



# 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 Senin tanggal 26 bulan 01 tahun 2026 pukul 12.30 WIB, bertempat di ruang Samar Kampus II Universitas Muhammadiyah Sidoarjo telah diadakan Ujian Skripsi dengan peserta sebagai berikut:

Nama : Muhammad Andi Firdaus  
NIM : 191020200040  
Dosen Pembimbing : Dr. Mulyadi, S.T., M.T  
Judul : Analisis Kualitas Sambungan Las SMAW pada Material Baja Sasis Mobil Pick Up Colt-T terhadap Variasi Arus dan Posisi Pengelasan

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : Dr. Mulyadi, S.T., M.T

Anggota : 1. Dr. A'rasy Fahrudin, S.T., M.T.

2. Ir. Iswanto, S.T., M.T.

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
82	80	80	80,7 (A-)

Mengetahui

Sidoarjo, 26 Januari 2026

Ketua Prodi Teknik Mesin

Ketua Panitia Penguji



Dr. Mulyadi, S.T., MT

Dr. Mulyadi, S.T., M.T

\*) Coret yang tidak perlu

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





**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 MAHASISWA : Muhammad Andi Firdaus  
PEMBIMBING : Dr. Mulyadi, S.T., M.T.  
JUDUL SKRIPSI : Analisis Variasi Arus dan Posisi Pengelasan pada Material Baja Sasis Mobil Pick Up Colt-T terhadap Kualitas Sambungan Las SMAW

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	TTD PEMBIMBING
1	20-08-2025	Bimbingan Judul Skripsi	f
2	23-08-2025	Bimbingan Latar Belakang	f
3	24-08-2025	Bimbingan Metode Penelitian	f
4	07-08-2025	Bimbingan Alat dan Bahan	f
5	05-12-2025	Bimbingan Hasil Pengelasan	f
6	22-12-2025	Bimbingan Hasil Uji Impact	f
7	22-12-2025	Bimbingan Hasil Uji Tarik	f
8	10-01-2026	Bimbingan Kesimpulan	f
9	12-01-2026	Bimbingan Referensi	f
10	15-01-2026	Bimbingan Jurnal	f
11	16-01-2026	Bimbingan Penyusunan Jurnal	f
12	18-01-2026	Bimbingan PPT	f

Sidoarjo, 18 - Januari - 2026

Ka Prodi Teknik Mesin



Dr. Mulyadi, S.T., M.T.

Pembimbing Skripsi

Dr. Mulyadi, S.T., M.T.