

**Berita Acara Sidang Tugas Akhir**  
**Program Studi Teknik Produksi dan Proses Manufaktur**  
**Tahun Akademik 2024/2025**

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, merupakan pembimbing dan penguji Sidang Tugas Akhir Mahasiswa sebagai berikut.

**Nama** : MUHAMAD PADILLAH

**NIM** : 0220220078

**Judul Tugas Akhir** : ANALISIS EFEKTIVITAS SEPARATOR UNTUK MENURUNKAN OIL LOSESS PADA STASIUN KLARIFIKASI DALAM PENGOLAHAN CRUDE PALM OIL (CPO) DI PT SURYA INDAH NUSANTARA PAGI

Menyatakan bahwa mahasiswa tersebut telah melaksanakan **Sidang Tugas Akhir**, pada:

**Hari, tanggal** : Kamis, 14 Agustus 2025

**Waktu** : 14.00 WIB

**Lokasi** : Online, Microsoft Teams.

**Pembimbing** : 1. Nensi Yuselin, S.T., M.T.

: 2. M. Wahidi Syarifulloh, S.T.

Dengan hasil penilaian sebagai berikut:

Penguji	Nama Penguji	Nilai Ujian (NU)	Bobot	NU x Bobot
Penguji 1	Neilinda Novita Aisa S.T., M.T.	72	1/3	24
Penguji 2	Rosidi	75	1/3	25
Penguji 3	M. Wahidi Syarifulloh, S.T.	75	1/3	25
<b>Jumlah</b>				<b>74</b>

Dengan grade untuk angka tersebut adalah **B**, sehingga mahasiswa tersebut dinyatakan:

- Lulus
- Lulus dengan revisi
- Tidak Lulus, mengulang ujian sidang

**Ketua Penguji / Pembimbing 1**

(Nensi Yuselin, S.T., M.T.)

**Pembimbing 2**

(M. Wahidi Syarifulloh, S.T.)

**Penguji 1**

(Neilinda Novita Aisa S.T., M.T.)

**Penguji 2**

(Rosidi)

**Penguji 3**

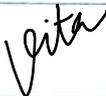
(M. Wahidi Syarifulloh, S.T.)

Petunjuk:

1. Komponen Nilai Ujian Tugas Akhir dari para Penguji
2. Nilai ujian adalah penjumlahan dari (NU x Bobot) dari para Penguji, yang dibulatkan dengan ketentuan:  $< 0.5$  dibulatkan menjadi 0 dan  $\geq 0.5$  dibulatkan menjadi 1
3. Nilai ujian dengan huruf mengikuti konversi berikut

**Daftar Hadir Penguji & Pembimbing Sidang Tugas Akhir**  
**Prodi Teknik Produksi Dan Proses Manufaktur**  
**Tahun Akademik 2024/2025**

Nama Mahasiswa : MUHAMAD PADILLAH  
NIM : 0220220078  
Tempat Praktik Kerja Industri : PT ASTRA AGRO LESTARI  
Tanggal Sidang : 14 AGUSTUS 2025  
Judul Tugas Akhir : ANALISIS EFEKTIVITAS SEPARATOR UNTUK  
MENURUNKAN OIL LOSESS PADA STASIUN  
KLARIFIKASI DALAM PENGOLAHAN CRUDE PALM  
OIL (CPO) DI PT SURYA INDAH NUSANTARA PAGI

Tugas	Nama	Institusi	Tanda Tangan
Pembimbing 1	Nensi Yuselin, S.T., M.T.	ASTRAtech	
Pembimbing 2	M. Wahidi Syarifulloh, S.T.	PT. ASTRA AGRO LESTARI	
Penguji 1	Neilinda Novita Aisa S.T., M.T	ASTRAtech	
Penguji 2	Rosidi	PT. ASTRA AGRO LESTARI	
Penguji 3	M. Wahidi Syarifulloh, S.T.	PT. ASTRA AGRO LESTARI	

Ketua Sidang



(Nensi Yuselin, S.T., M.T.)

