



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : ● INFORMATIKA (SI) ● TEKNIK INDUSTRI (SI) ● TEKNIK MESIN (SI)  
● TEKNIK ELEKTRO (SI) ● TEKNOLOGI PANGAN (SI) ● AGROTEKNOLOGI (SI) ● TEKNIK SIPIL (SI)

**BERITA ACARA  
UJIAN TUGAS AKHIR**

Pada

Hari, Tanggal : Kamis, 11 Juli 2024  
Jam : 19.00 – 19.30  
Tempat : Online

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir

Judul Tugas Akhir : Analisis *Life Cycle Assessment* (LCA) Untuk  
Mengendalikan *Waste* Guna Mewujudkan *Green  
Manufacturing*

Oleh : Fandy Setyawan  
NIM : 171020700032  
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	Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT.	KETUA PENGUJI	
2	Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.	ANGGOTA PENGUJI 1	
3	Wiwik Sulistiyowati, ST., MT.	ANGGOTA PENGUJI 2	

Mengetahui  
Ka. Prodi Teknik Industri

Indah Apriliana Sari W, ST., MT

Ketua Penguji

Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT.

Catatan dibuat rangkap 3

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



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Fandy Setyawan  
NIM : 171020700032  
Prodi : Teknik Industri  
Judul Skripsi : Analisis Life Cycle Assesment (LCA) Untuk Mengendalikan Waste Guna Mewujudkan Green Manufacturing

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
1	05 - 09 - 2021	Revisi judul	
2	08 - 09 - 2021	Revisi judul dan judul ok	
3	21 - 04 - 2023	Bab 1, bab 2	
4	23 - 04 - 2023	Revisi bab 1, revisi bab 2	
5	26 - 04 - 2023	Bab 1 ok, revisi 2, bab 3	
6	29 - 04 - 2023	Revisi bab 2, revisi alir penelitian bab 3	
7	02 - 05 - 2023	Bab 2 ok, revisi alir penelitian bab 3	
8	04 - 05 - 2023	Bab 3 ok, revisi penulisan daftar pustaka	
9	07 - 05 - 2023	Bab 3 ok	
10	21 - 06 - 2024	Bab 4	
11	22 - 06 - 2024	Revisi bab 4	
12	24 - 06 - 2024	Revisi perhitungan bab 4	
13	26 - 06 - 2024	Revisi perhitungan bab 4	
14	29 - 06 - 2024	Revisi perhitungan bab 4	
15	01 - 07 - 2024	Bab 5 kesimpulan	
16	02 - 07 - 2024	Bab 4 ok	
17	04 - 07 - 2024	Bab 5 ok , ACC ok	
18			
19			
20			

Mengetahui,  
Ketua Prodi

(Indah Apriliana Sari W, ST., MT.)

Sidoarjo, 08 - 07 - 2024  
Dosen Pembimbing

(Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT.)