



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 : 211020200043
Nama : MUKHAMMAD IMAM BAIHAQI
Prodi : TEKNIK MESIN

| No | Tanggal | Logbook | Jenis Revisi | Gaya Penulisan | Naskah | Catatan |
|----|--------------------------|--|----------------------|--|---|---------------------|
| 1 | Senin, 05 Agustus 2024 | Review proses input data literatur | Abstrak | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer | Diperbaiki judulnya |
| 2 | Senin, 19 Agustus 2024 | bimbingan pembuatan proposal sempro | Judul | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer | Judul sudah ok |
| 3 | Senin, 02 September 2024 | Konsultasi penjadwalan fabrikasi | Pendahuluan | Penyusunan daftar pustaka belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero | Referensi yang digunakan tidak up to date | ok lanjutkan |
| 4 | Senin, 16 September 2024 | konsultasi pembahasan proposal dan data | Metode Penelitian | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer | Lanjut |
| 5 | Senin, 30 September 2024 | Refisi proposal, Penambahan litertur | Metode Penelitian | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer | Silakan Sempro |
| 6 | Rabu, 18 Desember 2024 | penyusunan fabrikasi dan bahan untuk diuji | Metode Penelitian | 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) | Lanjut |
| 7 | Rabu, 15 Januari 2025 | fabrikasi awalan | Metode Penelitian | Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero | Referensi yang digunakan tidak up to date | Lanjut |
| 8 | Selasa, 28 Januari 2025 | penyusunan awalan jurnal Revisi abstrak | Metode Penelitian | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Referensi yang digunakan tidak up to date | Lanjut |
| 9 | Rabu, 26 Februari 2025 | penyusunan data fabrikasi dan Revisi pendahuluan | Hasil dan Pembahasan | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Referensi yang digunakan tidak up to date | Lanjut |
| 10 | Rabu, 16 April 2025 | Revisi metode | Hasil dan Pembahasan | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Referensi yang digunakan tidak up to date | Lanjut |

| | | | | | | |
|----|------------------------|--------------------------------------|----------------------|--|---|--------------------|
| 11 | Rabu, 14 Mei 2025 | Revisi pembahasan | Hasil dan Pembahasan | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Referensi yang digunakan tidak up to date | Lanjut |
| 12 | Jum'at, 13 Juni 2025 | revisi kesimpulan dan daftar pustaka | Kesimpulan | Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero | Referensi yang digunakan tidak up to date | Lanjut |
| 13 | Sabtu, 09 Agustus 2025 | Revisi gambar2 pada jurnal | Kesimpulan | Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero | Kesimpulan belum ada pemampatan dan ringkas menjawab rumusan masalah (serta harusnya tidak mengulangi pembahasan) | Lanjut |
| 14 | Senin, 11 Agustus 2025 | Revisi skripsi ulang | Kesimpulan | Tidak ada revisi | Tidak ada | Siap ujian skripsi |
| 15 | Senin, 18 Agustus 2025 | revisi skripsi semua | Kesimpulan | Tidak ada revisi | Tidak ada | selesai |

Sidoarjo, 17 September 2025
Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si. M.Si., Dr.

** 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 PANGAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada Hari ini Kamis tanggal 04 bulan September Tahun 2025, pukul 14.00 WIB,
bertempat di ruang seminar lantai 2 GKB 5 Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan
peserta
sebagai berikut :

Nama : Mukhammad Imam Baihaqi

NIM : 211020200043

Dosen pembimbing : Drs. Prantasi Harmi Tjhjanti S.si.M.si

Judul skripsi : Analisa Uji Ketahanan Suhu Tinggi Pada *Aluminium Composite Panel*
(ACP) Menggunakan Material Inti LDPE

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut

Ketua :

Drs. Prantasi Tjahjanti S.si.M.T

Anggota :

1. Metalia Intan Mauliana S.pd.Msi

2. Ir. Iswanto, S.T. M. 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 |
|---------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 86/A | 80/A- | 83 | 83 A- |

Mengetahui

Ka. Prodi Teknik Mesin

Dr. MULYADI, ST. MT

Sidoarjo, 04. - 08- 2025

Ketua Panitia penguji,

Dr. Prantasi M.Tj

*) Coret yang tidak perlu.

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

