



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

## FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PRODI TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1252/SK/AN/PT/Akreditasi/2015  
 PRODI AGROTEKNOLOGI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1211/SK/AN/PT/Akreditasi/2016  
 PRODI TEKNIK INDUSTRI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 5005/SK/AN/PT/Akreditasi/2015  
 PRODI TEKNIK INFORMATIKA (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 4835/SK/AN/PT/Akreditasi/2014  
 PRODI TEKNIK MESIN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 2011/SK/AN/PT/Akreditasi/2017  
 PRODI TEKNIK ELEKTRO (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1952/SK/AN/PT/Akreditasi/2013  
 Kampus Gelani : Jl. Raya Gelani 250, Candl. Telp: 031-8921337 Sidoarjo 61217  
 Website : www.fst.unmsida.ac.id email : fst@unmsida.ac.id



### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Wiwik Widhianingsih  
 NIM : 191020700089  
 Prodi : Teknik Industri  
 Judul Skripsi : Strategi Peningkatan Kualitas Sepatu dengan Metode Failure Mode and Effect Analysis, Grey Relational Analysis, dan Root Cause Analysis

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf
1	21-12-2022	Revisi Draft Proposal Judul Skripsi	
2	23-12-2022	Judul ACC	
3	26-12-2022	Revisi Bab 1	
4	27-12-2022	Bab 1 ACC	
5	29-12-2022	Revisi Bab 2	
6	30-12-2022	Bab 2 ACC	
7	02-01-2023	Revisi Bab 3	
8	03-01-2023	Bab 3 ACC	
9	20-02-2023	Revisi Pengolahan Data	
10	24-02-2023	Pengolahan Data ACC	
11	27-02-2023	Revisi Bab 4	
12	02-03-2023	Bab 4 ACC	
13	06-03-2023	Revisi Kesimpulan	
14	08-03-2023	Kesimpulan + Bab 5 ACC	
15	10-03-2023	Revisi Susunan Artikel	
16	12-03-2023	Artikel ACC	
17			

Mengetahui,

Ketua Program Studi

(Tedjo Sukmono, ST.,MT.)

Sidoarjo, 14 Maret 2023

Dosen Pembimbing

(Dr. Hana Catur Wahyuni, ST.,MT.)



**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 AGARA  
 UJIAN SKRIPSI**

Pada

Hari, Tanggal : Rabu, 29 Maret 2023  
 Jam : 09.00 WIB - Selesai  
 Tempat : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Kampus 2

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi

Judul : Strategi Peningkatan Kualitas Sepatu dengan Metode *Failure Mode and Effect Analysis*, *Grey Relational Analysis*, dan *Root Cause Analysis*  
 Oleh : Wiwik Widhianingsih  
 NIM : 191020700089  
 Program Studi : Teknik Industri  
 Bidang Keahlian : .....

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	Dr. Hana Catur W ST MT	KETUA PENGUJI	
2	Wiwik Sulistyowaty STMT	ANGGOTA PENGUJI 1	
3	Boy Isma putra ST UM	ANGGOTA PENGUJI 2	

Mengetahui  
 Ka.Prodi Teknik Industri

Fedjo Sukmono, ST. MT

Ketua Penguji

Dr. Hana Catur Wahyuni, ST., MT.

Catatan dibuat rangkap 3

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