



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 : Rizky Wahyu Pratama
NIM : 211020200085
Dosen pembimbing : Iswanto, ST., M.MT.
Judul Skripsi : **Proses Manufaktur Mesin Pemotong Kertas (*Paper Cutter*) Menggunakan Modifikasi Motor Listrik Kapasitas 20 Kg/Jam**

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	88.1	A

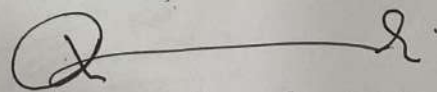
Huruf :

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, 21 April 2025

Dosen Penilai,


Dr. Hartono



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 : Rizky Wahyu Pratama
NIM : 211020200085
Dosen pembimbing : Iswanto, ST., M.MT.
Judul Skripsi : **Proses Manufaktur Mesin Pemotong Kertas (*Paper Cutter*) Menggunakan Modifikasi Motor Listrik Kapasitas 20 Kg/Jam**

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	86	

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, 21 April 2025

Dosen Penilai,



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 Senin tanggal 21 bulan April Tahun 2025, pukul WIB,
bertempat di ruang Labolatorium teknik mesin lantai 2 Kampus II Umsida, telah diadakan ujian
skripsi dengan peserta sebagai berikut :

Nama : Rizky Wahyu Pratama
NIM : 211020200085
Dosen pembimbing : Iswanto, ST., M.MT.
Judul skripsi : **Proses Manufaktur Mesin Pemotong Kertas (*Paper Cutter*) Menggunakan
Modifikasi Motor Listrik Kapasitas 20 Kg/Jam**

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : Iswanto, ST., M.MT.
Anggota : 1. Dr. Mulyadi, ST., MT.
2. Dr.Edi Widodo, ST., MT.

(.....)
(.....)
(.....)

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
86	88.1	85	

Mengetahui

Ka.Prodi Teknik Mesin

Dr. Mulyadi, ST., MT.

Sidoarjo, 21 April 2025

Ketua Panitia penguji,

Iswanto, ST., M.MT.

*) Coret yang tidak perlu.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1) • TEKNIK SIPIL(S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 211020200085

Nama : RIZKY WAHYU PRATAMA

Prodi : TEKNIK MESIN

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Kamis, 06 Juni 2024	setor judul Rancang Bangun Mesin Pemotong Kertas (Paper Cutter) menggunakan Modifikasi Motor listrik Kapasitas 20Kg/jam	Judul	Judul kurang lugas dan informatif	Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan)	
2	Senin, 22 Juli 2024	bab 1	Abstrak	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan)	
3	Senin, 29 Juli 2024	revisi bab 2 2.1 dan 2.2	Pendahuluan	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer	
4	Sabtu, 03 Agustus 2024	penambahan jurnal refrensi	Pendahuluan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer	
5	Rabu, 07 Agustus 2024	Sudah ACC	Metode Penelitian	Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero	Referensi yang digunakan tidak up to date	
6	Selasa, 15 April 2025	revisi rumus bab 3 dan penambahan				
7	Selasa, 15 April 2025	bab 3 pengambilan data				
8	Selasa, 15 April 2025	pengolahan data				
9	Selasa, 15 April 2025	pengolahan data dan kesimpulan				
10	Selasa, 15 April 2025	penulisan abstrak dan keseluruhan				

11	Selasa, 15 April 2025	ACC SKRIPSI				
12	Selasa, 15 April 2025	revisi ulang 1 dan 2				
13	Selasa, 15 April 2025	bab 1, 2 desain				
14	Selasa, 15 April 2025	acc 1 dan 2 beserta revisi desain				
15	Selasa, 15 April 2025	penambahan rumus bab 3				

Sidoarjo, 15 Mei 2025
Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Iswanto, ST., M.MT.

*** Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah**