



# 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/2018  
Kampus Gelam : Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031-8921938 Sidoarjo 61217  
Website : www.fst.umsida.ac.id email : fst@umsida.ac.id



### LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama : Bastian Trimaryono  
NIM : 191020700617  
Prodi : Tekniu Industri  
Judul Tugas Akhir : Mitigasi Risiko Dalam Produksi Sosis Melalui Kombinasi Metode SCOR dan HOR

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf
1	04-06-24	Abstrak	
2	06-06-24	Pendahuluan (Revisi)	
3	10-06-24	Pendahuluan (ACC)	
4	14-06-24	Metode (Revisi)	
5	19-06-24	Metode (ACC)	
6	21-06-24	HOR Fase 1	
7	24-06-24	Perhitungan Nilai ARP	
8	25-06-24	Tabel HOR / ARP	
9	26-06-24	Gambar Diagram Pareto	
10	28-06-24	HOR Fase 2	
11	29-06-24	Perhitungan Nilai TEK	
12	29-06-24	Perhitungan Nilai ETDK	
13	01-07-24	Tabel HOR 2	
14	01-07-24	Peranglindungan Mitigasi	
15	02-07-24	Diagram Alir	
16	02-07-24	Kesimpulan	
17	03-07-24	ACC	

Mengetahui,

Ketua Program Studi



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

Sidoarjo, 04 Juli 2024

Dosen Pembimbing

(Wiwim Sulistiyowati, ST., MT.)



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 : Selasa, 09 Juli 2024  
Jam : 19.30  
Tempat : Online

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir  
Judul : MITIGASI RISIKO DALAM PRODUKSI SOSIS  
MELALUI KOMBINASI METODE SUPPLY CHAIN  
OPERATIONS REFERENCE (SCOR) DAN HOUSE OF  
RISK (HOR)

Oleh : BASTIAN TRIMARYONO  
NIM : 191020700017  
Program Studi : TEKNIK INDUSTRI  
Bidang Keahlian : MANAJEMEN RISIKO

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	Wiwik Sulistiyowati, ST. MT.	KETUA PENGUJI	
2	Atikha Sidhi Cahyana, ST. MT.	ANGGOTA PENGUJI 1	
3	Ribangun Bambang J., ST., MM.	ANGGOTA PENGUJI 2	

Mengetahui  
Ka. Prodi Teknik Industri  
*ain*  
Indah Apriliana Sari Wulandari, ST., MT

Ketua Pengujian

Wiwik Sulistiyowati, 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 (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI PANGAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)

### FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Bastian Trimaryono

NIM : 191020700017

Dosen pembimbing : Wiwik Sulistiyowati, ST. MT.

Judul Skripsi : Mitigasi Risiko Dalam Produksi Sosis Melalui Kombinasi Metode Supply Chain Operations Reference (SCOR) Dan House of Risk (HOR)

#### Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf	
1	Permasalahan pada abstrak harus lebih spesifik	12 Juli 2024		
2	Kesalahan penulisan	12/2024 7		
3	Penzelasan pada tabel			
4	Sitasi pada usulan			
5	Pemilihan para ahli? kenapa?			

Sidoarjo, 09 Juli 2024

Dosen Penguji

Atikha Sidhi Cahyana, 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)

**FORM REVISI UJIAN SKRIPSI**

Nama Mahasiswa : Bastian Trimaryono  
NIM : 191020700017  
Dosen pembimbing : Wiwik Sulistiyowati, ST. MT.  
Judul Skripsi : Mitigasi Risiko Dalam Produksi Sosis Melalui Kombinasi Metode Supply Chain Operations Reference (SCOR) Dan House of Risk (HOR)

Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf
1	Ide pokok bahasan sama dijadikan 1 paragraf	07 Juli 2024	
2	Pengelasan pada tahapan diagram alir	07 Juli 2024	
3	Asal atribut pada aktivitas SCOR?	07 Juli 2024	
4	Pengelasan setelah tabel	12 Juli 2024	
5	Ubah hasil hor ke bentuk tabel dan revisi diagram pareto	07 Juli 2024	

Sidoarjo, 09 Juli 2024

Dosen Penguji

Ribangun Bambang J., ST., MM.