



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 : Jumat, 18 Agustus 2023  
Jam : 16.00  
Tempat : Reng 307 Kampus 2 Fakultas Sains dan Teknologi

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir

Judul : Analisa kualitas produk dengan metode *six sigma* dan  
*Failure Mode and Effect Analysis (FMEA)* pada produk mebel  
Oleh : 191020700059 / Muhammad Nur Anjanto  
NIM : 191020700059  
Program Studi : Teknik Industri  
Bidang Keahlian : Teknik Industri

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  | Niwik Sulistyawati, ST., MT | KETUA PENGUJI     |              |
| 2  | Bay Isma Putra, ST., MM     | ANGGOTA PENGUJI 1 |              |
| 3  | Tedjo Sukmono, ST., MT      | ANGGOTA PENGUJI 2 |              |

Mengetahui  
Ka. Prodi Teknik Industri

Tedjo Sukmono, ST. MT

Ketua Penguji

Niwik Sulistyawati, ST., MT

Catatan dibuat rangkap 3

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



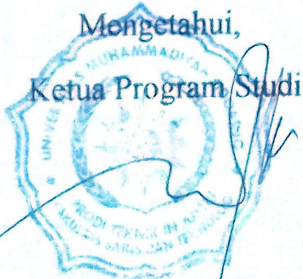
## LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama : Muhammad Adi Arifianto  
NIM : 191020706059  
Prodi : Teknik Industri  
Judul Tugas Akhir : Skripsi

| No | Tanggal   | Materi Bimbingan                     | Paraf |
|----|-----------|--------------------------------------|-------|
| 1  | 9/01/23   | Pembahasan masalah dan Judul         | M     |
| 2  | 9/01/2023 | Menentukan Metode                    | M     |
| 3  | 23-01/23  | Revisi latar belakang                | M     |
| 4  | 23-01-23  | Revisi bab 2 - 3                     | M     |
| 5  | 10-02-23  | Revisi Alur Penelitian               | M     |
| 6  | 29-02-23  | Tambah referensi Jurnal              | M     |
| 7  | 1-03-23   | Proposal diterima (ACC)              | M     |
| 8  | 22-05-23  | Tambah data Penelitian               | M     |
| 9  | 5-5-23    | Revisi Pengolahan data               | M     |
| 10 | 12-5-23   | tambah referensi Jurnal              | M     |
| 11 | 5-5-23    | Revisi metode FMEA                   | M     |
| 12 | 19-5-23   | Rumus dikasih keterangan             | M     |
| 13 | 11-6-23   | Revisi abstrak                       | M     |
| 14 | 11-6-23   | Alur Penelitian dikasih keterangan   | M     |
| 15 | 25-7-23   | Revisi tabel                         | M     |
| 16 | 25-7-23   | Sumber tabel diberi sumber referensi | M     |
| 17 | 3-8-23    | Laporan Skripsi diterima (ACC)       | M     |

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Sidoarjo, 03 Agustus 2023

Dosen Pembimbing