



# 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)

### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 201080200023

Nama : ACHMAD DANU ZAKARIA

Prodi : INFORMATIKA

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Selasa, 12 September 2023	konsultasi untuk menentukan judul skripsi	Judul	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan
2	Senin, 18 Desember 2023	bimbingan bab 1, konsultasi mengenai studi kasus yang akan diteliti, membahas latar belakang, rumusan masalah, tujuan, dan batasan masalah.	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutan
3	Kamis, 11 Januari 2024	bimbingan bab 2, menyerahkan referensi dan penelitian yang terkait untuk mendukung pengerjaan bab 2	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan
4	Kamis, 18 Januari 2024	Bimbingan Bab 3, konsultasi terkait alur penelitian	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan
5	Jum'at, 26 Januari 2024	Bimbingan Bab 3, konsultasi terkait skenario pengujian dan jumlah dataset yang akan dipakai	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan
6	Selasa, 19 Maret 2024	melakukan bimbingan untuk revisi proposal	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan
7	Senin, 15 April 2024	bimbingan untuk pengambilan dataset	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan sesuai arahan di bimbingan offline
8	Kamis, 09 Mei 2024	bimbingan mengenai program CNN yang akan digunakan dan pembahasan tentang model-model CNN yang sudah ada dan cocok untuk klasifikasi gambar genteng.	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan sesuai arahan dibimbingan offline
9	Kamis, 23 Mei 2024	bimbingan evaluasi kecocokan dataset dan model CNN yang dibuat	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan
10	Kamis, 30 Mei 2024	bimbingan kedua evaluasi kecocokan dataset dan model CNN yang dibuat	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Lanjutkan
11	Kamis, 27 Juni 2024	presentasi hasil program yang berhasil dibuat	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Tambah data set untuk uji cobanya

12	Kamis, 04 Juli 2024	bimbingan terkait hasil pembahasan dan persiapan sidang	Hasil dan Pembahasan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	Lanjutkan
13	Senin, 08 Juli 2024	bimbingan untuk pembuatan ppt untuk sidang	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	Perbaiki sesuai arahan. Saat bimbingan offline
14	Kamis, 11 Juli 2024	review hasil akhir jurnal	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Kesimpulan belum ada pemampatan dan ringkas menjawab rumusan masalah (serta harusnya tidak mengulangi pembahasan)	Revisi sesuai arahan saat bimbingan offline
15	Jum'at, 12 Juli 2024	bimbingan akhir persiapan sidang skripsi	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	Segera daftar ujian

Sidoarjo, 08 Agustus 2024

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Ade Eviyanti, S.Kom. M.Kom

**\* 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 TUGAS AKHIR**

Pada

Hari, Tanggal : Kamis, 25 Juli 2024  
Jam : 08.30  
Tempat : Rapat

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir

Judul : Klasifikasi Genteng Keramik Menggunakan Metode CNN  
Oleh : Achmad Danu Zakaria  
NIM : 201080200023  
Program Studi : Informatika  
Bidang Keahlian : Deep Learning

Dengan hasil

1. Lulus
- ② Lulus dengan perbaikan / penyempurnaan
3. Lulus dengan perbaikan / penyempurnaan dan sidang ulang
4. Tidak Lulus atau mengulang

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

NO	NAMA DOSEN	JABATAN	TANDA TANGAN
1.	Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom.	KETUA PENGUJI	
2.	Metatia Intan Mauliana, S.Pd, M.Si.	ANGGOTA PENGUJI 1	
3.	Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp.	ANGGOTA PENGUJI 2	

Mengetahui  
Ka. Prodi Informatika

Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom.

Ketua Penguji

Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom.

Catatan dibuat rangkap 3

1. Ketua Program Studi
2. Dosen Pembimbing
3. Mahasiswa yang bersangkutan