**Penilaian Penguji Sidang Tugas Akhir**  
**Program Studi Teknik Produksi dan Proses Manufaktur**  
**Tahun Akademik 2024/2025**

Nama Mahasiswa : MUHAMAD PADILLAH  
NIM : 0220220078  
Tempat Praktik Kerja Industri : PT. ASTRA AGRO LESTARI  
Tanggal Sidang : 14 AGUSTUS 2025

Kategori	Bobot	Nilai	Hasil
Penguasaan isi tugas akhir	40%	72	72
Relevansi jawaban dengan pertanyaan	30%	72	72
Sistematika penulisan	20%	72	72
Penguasaan ilmu-ilmu yang relevan	10%	72	72
<b>Total</b>			72

Penguji



(Neilinda Novita Aisa)

Petunjuk:

1. Komponen Nilai diisi nilai utuh skala 0-100
2. Komponen Hasil adalah perkalian dari Bobot dan Nilai dari Penguji
3. Hasil Akhir Total dibulatkan dengan ketentuan:  $< 0.5$  dibulatkan menjadi 0 dan  $\geq 0.5$  dibulatkan menjadi 1.  
Dengan huruf mengikuti konversi berikut:  
**A**= 85,00 – 100,00; **AB**= 75,00 – 84,99; **B**= 70,00 – 74,99; **BC**= 65,00 – 69,99; **C**= 56,00 – 64,99; **D**= 40,00 – 55,99;  
**E**= < 40,00

**Penilaian Penguji Sidang Tugas Akhir**  
**Program Studi Teknik Produksi dan Proses Manufaktur**  
**Tahun Akademik 2024/2025**

Nama Mahasiswa : MUHAMAD PADILLAH  
NIM : 0220220078  
Tempat Praktik Kerja Industri : PT. ASTRA AGRO LESTARI  
Tanggal Sidang : 14 AGUSTUS 2025

Kategori	Bobot	Nilai	Hasil
Penguasaan isi tugas akhir	40%		
Relevansi jawaban dengan pertanyaan	30%		
Sistematika penulisan	20%		
Penguasaan ilmu-ilmu yang relevan	10%		
<b>Total</b>			75

Penguji



(M. Wahidi syarifulloh)

Petunjuk:

1. Komponen Nilai diisi nilai utuh skala 0-100
2. Komponen Hasil adalah perkalian dari Bobot dan Nilai dari Penguji
3. Hasil Akhir Total dibulatkan dengan ketentuan:  $< 0.5$  dibulatkan menjadi 0 dan  $\geq 0.5$  dibulatkan menjadi 1.  
Dengan huruf mengikuti konversi berikut:  
**A**= 85,00 – 100,00; **AB**= 75,00 – 84,99; **B**= 70,00 – 74,99; **BC**= 65,00 – 69,99; **C**= 56,00 – 64,99; **D**= 40,00 – 55,99;  
**E**= < 40,00

**Penilaian Penguji Sidang Tugas Akhir**  
**Program Studi Teknik Produksi dan Proses Manufaktur**  
**Tahun Akademik 2024/2025**

Nama Mahasiswa : MUHAMAD PADILLAH  
NIM : 0220220078  
Tempat Praktik Kerja Industri : PT. ASTRA AGRO LESTARI  
Tanggal Sidang : 14 AGUSTUS 2025

Kategori	Bobot	Nilai	Hasil
Penguasaan isi tugas akhir	40%	70	28
Relevansi jawaban dengan pertanyaan	30%	80	24
Sistematika penulisan	20%	80	16
Penguasaan ilmu-ilmu yang relevan	10%	70	7
<b>Total</b>			75

Penguji



(ROSIDI)

Petunjuk:

1. Komponen Nilai diisi nilai utuh skala 0-100
2. Komponen Hasil adalah perkalian dari Bobot dan Nilai dari Penguji
3. Hasil Akhir Total dibulatkan dengan ketentuan:  $< 0.5$  dibulatkan menjadi 0 dan  $\geq 0.5$  dibulatkan menjadi 1.  
Dengan huruf mengikuti konversi berikut:  
**A**= 85,00 – 100,00; **AB**= 75,00 – 84,99; **B**= 70,00 – 74,99; **BC**= 65,00 – 69,99; **C**= 56,00 – 64,99; **D**= 40,00 – 55,99;  
**E**= < 40,00