



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 Pada tanggal 16 bulan Juli tahun 2025, pukul 16.00 WIB, bertempat di ruang Lulus Kampus II Universitas Muhammadiyah Sidoarjo telah diadakan Ujian Skripsi dengan peserta sebagai berikut:

Nama : Muhammad Akbar Dwi Firmansyah  
NIM : 211020200046  
Dosen Pembimbing : Ali Akbar, S.T., M.T.  
Judul : Pengaruh Penambahan Oil Cooler Terhadap Kinerja Mesin Sepeda Motor Honda Beat 108 cc

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : Ali Akbar, S.T., M.T.

(.....)

Anggota : 1. Mulyadi

2. Edi Widodo

(.....)

(.....)

Berdasarkan hasil pelaksanaan ujian skripsi yang telah dilakukan, maka yang bersangkutan dinyatakan LULUS / ~~HAJIR~~ LULUS.")

Ketua Penguji	Nilai Penguji 1	Nilai Penguji 2	Rata-rata
85	84	80	83 A-

Mengetahui

Sidoarjo, ... Juli 2025

Ketua Prodi Teknik Mesin

Ketua Panitia Penguji

Dr. Mulyadi, ST., MT

Ali Akbar, S.T., M.T.



# 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 : 211020200046

Nama : MUHAMMAD AKBAR DWI FIRMANSYAH

Prodi : TEKNIK MESIN

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Rabu, 21 Agustus 2024	revisi bab 1 latar belakang kurang banyak	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
2	Senin, 26 Agustus 2024	revisi diagram alir	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
3	Jum'at, 06 September 2024	revisi daftar pustaka	Referensi	Tidak ada revisi	Tidak ada	
4	Selasa, 10 September 2024	revisi bab 2 tabel	Metode Penelitian	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Referensi yang digunakan tidak up to date	
5	Kamis, 06 Februari 2025	revisi bab 1 dan bab 2	Metode Penelitian	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	
6	Senin, 12 Mei 2025	Bimbingan Hasil Pengujian Dynotest	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
7	Senin, 26 Mei 2025	Bimbingan dan Revisi Rumus Torsi dan Daya	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
8	Selasa, 10 Juni 2025	Bimbingan Penyusunan Jurnal	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
9	Senin, 23 Juni 2025	Revisi Tabel, Grafik dan Gambar Jurnal	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
10	Senin, 30 Juni 2025	Bimbingan Akhir Jurnal untuk sidang skripsi	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	

Sidoarjo, 02 Juli 2025

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Ali Akbar, ST. MT

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