



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 Jumat tanggal 05 bulan 03 Tahun 2024 pukul 13⁰⁰ WIB, bertempat di ruang lab Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan peserta sebagai berikut : manjalebur

Nama : Angga Ibnu Wardana
 NIM : 191020200033
 Dosen pembimbing : Dr. Mulyadi, ST. MT
 Judul skripsi : ANALISA SAMBUNGAN PROSES UNDERWATER FRICTION STIR WELDING (UFSW) PADA PADUAN ALUMINIUM SERI AA6005-T6 TERHADAP KUAT TARIK DAN STRUKTUR MAKRO

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : Mulyadi ([Signature])
 Anggota : 1. R. Firdaus ([Signature])
 2. A'raey Tahmedden ([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
88	86	87	87 (A)

Mengetahui

Ka Prodi Teknik Mesin



Dr. Mulyadi, ST. MT

Sidoarjo, 05/03/2024

Ketua Panitia penguji,

[Signature]
Mulyadi

*) Coret yang tidak perlu





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)

FORM PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

Nama : Angga Ibnu Wardana
NIM : 191020200033
Dosen pembimbing : Dr. Mulyadi, ST. MT
Judul skripsi : ANALISA SAMBUNGAN PROSES UNDERWATER FRICTION STIR WELDING (UFSW) PADA PADUAN ALUMINIUM SERI AA6005-T6 TERHADAP KUAT TARIK DAN STRUKTUR MAKRO
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	87	(A)

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, 08/09/2029
Dosen Penilai,


Mulyadi



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)

FORM PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

Nama : Angga Ibnu Wardana
NIM : 191020200033
Dosen pembimbing : Dr. Mulyadi, ST. MT
Judul skripsi : ANALISA SAMBUNGAN PROSES UNDERWATER FRICTION STIR WELDING (UFSW) PADA PADUAN ALUMINIUM SERI AA6005-T6 TERHADAP KUAT TARIK DAN STRUKTUR MAKRO

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	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, , 5-09-2024.

Dosen Penilai,

Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. C31 - 8921938 Sidoarjo - 61217
Email : fst@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id





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)

FORM PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

Nama : Angga Ibnu Wardana
NIM : 191020200033
Dosen pembimbing : Dr. Mulyadi, ST. MT
Judul skripsi : ANALISA SAMBUNGAN PROSES UNDERWATER FRICTION STIR WELDING (UFSW) PADA PADUAN ALUMINIUM SERI AA6005-T6 TERHADAP KUAT TARIK DAN STRUKTUR MAKRO

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	87	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, 5 April 2024
Dosen Penilai,


A. Falmuddin

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

