ciptaan : **Buku Panduan/Petunjuk**
Judul Ciptaan : **Petunjuk Teknis Penggunaan Alat Deteksi Alkohol Menggunakan Sensor MQ-3 Dan Sensor Detak Jantung MAX30100 Pengemudi Terintegrasi Iot ESP32**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 23 April 2026, di Kab. Sidoarjo

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

Nomor Pencatatan : 001206026

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri

Agung Damarsasongko,SH.,MH.
NIP. 196912261994031001





LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Adhomi Abdul Rohman	Dsn. Jedong RT.010 RW.003, Kel/Ds. Jedongcangkring, Kec. Prambon, Kab. Sidoarjo Prambon, Kab. Sidoarjo
2	Akhmad Ahfas, ST., M.Kom.	Dsn. Mbesuk, RT.010 RW.005, Kel/Ds. Lemujut, Kec. Krembung, Kab. Sidoarjo Krembung, Kab. Sidoarjo
3	Ir. Arief Wisaksono, M.M.	Pondok Buana KAV. Q/32, RT.003 RW.008, Kel/Ds. Blurukidul, Kec. Sidoarjo, Kab. Sidoarjo Sidoarjo, Kab. Sidoarjo
4	Agus Hayatal Falah, ST., MT.	Dsn. Sugihwaras RT.003 RW.003, Kel/Ds. Gunung Gangsir, Kec. Beji, Kab. Pasuruan Beji, Kab. Pasuruan



1. Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.
2. Surat Pencatatan ini telah disegel secara elektronik menggunakan segel elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik, Badan Siber dan Sandi Negara.
3. Surat Pencatatan ini dapat dibuktikan keasliannya dengan memindai kode QR pada dokumen ini dan informasi akan ditampilkan dalam browser.