



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)

DAFTAR NILAI UJIAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Bengkel Dengan Pendekatan 5S Dan Metode SLP

Oleh : Herri Sugiarto

NIM : 181020700062

Bidang Keahlian : Perancangan Tata Letak Fasilitas

Program Studi : Sarjana Teknik Industri

Fakultas/Jurusan : Sain dan Teknologi

Nama Pembimbing : Dr. Ir. Athika Sidhi Cahyana, ST., MT

I. NILAI PENGUJI

	Penguji I	Penguji II	Rata-rata
NILAI	86	85	85,5
Nilai Total			

II. NILAI PEMBIMBING

Kriteria Penilaian	Nilai
☐ Kesesuaian metode untuk memecahkan masalah (1-20)	20
☐ Penampilan dan cara presentasi (1-20)	18
☐ Identifikasi, analisis dan pemecahan (1-20)	18
☐ Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-20)	18
☐ Mahasiswa bersikap baik selama bimbingan (1-20)	18
TOTAL NILAI	92

Nilai rata-rata 88,75 (dalam angka)
 Delapan puluh delapan koma tujuh lima (dalam huruf)
 delapan, tujuh lima

Sidoarjo, Jumat, 23 Mei 2025

Mengetahui,
 Ka.Prodi Teknik Industri

Indah Apriliani Sari Wulandari, ST., MT

**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)

**DAFTAR NILAI
UJIAN TUGAS AKHIR**

Judul Tugas Akhir : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Bengkel Dengan Pendekatan 5S Dan Metode SLP

Oleh : Herri Sugiarto

NIM : 181020700062

Bidang Keahlian : Perancangan Tata Letak Fasilitas Industri

Program Studi : Sarjana Teknik Industri

Fakultas/Jurusan : Sain dan Teknologi

Nama Penguji 2 : Prof. Dr. Hana Catur W., ST., MT

Kriteria Penilaian	Nilai
• Kesesuaian Metode untuk memecahkan masalah (1-25)	22
• Penampilan dan cara presentasi (1-25)	22
• Identifikasi, analisis dan pemecahan masalah (1-25)	22
• Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-25)	22
TOTAL NILAI	86

Sidoarjo, Jumat, 23 Mei 2025

Penguji,

Prof. Dr. Hana Catur W., ST., MT



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)

DAFTAR NILAI
UJIAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Bengkel Dengan Pendekatan 5S Dan Metode SLP

Oleh : Herri Sugiarto

NIM : 181020700062

Bidang Keahlian : Perancangan Tata Letak Fasilitas Industri

Program Studi : Sarjana Teknik Industri

Fakultas/Jurusan : Sain dan Teknologi

Nama Penguji 1 : Dr. Ir. Wiwik Sulistiyowati, ST., MT

Kriteria Penilaian	Nilai
☐ Kesesuaian Metode untuk memecahkan masalah (1-25)	21
☐ Penampilan dan cara presentasi (1-25)	20
☐ Identifikasi, analisis dan pemecahan masalah (1-25)	22
☐ Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-25)	22
TOTAL NILAI	85

Sidoarjo, Jumat, 23 Mei 2025

Penguji,

Dr. Ir. Wiwik Sulistiyowati, ST., MT



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)

BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR

Pada

Hari, Tanggal

Jam

Tempat

Jumat, 23 Mei 2025

13.00 - 13.30

GKB 4 206 kampus di UMSIDA

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir

Judul : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Bengkel Dengan Pendekatan 5S Dan Metode SLP

Oleh : Herri Sugiarto

NTM : 181020700062

Program Studi : Sarjana Teknik Industri

Bidang Keahlian : Perancangan Tata Letak Fasilitas Industri

Dengan hasil

1. Lulus
2. Lulus dengan perbaikan / penyempurnaan
3. Lulus dengan perbaikan / penyempurnaan dan sidang ulang
4. Tidak Lulus atau mengulang

Perbaikan / penyempurnaan yang harus dilakukan adalah :
(kalau diperlukan dapat ditulis dilembar terpisah)

NO	NAMA DOSEN	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Athika Sidhi Cahyana	KETUA PENGUJI	
2	Prof. Hana Cahur W.	ANGGOTA PENGUJI 1	
3	Wiwik S, ST. MT.	ANGGOTA PENGUJI 2	

Mengetahui

Ka. Prodi Teknik Industri

Indah Apriliani Sari Wulandari, ST., MT

Ketua Penguji

Dr. Ir. Athika Sidhi Cahyana, ST., MT

Catatan dibuat rangkap 3

1. Ketua Program Studi
2. Dosen Pembimbing
3. Mahasiswa yang bersangkutan



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : INFORMATIKA (ST) • TEKNIK INDUSTRI (ST) • TEKNIK MESIN (ST)
• TEKNIK ELEKTRO (ST) • TEKNOLOGI PANGAN (ST) • AGROTEKNOLOGI (ST) • TEKNIK SIPIL (ST)

FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Herri Sugiarto
NIM : 181020700062
Dosen Pembimbing : Dr. Ir. ^{Athika} Athika Sidhi Cahyana, ST., MT
Judul Skripsi : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Bengkel Dengan Pendekatan 5S Dan Metode SLP

Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf
	<u>Hana</u> : + wiwik S.		
1	a) Hubungan antara 5S dengan layout.	2 Juni 2025	
2	dan dimana ? & jelaskan.		
3	<u>wiwik S.</u> b) Revisi tabel 8.		
4	c) Revisi ↓ pilih yang terbaik layout.		
5			

Sidoarjo, 23 Mei 2025.

Dosen Penguji

Athika SC.



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 REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Herri Sugiarto
NIM : 181020700062
Dosen Pembimbing : Dr. Ir. Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT
Judul Skripsi : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Bengkel Dengan Pendekatan 5S Dan Metode SLP

Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf
1	Koreksi kembali ss dan layout	29. mei 2025	
2	Perbaiki data pengumpulan tabel	29. mei 2025	
3	Layout usulan pilih langsung!	29. mei 2025	
4			
5			

Sidoarjo, Jumat, 23 Mei 2025

Penguji,

Dr. Ir. Wipik Sulistiyowati, ST., MT



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 REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Herri Sugiarto
NIM : 181020700062
Dosen Pembimbing : Dr. Ir. Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT
Judul Skripsi : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Bengkel Dengan Pendekatan 5S Dan Metode SLP

Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf
1	Masukan cursor 5S	2 Juni 2025	
2			
3			
4			
5			

Sidoarjo, Jumat, 23 Mei 2025

Penguji,

Prof. Dr. Hana Catur W., ST., MT