



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

## FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini Pamli tanggal 16 bulan 01 tahun 2025 pukul 12.30 WIB, bertempat di ruang 16 Kampus II Universitas Muhammadiyah Sidoarjo telah diadakan ujian proposal skripsi dengan peserta sebagai berikut :

Nama : Muhammad Alriz Nur Aftian  
NIM : 211020200026  
Dosen pembimbing : Dr. Mulyadi, ST., MT.  
Judul : Desain Alat Tanam Padi Dengan Penggerak Mesin Bensin Untuk Meningkatkan Efisiensi Pertanian

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

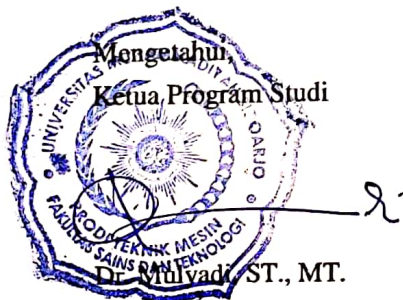
Ketua : Dr. Mulyadi, ST., MT. (.....)

Anggota : 1. Dr. A'rasy Fahrudin, ST., MT. (.....)

2. Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., M.Si. (.....)

Berdasarkan hasil pelaksanaan ujian skripsi yang telah dilakukan, maka yang bersangkutan dinyatakan LULUS / TIDAK LULUS .\*)

Ketua Penguji	Nilai Penguji 1	Nilai Penguji 2	Rata-rata
87	85	85	



Sidoarjo, 16-01-2025

Ketua Panitia Penguji

Dr. Mulyadi, ST., MT.

\*) Coret yang tidak perlu



# 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 : 211020200026

Nama : MUHAMMAD ALRIZ NUR AFTIAN

Prodi : TEKNIK MESIN

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Senin, 01 Juli 2024	Pengajuan judul seminar proposal				ok
2	Jum'at, 05 Juli 2024	Revisi bab 1 (batasan masalah)				ok
3	Selasa, 16 Juli 2024	Revisi Bab 2 (diagram alir)				ok
4	Selasa, 16 Juli 2024	Revisi bab 2 (desain eksperimen)				ok
5	Rabu, 17 Juli 2024	Cek plagiasi seminar proposal				ok
6	Kamis, 17 Oktober 2024	Perbaiki Pendahuluan				ok
7	Kamis, 17 Oktober 2024	Perbaiki diagram alir				ok
8	Selasa, 22 Oktober 2024	Perbaiki Desain				ok
9	Selasa, 29 Oktober 2024	Perbaiki Rumus Perhitungan				ok
10	Selasa, 29 Oktober 2024	Perbaiki Konsep Desain				ok
11	Kamis, 28 November 2024	Perbaiki gambar kerja serta mekanisme kerja alat tanam padi (mekanisme penancap bibit)				ok
12	Kamis, 28 November 2024	Perbaiki Pemilihan Konsep				ok
13	Jum'at, 13 Desember 2024	Perbaiki Desain (detail desain alat tanam padi)				ok
14	Jum'at, 13 Desember 2024	Perbaiki Simulasi rangka				ok
15	Selasa, 17 Desember 2024	Perbaiki Pembahasan dan Kesimpulan				ok
16	Rabu, 18 Desember 2024	Perbaiki Pembahasan, Kesimpulan dan Abstrak				ok

Sidoarjo, 20 Februari 2025

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Mulyadi, ST., MT.

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