



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 17 bulan April Tahun 2023, pukul 09.00 WIB,
bertempat di ruang Lab Elektro Lantai 2 Kampus II Umsida, telah diadakan ujian skripsi dengan peserta

sebagai berikut :

Nama : Vedy Hardino

NIM : 191020100073

Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati, ST.,MT.

Judul skripsi : PROTOTYPE KANDANG PINTAR UNTUK ANAK AYAM DENGAN MONITORING PENGENDALIAN AMONIA DAN PEMBERSIHAN KOTORAN OTOMATIS.

Telah melaksanakan ujian skripsi dengan susunan panitia penguji sebagai berikut.

Ketua : Indah Sulistiyowati, ST.,MT.

Anggota : 1. Dr. Syamsudduha Syahririni, ST., MT

2. Ir. Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra, 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
96	87	78	87	A

Mengetahui

Ka.Prodi Teknik Elektro

Dr. Izza Anshory, ST., MT.

Sidoarjo, 17 April 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 : Vedy Hardino
NIM : 191020100073
Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati, ST., MT
Judul Skripsi : Prototype kandang pintar untuk anak ayam dengan monitoring pengendalian amonia dan pembersihan kotoran otomatis.

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		
Total / Nilai Akhir (I)	Maksimal 100	96	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, 17 April 2023

Dosen Penilai,

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 : Vedy Hardino
NIM : 191020100073
Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati,ST.,MT
Judul Skripsi : Prototype kandang pintar untuk anak ayam dengan monitoring pengendalian amonia dan pembersihan kotoran otomatis.

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		
Total / Nilai Akhir (D)	Maksimal 100	87	

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, 17 April 2023

Dosen Penilai,

Dr. Syamsudduha Syahrerini, 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 : Vedy Hardino
NIM : 191020100073
Dosen pembimbing : Indah Sulistiyowati,ST.,MT
Judul Skripsi : Prototype kandang pintar untuk anak ayam dengan monitoring pengendalian amonia dan pembersihan kotoran otomatis.

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		
Total / Nilai Akhir (I)	Maksimal 100	78	

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, 17 April 2023

Dosen Penilai,

Ir. Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra, MT