



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)

DAFTAR NILAI

UJIAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : *Production Plan Analysis in PT. Indo Ceria Through Goal Programming Method (Analisa Perencanaan Produksi Pada PT. Indo Ceria Melalui Metode Goal Programming)*
Oleh : Mokhammad Amir Affandi
NIM : 181020700155
Bidang Keahlian : Teknik Industri
Program Studi : Sarjana Teknik Industri
Fakultas/Jurusan : Sains dan Teknologi
Nama Pembimbing : Tedjo Sukmono, ST. MT

I. NILAI PENGUJI

	Penguji I	Penguji II	Rata-rata
NILAI	80	84	83
Nilai Total	164		

II. NILAI PEMBIMBING

Kriteria Penilaian	Nilai
• Kesesuaian metode untuk memecahkan masalah (1-20)	17
• Penampilan dan cara presentasi (1-20)	17
• Identifikasi, analisis dan pemecahan (1-20)	17
• Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-20)	17
• Mahasiswa bersikap baik selama bimbingan (1-20)	17
TOTAL NILAI	85

Nilai rata-rata (dalam angka)
..... (dalam huruf)

Sidoarjo, 14 Juli 2025
Mengetahui,
Ka.Prodi Teknik Industri

Indah Apriliana Sari W., ST. MT



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)

DAFTAR NILAI UJIAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : *Production Plan Analysis in PT. Indo Ceria Through Goal Programming Method* (Analisa Perencanaan Produksi Pada PT. Indo Ceria Melalui Metode *Goal Programming*)
Oleh : Mokhammad Amir Affandi
NIM : 181020700155
Bidang Keahlian : Teknik Industri
Program Studi : Sarjana Teknik Industri
Fakultas/Jurusan : Sains dan Teknologi
Nama Penguji 1 : Dr. Ir. Atikha S. Cahyana, ST., MT.

Kriteria Penilaian	Nilai
• Kesesuaian Metode untuk memecahkan masalah (1-25)	20
• Penampilan dan cara presentasi (1-25)	20
• Identifikasi, analisis dan pemecahan masalah (1-25)	20
• Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-25)	20
TOTAL NILAI	80

Sidoarjo, 14 Juli 2025

Penguji,

Dr. Ir. Atikha S. Cahyana, 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)

DAFTAR NILAI UJIAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : *Production Plan Analysis in PT. Indo Ceria Through Goal Programming Method (Analisa Perencanaan Produksi Pada PT. Indo Ceria Melalui Metode Goal Programming)*
Oleh : Mokhammad Amir Affandi
NIM : 181020700155
Bidang Keahlian : Teknik Industri
Program Studi : Sarjana Teknik Industri
Fakultas/Jurusan : Sains dan Teknologi
Nama Penguji 2 : Indah Apriliana Sari W., ST. MT

Kriteria Penilaian	Nilai
• Kesesuaian Metode untuk memecahkan masalah (1-25)	20
• Penampilan dan cara presentasi (1-25)	20
• Identifikasi, analisis dan pemecahan masalah (1-25)	23
• Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-25)	23
TOTAL NILAI	86

Sidoarjo, 14 Juli 2025
Penguji,

Indah Apriliana Sari W., 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)

BERITA ACARA
UJIAN TUGAS AKHIR

Pada

Hari, Tanggal : Senin, 14 Juli 2025
Jam : 19.00
Tempat : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir

Judul : *Production Plan Analysis in PT. Indo Ceria Through Goal Programming Method* (Analisa Perencanaan Produksi Pada PT. Indo Ceria Melalui Metode *Goal Programming*)

Oleh : Mokhammad Amir Affandi
NIM : 181020700155
Program Studi : Sarjana Teknik Industri
Bidang Keahlian : Teknik Industri

Dengan hasil

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

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

NO	NAMA DOSEN	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Tedjo Sukmono, ST. MT	KETUA PENGUJI	
2	Dr. Ir. Atikha S. Cahyana, ST., MT.	ANGGOTA PENGUJI 1	
3	Indah Apriliana Sari W., ST. MT	ANGGOTA PENGUJI 2	

Mengetahui
Ka.Prodi Teknik Industri

Indah Apriliana Sari W., ST. MT

Ketua Penguji

Tedjo Sukmono, ST. MT

Catatan dibuat rangkap 3

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