



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 10 Tahun 2024, pukul 15.00 WIB,
bertempat di ruang lab Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan peserta
sebagai berikut :

Nama : Andika Tri Servianto Sukma Kusnadi

NIM : 181020200045

Dosen pembimbing : Dr. A'rasy Fahrudin, S.T., M.T.

Judul skripsi : Pembuatan generator magnet dari pompa air bekas dengan variasi jumlah
magnet N25 pada rotor

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : A'rasy Fahrudin (.....)
Anggota : 1. Triyudi (.....)
2. Edi Widodo (.....)

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	83	83	83

Mengetahui

Ka Prodi Teknik Mesin



Dr. Mulyadi ST., MT.

Sidoarjo, 15 - 10 - 2024.

Ketua Panitia penguji,

A'rasy Fahrudin

*) 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 : Andika Tri Servianto Sukma Kusnadi

NIM : 181020200045

Dosen pembimbing : Dr. A'rasy Fahrudin, S.T., M.T.

Judul Skripsi : Pembuatan generator magnet dari pompa air bekas dengan variasi jumlah magnet N25 pada rotor

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	B	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, 15/10/2024
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)

FORM PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Andika Tri Servianto Sukma Kusnadi

NIM : 181020200045

Dosen pembimbing : Dr. A'rasy Fahrudin, S.T., M.T.

Judul Skripsi : Pembuatan generator magnet dari pompa air bekas dengan variasi jumlah magnet N25 pada rotor

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	83	

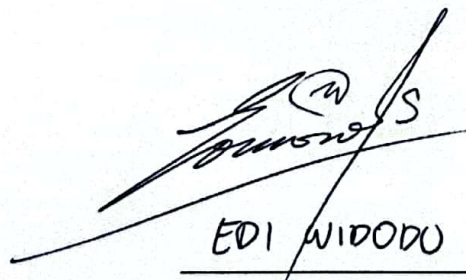
Huruf :

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, , 15-October.....20.24

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 : Andika Tri Servianto Sukma Kusnadi

NIM : 181020200045

Dosen pembimbing : Dr. A'rasy Fahrudin, S.T., M.T.

Judul Skripsi : Pembuatan generator magnet dari pompa air bekas dengan variasi jumlah magnet N25 pada rotor

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	83	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, ,20.....

Dosen Penilai,


A. Fahrudin