



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 29 bulan Mei Tahun 2023 pukul 13.00 WIB.

Bertempat di ruang Lab Elektro Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan peserta sebagai berikut :

Nama : Muhammad Irsyad Hidayatullah

NIM : 191020100026

Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati, ST., MT.

Judul skripsi : Automatic roof prototype on aviary with telegram based monitoring

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut :

Ketua : Indah Sulistiyowati, ST., MT.

Anggota : 1. Ir. Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra, MT.

2. Agus Hayatal Falah, ST., MT.

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

Nilai :

Ketua Penguji	Penguji 1	Penguji 2	Rata-rata	Huruf
90	80	85		

Mengetahui

Ka.Prodi Teknik Elektro

Dr. Izza Anshory, ST., MT

Sidoarjo, 29 Mei 2023

Ketua Panitia Penguji

Indah Sulistiyowati, ST., MT.

\*) Coret yang tidak perlu.

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



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 : Muhammad Irsyad Hidayatullah  
NIM : 191020100026  
Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati, ST., MT.  
Judul Skripsi : Automatic roof prototype on aviary with telegram based monitoring  
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, tata tulis, sistematika,dll)	1-20		
Tingkat komprehensif (rumusan masalah & metodologi).	1-20		
<b>Total / Nilai Akhir (I)</b>	<b>Maksimal</b> <b>100</b>	<b>90</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, 29 Mei 2023

Dosen Penilai,

*m.*

Indah Sulistiyowati, ST., MT.



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 : Muhammad Irsyad Hidayatullah  
NIM : 191020100026  
Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati, ST., MT.  
Judul Skripsi : Automatic roof prototype on aviary with telegram based monitoring  
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, tata tulis, sistematika,dll)	1-20		
Tingkat komprehensif (rumusan masalah & metodologi).	1-20		
<b>Total / Nilai Akhir (I)</b>	<b>Maksimal 100</b>	<b>80</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, 29 Mei 2023

Dosen Penilai,

Ir. Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra, MT.



# 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 : Muhammad Irsyad Hidayatullah

NIM : 191020100026

Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati, ST., MT.

Judul Skripsi : Automatic roof prototype on aviary with telegram based monitoring

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, tata tulis, sistematika,dll)	1-20		
Tingkat komprehensif (rumusan masalah & metodologi).	1-20		
<b>Total / Nilai Akhir (I)</b>	<b>Maksimal 100</b>	85	

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, 29 Mei 2023

Dosen Penilai,

Agus Hayatal Falah, ST., MT.