



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 : 211020200096
Nama : FARIS BUDIANTO
Prodi : TEKNIK MESIN

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Senin, 26 Juni 2023	JUDUL				ok
2	Selasa, 04 Juli 2023	BAB 1 LATAR BELAKANG				ok
3	Senin, 10 Juli 2023	BAB 2 DASAR TEORI				ok
4	Senin, 17 Juli 2023	BAB 2 PEMBAHASAN				ok
5	Jum'at, 28 Juli 2023	GRAFIK DAN METODE				ok
6	Rabu, 23 Oktober 2024	BAB 3 GAMBAR DAN STUDI LITERATUR				ok
7	Kamis, 14 November 2024	BAB 3 DIAGRAM ALIR				ok
8	Jum'at, 29 November 2024	UJI TARIK				ok
9	Kamis, 05 Desember 2024	HASIL PENGKURAN DAN PENGUJIAN				ok
10	Selasa, 17 Desember 2024	HASIL SPESIMEN				ok
11	Kamis, 30 Januari 2025	ANALISA SERTA PEMBAHASAN				ok
12	Kamis, 24 April 2025	HASIL AKHIR PENGUJIAN				ok

Sidoarjo, 07 Agustus 2025
Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Mulyadi, ST., MT.

** 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 HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini Senin tanggal 18 bulan Juni tahun 2025 pukul 13.00 WIB,
bertempat di ruang Lab. Kampus II Universitas Muhammadiyah Sidoarjo telah diadakan ujian
proposal skripsi dengan peserta sebagai berikut :

Nama : Faris Budianto
NIM : 211020200029
Dosen pembimbing : Dr.Mulyadi, ST. MT.
Judul : PENGARUH PARAMETER PROSES FRICTION STIR WELDING
(FSW) PADA SAMBUNGAN MATERIAL ALUMINIUM ALLOY
AA6061-T651 TERHADAP KEKUATAN TARIK

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : Dr. Mulyadi, MT ([Signature])
Anggota : 1. Dr. Edi Widodo MT ([Signature])
2. Ali Albar, MT ([Signature])

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
83	80	80	81 (A)

Mengetahui,
Ketua Program Studi

[Signature]

Dr. Mulyadi, ST., MT.

Sidoarjo,
Ketua Panitia Penguji

[Signature]

Dr. Mulyadi, ST., MT.

*) Coret yang tidak perlu