



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PRODI TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1262/SK/BAN-PT/Akred/S/VI/2015
PRODI AGROTEKNOLOGI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 0211/SK/BAN-PT/Akred/S/IV/2016
PRODI TEKNIK INDUSTRI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 506/SK/BAN-PT/Akred/S/VI/2015
PRODI TEKNIK INFORMATIKA (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 483/SK/BAN-PT/Akred/S/XII/2014
PRODI TEKNIK MESIN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 2054/SK/BAN-PT/Akred/S/IX/2016
PRODI TEKNIK ELEKTRO (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1552/SK/BAN-PT/Akred/S/VI/2010
Kampus Gelam : Jl. Raya Gelam 250, Candl, Telp. 031-8921938 Sidoarjo 61217
Website : www.fst.umsida.ac.id email : fst@umsida.ac.id



LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama : Aji Yayang Arohman
NIM : 191020700142
Prodi : Teknik Industri
Judul Tugas Akhir : Optimalisasi Distribusi Minuman Isotonik Untuk Meminimasi Waktu Pengiriman Dengan Metode Saving Matrix Pada CV. Soborosa

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf
1	10/07/2023	Membuat Judul yang lebih terarah	Ø
2	12/07/2023	Revisi Latar Belakang	Ø
3	14/07/2023	Penambahan Teori atau Kajian Pustaka	Ø
4	17/07/2023	Mengganti Alur Penelitian	Ø
5	18/07/2023	Menambah Data (Pengumpulan Data)	Ø
6	24/07/2023	Merubah sistematika Penulisan	Ø
7	04/08/2023	Menambah Daftar Pustaka	Ø
8	25/08/2023	Memerisi Abstrak	Ø
9	29/08/2023	Memperinci Permasalahan di Pendahuluan	Ø
10	30/08/2023	Memerisi Penelitian Terdahulu	Ø
11	05/09/2023	Memerisi Perhitungan Saving Matrix	Ø
12	08/09/2023	Memerisi Hasil dan Pembahasan	Ø
13	12/09/2023	Penulisan bahasa asing (italic)	Ø
14	14/09/2023	Revisi Penulisan Ucapan Terima Kasih.	Ø
15	15/09/2023	Revisi Daftar Pustaka (IEEE)	Ø
16	20/09/2023	Memerisi Kesimpulan	Ø
17			

Mengetahui,

Ketua Program Studi



(Tejo Sumono, ST., MT)

Sidoarjo, 22 Agustus 2023

Dosen Pembimbing

(Dr. Hana Cahur 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 ACARA
UJIAN TUGAS AKHIR

Pada
 Hari, Tanggal : Rabu 27 sept 2023
 Jam : 13.00 WIB
 Tempat : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Kampus 2

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir

Judul : Optimalisasi Distribusi Minuman Isotonik Untuk Meminimasi Waktu Pengiriman Dengan Metode *Saving Matrix* Pada CV. Sokorosa
 Oleh : Aji Yayang Arohman
 NIM : 191020700142
 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)

7 hari kerja

NO	NAMA DOSEN	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Dr. Hana Cahu W ST MT	KETUA PENGUJI	<i>oh.</i>
2	Ribangun B Z ST MM	ANGGOTA PENGUJI 1	<i>Ribangun B Z</i>
3	Wiwik Gulis ST MT	ANGGOTA PENGUJI 2	<i>Wiwik Gulis</i>

Mengetahui
 Ka. Prodi Teknik Industri

Tedjo Sukmono, ST. MT

Ketua Penguji

Dr. Hana

Catatan dibuat rangkap 3

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



JAS-ANZ

