



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1) • TEKNIK SIPIL(S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 241020100018
Nama : MOHAMMAD ARIFUDDIN HANAFI
Prodi : TEKNIK ELEKTRO

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Senin, 21 Oktober 2024	Pengajuan Dan Revisi Judul	Pendahuluan	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Tidak ada	fokus penelitian
2	Senin, 18 November 2024	daftar pustaka pada BAB 1, rumusan masalah, batasan masalah, dan tujuan	Pendahuluan	Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero	Tidak ada	
3	Senin, 09 Desember 2024	Metode penelitian dan perancangan	Metode Penelitian	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	
4	Rabu, 08 Januari 2025	Perancangan hardware dan software pada BAB 2	Metode Penelitian	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Tidak ada	
5	Senin, 13 Januari 2025	prinsip kerja dan flowchart software	Referensi	Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero	Tidak ada	
6	Sabtu, 22 Februari 2025	Revisi Setelah Seminar Proposal	Hasil dan Pembahasan	Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero	Tidak ada	
7	Sabtu, 03 Mei 2025	Melanjutkan BAB IV (Hasil dan Pebahasan)	Hasil dan Pembahasan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Tidak ada	
8	Kamis, 17 Juli 2025	Pengembangan Web Untuk Kontrol Pompa	Hasil dan Pembahasan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	
9	Jum'at, 01 Agustus 2025	Implementasi Perangkat Keras	Hasil dan Pembahasan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	
10	Kamis, 13 November 2025	Uji Coba Alat dan Sistem Tanpa Beban	Hasil dan Pembahasan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	
11	Senin, 24 November 2025	Pemilihan Publisher dan Penyesuaian Template Untuk Publikasi Jurnal	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
12	Rabu, 21 Januari 2026	Konfirmasi dari Pihak Publisher untuk Revisi tahap 1	Kesimpulan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	
13	Senin, 09 Februari 2026	Mencoba Untuk HKI karena LoA belum keluar dari pihak Publisher	Ucapan Terimakasih	Tidak ada revisi	Tidak ada	

Sidoarjo, 23 Februari 2026
Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Syamsudduha Syahrorini, ST. MT., Dr.

* Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah



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 : Mohammad Arifuddin Hanafi
NIM : 241020100018
Program Studi : TEKNIK ELEKTRO
Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Sistem Monitoring dan Kontrol Otomatis Pompa CIP Berbasis IoT

Kata Kunci : Sistem Monitoring, Kontrol Otomatis, Internet of Things

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Karya Ilmiah
2. Dokumen Karya Cipta : Modul Cara Pembuatan
3. Nomor dan tanggal permohonan: EC002026029926, 20 Februari 2026
(Pada surat Pencatatan Ciptaan)

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Dr. Syamsudduha Syahririni, ST., MT
NIK/NIP : 970137

()

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

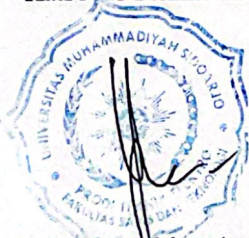
()

Validator 2 : Indah Sulistiyowati, ST., MT.
NIK/NIP : 210400

()

Mengetahui,
Ka.Prodi Teknik Elektro

Sidoarjo, 24 Februari 2026
Dosen Pembimbing



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


Dr. Syamsudduha Syahririni, ST., MT.
NIK/NIP. 970137

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 : EC002026029926, 20 Februari 2026

Pencipta

Nama : **Mohammad Arifuddin Hanafi, Dr. Syamsudduha Syahririni, ST., MT dkk**

Alamat : **Karangan RT.002 RW.009, Kel/Desa Wonosari, Kec. Gempol, Kab. Pasuruan, Gempol, Kab. Pasuruan, Jawa Timur, 67155**

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 : **Karya Ilmiah**

Judul Ciptaan : **Sistem Monitoring dan Kontrol Otomatis Pompa CIP Berbasis IoT**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : **20 Februari 2026, di Kab. Sidoarjo**

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

Nomor Pencatatan : **001149528**

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

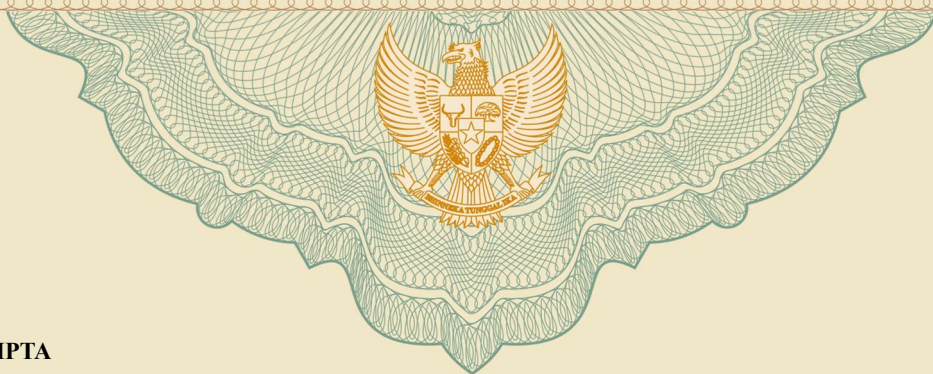
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



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

Agung Damarsasongko,SH.,MH.
NIP. 196912261994031001

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.



LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Mohammad Arifuddin Hanafi	Karangan RT.002 RW.009, Kel/Desa Wonosari, Kec. Gempol, Kab. Pasuruan Gempol, Kab. Pasuruan
2	Dr. Syamsudduha Syahririni, ST., MT	Kalitengah Utara RT.005 RW.001, Kel/Desa Kalitengah, Kec. Tanggulangin, Kab. Sidoarjo Tanggulangin, Kab. Sidoarjo
3	Ir. Arief Wisaksono, M.M.	Pondok Buana Kav. Q/32 RT.003 RW.008, Kel/Desa Blurukidul, Sidoarjo Sidoarjo, Kab. Sidoarjo
4	Indah Sulistiyowati, ST., MT.	Berlian Kencanasari H-20 RT.016 RW.004, Kel/Desa Panjuran, Sukodono, Kab. Sidoarjo Sukodono, Kab. Sidoarjo



Disclaimer:

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.

