



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 Selasa tanggal 4 bulan 8 Tahun 2026, pukul 12.00 WIB,
bertempat di ruang S1.11 Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan peserta
sebagai berikut :

Nama : Saddam Gusti Ramadhan Tamnge
NIM : ~~Teknik Elektro~~ 191020100069
Dosen pembimbing : Ir. Arief Wicaksono, MM.
Judul skripsi : Desain Sistem Pendeteksi Kelembaban Kulit Menggunakan
Mikrokontroler Dan Google Sheets Sebagai Platform Penyimpanan
Data

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : Arief W
Anggota : 1. Shazana Dhiya A
2. Jamaaludin

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

Nilai :

Ketua Penguji	Penguji 1	Penguji 2	Rata-rata	Huruf
90	90	88	89	

Mengetahui

Ka Prodi Teknik Elektro

Shazana Dhiya A., S.ST., MT.

Sidoarjo, 4 - 8 - 2026

Ketua Panitia penguji,

*) Coret yang tidak perlu.

85 ≥ A, 80 - 85 = A-, 75-79 = B+, 70-74 = B, 65-69 = B-, 60 - 64 = C+, 55 - 59 = C, 40 - 54 = D, ≤ 40 = E



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (ST) • TEKNIK INDUSTRI (ST) • TEKNIK MESIN (ST)
• TEKNIK ELEKTRO (ST) • TEKNOLOGI PANGAN (ST) • AGROTEKNOLOGI (ST) • TEKNIK SIPIL (ST)

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : SADDAM GUSTI PANADHAN TANUGEE
NIM : 1910201000 Gg
Prodi : TEKNIK ELEKTRO
Judul Skripsi : DESAIN SISTEM PENDETEKSI KELEMBABAN KULIT MENGGUNAKAN MIKROFON DAN GOOGLE SHEET SEBAGAI PLATFORM PENYIMPANAN DATA

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
1	21/07/2025	Konsultasi topik penelitian dan identifikasi masalah	
2	22/07/2025	Bimbingan untuk penyusunan Rangka Bab 1-3	
3	24/07/2025	Pembahasan metodologi penelitian dan Desain Sistem	
4	25/07/2025	Evaluasi Proposal Sebelum Seminar	
5	28/07/2025	Pembahasan dan evaluasi setelah seminar proposal	
6	1/08/2025	Konsultasi untuk hardware dan software	
7	14/06/2026	Evaluasi hasil pengujian alat	
8	15/07/2026	Revisi hardware dan software dan analisis hasil	
9	17/07/2026	Penyusunan bab 3 dan 4	
10	21/07/2026	Analisa hasil dari hardware dan software	
11	27/07/2026	Pemeriksaan naskah dan Pengujian akhir alat	
12	28/07/2026	Persiapan ujian akhir	
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			



Sidoarjo, 20-07-2026
Dosen Pembimbing

ARUF W

