



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PRODI TEKNIK INDUSTRI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 506/SK/SAN-PT/Akred/S/VI/2015
PRODI TEKNIK INFORMATIKA (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 483/SK/SAN-PT/Akred/S/XX/2014
PRODI TEKNIK MESIN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 2554/SK/SAN-PT/Akred/S/IX/2018
PRODI TEKNIK ELEKTRO (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1512/SK/SAN-PT/Akred/S/VV/2018
PRODI TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1262/SK/SAN-PT/Akred/S/VV/2015
PRODI AGROTEKNOLOGI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 8211/SK/SAN-PT/Akred/S/VI/2018

Kampus Gelam : J. Raya Gelam 258, Candl, Telp. 831-8921938 Sidoarjo 61217
Website : www.fst.umumsida.ac.id email : fst@umumsida.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa
Pembimbing
Judul Skripsi

: Iqbal Hadliri
: Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T
: Analisa Desain Troli Lipat
(Studi Kasus Pada Toko dan Mall)

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	TTD PEMBIMBING
1	20-03-2023	Konsultasi Topik Skripsi	
2	25-05-2023	Latar Belakang BAB I	
3	28-05-2023	Tinjauan Pustaka BAB II	
4	02-06-2023	Flowchat BAB III	
5	11-06-2023	Revisi BAB III	
6	18-06-2023	Pembahasan BAB IV	
7	25-06-2023	Revisi BAB IV	
8	01-07-2023	Revisi BAB IV	
9	10-07-2023	Kesimpulan BAB V	
10	17-07-2023	Daftar Pustaka	

Mengetahui
Kaprodi Teknik Mesin



Mulyadi, ST, MT

Sidoarjo, 20 Juli 2023
Pembimbing Skripsi

Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T



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 SKRIPSI

Pada Hari ini Selasa tanggal 15 bulan Agustus Tahun 2023, pukul 12.20 WIB,
Bertempat diruang 306 Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan peserta
Sebagai berikut:

Nama : Iqbal Hadliri
NIM : 181020200020
Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., M.T
Judul skripsi : ANALISA DESAIN TROLI LIPAT

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut:

Ketua : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., M.T

Anggota : Dr. A'rasy Fahrudin, ST., MT.

Anggota : Edi Widodo, S.T., M.T

Berdasarkan hasil pelaksanaan ujian skripsi yang telah dilakukan, maka yang
bersangkutan dinyatakan LULUS/TIDAKLULUS. *)

Ketua Penguji	Nilai Penguji 1	Nilai Penguji 2	Rata-rata
75	82	80	

Mengetahui

Sidoarjo, Selasa, 15 Agustus 2023

Ka-Prodi Teknik Mesin



Mulyadi, ST., MT.

Ketua Panitia penguji,

Dr. Prantasi H-Tj

*)Coretyangtidakperlu.



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 PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Iqbal Hadliri
NIM : 181020200020
Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T
Judul Skripsi : ANALISA DESAIN TROLI LIPAT

Kriteria penilaian ujian tertutup :

Kriteria	Bobot	Nilai	
		Angka	Huruf
Topik/Judul (Orisinalitas, kelayakan dan manfaat)	1-10		
Alat/Program Berfungsi dengan baik	1-30		
Presentasi (Pemaparan dan penguasaan materi)	1-20		
Laporan (Kelengkapan sesuai panduan)	1-20		
Tingkat komprehensif (rumusan masalah & metodologi).	1-20		
Total/Nilai Akhir(I)	Maksimal 100	75	B+

Huruf :
Patokan Penilaian :

85 ≥ A, 80 - 85 = A-, 75-79 = B+, 70-74 = B, 65-69 = B-, 60 - 64 = C+, 55 - 59 = C, 40 - 54 = D, ≤ 40 = E

Sidoarjo, Selasa, 15-08-2023

Dosen Penilai

Dr. Prantasi H. Tj

Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031 - 8921938 Sidoarjo - 61217
Email : fst@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id





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 PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Iqbal Hadliri
NIM : 181020200020
Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T
Judul Skripsi : ANALISA DESAIN TROLI LIPAT

Kriteria penilaian ujian tertutup :

Kriteria	Bobot	Nilai	
		Angka	Huruf
Topik/Judul (Orisinalitas, kelayakan dan manfaat)	1-10		
Alat/Program Berfungsi dengan baik	1-30		
Presentasi (Pemaparan dan penguasaan materi)	1-20		
Laporan (Kelengkapan sesuai panduan)	1-20		
Tingkat komprehensif (rumusan masalah & metodologi).	1-20		
Total/Nilai Akhir(I)	Maksimal 100	80	A-

Huruf :

Patokan Penilaian :

85 ≥ A, 80 - 85 = A-, 75-79 = B+, 70-74 = B, 65-69 = B-, 60 - 64 = C+, 55 - 59 = C, 40 - 54 = D, ≤ 40 = E

Sidoarjo, Selasa, 15-08-2023

Dosen Penilai,

Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031 - 8921938 Sidoarjo - 61217
Email : fst@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id





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 PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Iqbal Hadliri
NIM : 181020200020
Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T
Judul Skripsi : ANALISA DESAIN TROLI LIPAT

Kriteria penilaian ujian tertutup :

Kriteria	Bobot	Nilai	
		Angka	Huruf
Topik/Judul (Orisinalitas, kelayakan dan manfaat)	1-10		
Alat/Program Berfungsi dengan baik	1-30		
Presentasi (Pemaparan dan penguasaan materi)	1-20		
Laporan (Kelengkapan sesuai panduan)	1-20		
Tingkat komprehensif (rumusan masalah & metodologi).	1-20		
Total/Nilai Akhir(I)	Maksimal 100	82	

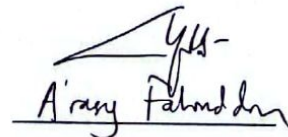
Huruf :

Patokan Penilaian :

$85 \geq A$, $80 - 85 = A^-$, $75 - 79 = B^+$, $70 - 74 = B$, $65 - 69 = B^-$, $60 - 64 = C^+$, $55 - 59 = C$, $40 - 54 = D$, $\leq 40 = E$

Sidoarjo, Selasa, 15-08-2023

Dosen Penilai,


Ariy Fahmudin

Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031 - 8921938 Sidoarjo - 61217
Email : f1st@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id

