



### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Wijaya Kelana Nur Soleh  
Pembimbing : Dr. Prantasi Harni Tjahjanti, S.Si.,M.T  
Judul Skripsi : Pembuatan dan Pengujian 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  
Kaprodin Teknik Mesin



Mulyadi, ST, MT

Sidoarjo, 20 Juli 2023  
Pembimbing Skripsi

Dr. Prantasi Harni 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 08 bulan Agustus Tahun 2023, pukul 09.30 WIB,  
 Bertempat diruang...<sup>306</sup>... Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan peserta  
 Sebagai berikut:

Nama : Wijaya Kelana Nur Soleh  
 NIM : 181020200024  
 Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., M.T  
 Judul skripsi : PEMBUATAN DAN PENGUJIAN TROLI LIPAT

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut:

Ketua : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., M.T  
 Anggota : Edi Widodo, S.T., M.T  
 Anggota : Mulyadi, S.T, M.T

(*[Signature]*)  
 (*[Signature]*)  
 (*[Signature]*)

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

Ketua Penguji	Nilai Penguji 1	Nilai Penguji 2	Rata-rata
83	86	82	

Mengetahui

Ka. Prodi Teknik Mesin

*[Signature]*  
 Mulyadi, ST, MT.

Sidoarjo, Selasa, 08 Agustus 2023

Ketua Panitia penguji,

*[Signature]*  
 Dr. Prantasi H.T.

\*)Coret yang tidak perlu.





**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 : Wijaya Kelana Nur Soleh  
 NIM : 181020200024  
 Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T  
 Judul Skripsi : PEMBUATAN DAN PENGUJIAN 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		
<b>Total/Nilai Akhir(I)</b>	<b>Maksimal 100</b>	870	

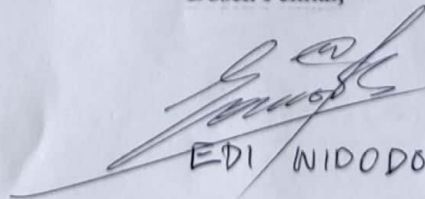
Huruf :

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, 8 - 8 - 2023

Dosen Penilai,

  
 EDI WIDODO





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 : Wijaya Kelana Nur Soleh  
NIM : 181020200024  
Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T  
Judul Skripsi : PEMBUATAN DAN PENGUJIAN 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		
<b>Total/Nilai Akhir(I)</b>	<b>Maksimal 100</b>	<b>83</b>	<b>A-</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, 07-08-2022

Dosen Penilai,

Dr. Prantasi H. Tj.



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 : Wijaya Kelana Nur Soleh  
NIM : 181020200024  
Dosen pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si.,M.T  
Judul Skripsi : PEMBUATAN DAN PENGUJIAN TROLI LIPAT

Kriteria penilaian ujian tertutup :

Kriteria	Bobot	Nilai	
		Angka	Huruf
Topik/Judul(Orisinalitas,kelayakandanmanfaat)	1-10		
Alat/ProgramBerfungsidenganbaik	1-30		
Presentasi(Pemaparandanpenguasaanmateri)	1-20		
Laporan(Kelengkapansesuaipanduan)	1-20		
Tingkatkomprehensif(rumusanmasalah &metodologi).	1-20		
<b>Total/NilaiAkhir(I)</b>	<b>Maksimal 100</b>	<b>82</b>	<b>A-</b>

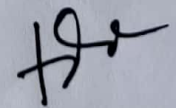
Huruf :

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, 07-08-2023

Dosen Penilai,

  
Prantasi, S.Si., M.T.