



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 : 221020100035

Nama : NAZRUL AMARULLAH KAMALUDIN YUSMAN

Prodi : TEKNIK ELEKTRO

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Rabu, 02 Juli 2025	REVISI JUDUL	Judul	Judul kurang lugas dan informatif	Tidak ada	lanjutkan
2	Rabu, 09 Juli 2025	REVISI LATAR BELAKANG	Pendahuluan	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan)	
3	Rabu, 23 Juli 2025	REVISI BAB 2	Metode Penelitian	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Tidak ada	
4	Jum'at, 01 Agustus 2025	REVISI TABEL PENGUJIAN DAN DAFTAR PUSTAKA	Referensi	Tidak ada revisi	Tidak ada	
5	Kamis, 07 Agustus 2025	REVISI RUMUSAN MASALAH DAN TUJUAN	Pendahuluan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Tidak ada	
6	Senin, 08 September 2025	KONSULTASI PPT SEMPRO	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
7	Jum'at, 09 Januari 2026	Mencari Jurnal Yang di Tuju dan Pembuatan Jurnal	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
8	Jum'at, 23 Januari 2026	Pengajuan Jurnal	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
9	Jum'at, 06 Februari 2026	Revisi Email dan Nama dosen penguji	Referensi	Tidak ada revisi	Tidak ada	
10	Minggu, 08 Februari 2026	Pembuatan Alat Skripsi	Judul	Judul kurang lugas dan informatif	Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan)	

Sidoarjo, 10 April 2026

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Arief Wisaksono, Ir., MM.

* 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 SIPIL(S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Tanggal : Rabu, 08 April 2026

Jam : 09:00

Tempat : Labotarium Teknik Elektro

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

Judul : PROTOTYPE SISTEM MONITORING KETINGGIAN SERBUK KAYU BERBASIS IOT
DENGAN STUDI KASUS PT ANEKA REGALINDO

Nama : NAZRUL AMARULLAH KAMALUDIN YUSMAN

Nim : 221020100035

Prodi : TEKNIK ELEKTRO

Bidang : SISTEM KONTROL MOTOR LISTRIK, RENEWABLE ENERGI BERBASIS IOT DAN
ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Dengan Hasil :

Jangka Waktu Perbaikan

Perbaikan / penyempurnaan yang harus dilakukan adalah : (kalau diperlukan dapat ditulis dilembar terpisah)

No	Nama Dosen	Jabatan
1	Arief Wisaksono, Ir., MM.	Ketua Penguji
2	Agus Hayatal Falah, ST., MT.	Penguji 1
3	Syamsudduha Syahririni, ST. MT., Dr.	Penguji 2

Mengetahui,
Kaprosdi



Sidoarjo, 10 April 2026

Ketua Sidang



Arief Wisaksono, Ir., MM.



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 KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : Nazrul Amarullah Kamaludin Yusman
NIM : 221020100035
Program Studi : Teknik Elektro
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Prototype Sistem Monitoring Ketinggian Serbuk Kayu Berbasis IOT (Studi Kasus PT Aneka Regalindo)

Kata Kunci : ESP32, HC-SR04, IoT, Monitoring limbah, Telegram Bot

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 4)
3. Link Jurnal : <https://www.ejurnal.univamedan.ac.id/index.php/alulum/index>
4. Nama Jurnal : Jurnal Al Ulum LPPM Universitas Al Washliyah Medan
5. Tanggal LoA : 06 Maret 2026

Disetujui

Tanda Tangan

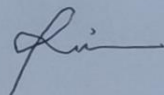
Ketua Penguji : Ir. Arief Wisaksono, MM.
NIK/NIP : 216587

()

Validator 1 : Agus Hayatal Falah, ST., MT.
NIK/NIP : 20264


()

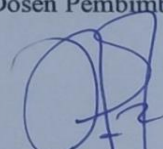
Validator 2 : Dr. Syamsudduha Syahririni, ST., MT.
NIK/NIP : 970137

()

Mengetahui,
Ka.Prodi Teknik Elektro

Sidoarjo, 08 April 2026
Dosen Pembimbing


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


Ir. Arief Wisaksono, MM
NIP/NIK. 216587

Submissions

My Queue 1 Archives Help

My Assigned [Filters](#) [New Submission](#)

1216	Kamaludin Yusman et al. A PROTOTYPE SISTEM MONITORING KETINGGIAN SERBUK KAYU BERBASIS IOT (STUDI KASUS PT ...	Submission	View	▼
------	---	----------------------------	----------------------	----------------