



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 : Kamis, 23 April 2026

Jam : 10:00

Tempat : Seminar Gkb 5

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

Judul : ANALISIS PENGARUH FILLER PADA KEKUATAN PENGELASAN BRAZING
MATERIAL ALUMINIUM DAN TEMBAGA PADA UNIT PASTERUASI SUSU

Nama : MOCH. ALIEFIAN ZAKARIYA

Nim : 221020200077

Prodi : TEKNIK MESIN

Bidang : MANUFACTURE

Dengan Hasil :

Disetujui dengan perbaikan / penyempurnaan
Jangka Waktu Perbaikan seminggu

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

No	Nama Dosen	Jabatan
1	Ali Akbar, ST. MT	Ketua Penguji
2	Mulyadi, ST., MT., Dr.	Penguji 1
3	Rachmat Firdaus, ST., MT., Dr. Eng.	Penguji 2

Sidoarjo, 24 April 2026

Mengetahui,
Kaprosdi

Ketua Sidang



Mulyadi, ST., MT., Dr.

Ali Akbar, ST. MT



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 : 221020200077

Nama : MOCH. ALIEFIAN ZAKARIYA

Prodi : TEKNIK MESIN

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Rabu, 05 November 2025	Bimbingan Judul	Judul	Tidak ada revisi	Tidak ada	
2	Jum'at, 28 November 2025	Bimbingan Bab 1	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
3	Rabu, 10 Desember 2025	Bimbingan Revisi bab 1	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
4	Kamis, 18 Desember 2025	Bimbingan Bab 2	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
5	Jum'at, 26 Desember 2025	Bimngan Revisi Bab 2	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
6	Rabu, 07 Januari 2026	Bimbingan fix Sempro	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
7	Kamis, 05 Februari 2026	Revisi file sempro	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
8	Rabu, 18 Februari 2026	Konsultasi perencanaan penelitian	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
9	Sabtu, 28 Februari 2026	Diskusi tentang filler dan material yang digunakan untuk pengujian	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
10	Kamis, 05 Maret 2026	Melakukan proses pengelasan material,dan juga tes hydrostatik	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
11	Rabu, 11 Maret 2026	Melakukan pengujian uji tarik untuk sample	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
12	Selasa, 17 Maret 2026	Analisis hasil uji tarik	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
13	Kamis, 19 Maret 2026	Final hasil uji tarik pada pengelasan	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
14	Rabu, 25 Maret 2026	Bimbingan setelah penelitian	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
15	Rabu, 01 April 2026	Revisi setelah bimbingan hasil penelitian	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	

Sidoarjo, 26 April 2026

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Ali Akbar, ST. MT

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