



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 : Rizal Firmansyah Panji Saputra
NIM : 191020100031
Program Studi : Teknik Elektro
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Efektivitas Pengaman Water Temperature Antara Genset Type Stamford
Perkins 140 Kva dan Stamford Perkins 350 Kva

Kata Kunci : Efektifitas, Pengaman

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Terlampir
2. Dokumen Karya Cipta : Terlampir
3. Nomor dan tanggal permohonan : EC002026041132, 17 Maret 2026
(Pada surat Pencatatan Ciptaan)

Disetujui

Tanda Tangan


Ketua Penguji : Dr. Ir. Jamaluddin, MM.
NIK/NIP : 214327

()

Validator 1 : Shazana Dhiya Ayuni, S,ST.,MT
NIK/NIP : 19211

()

Validator 2 : Ir. Arief Wisaksono, M.M.
NIK/NIP : 216587

()

Mengetahui
Ka. Prodi Teknik Elektro

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

Sidoarjo, 08/09/2026
Dosen Pembimbing

()

(Dr. Ir. Jamaluddin, MM.)
NIP/NIK. 214327



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)

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Rizal Firmansyah Panji Saputra
NIM : 191020100031
Prodi : Teknik Elektro
Judul Skripsi : Efektifitas Pengaman Water Temperature Antara Genset Type Stamford Perkins 140 kva Dan Stamford Perkins 350 kva di Sma Muhammadiyah 2 Sidoarjo

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
1	13/02/26	Penentuan judul	/s
2	18/02/26	Bab I Pendahuluan	/s
3	19/02/26	Bab I Pendahuluan	/s
4	20/02/26	Bab I Pendahuluan	/s
5	23/02/26	Bab II Metodologi	/s
6	24/02/26	Bab II Metodologi	/s
7	24/02/26	Teknik Analisa	/s
8	26/02/26	Bab II Metodologi	/s
9	27/02/26	Bab II Alat dan Bahan	/s
10	02/03/26	Analisa Respon Pengaman Sensor	/s
11	03/03/26	Cara Penggunaan alat	/s
12	06/03/26	Bab Penutup	/s
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			



Mengetahui,
Ketua Prodi

(Shazana Dhiya Ayuni, S.ST., MT)

Sidoarjo, 10 Maret 2026

Dosen Pembimbing

(Dr., Ir. Jamaaluddin, MM.)

Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031 - 8921938 Sidoarjo - 61217
Email : fst@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id

