

SKRIPSI

**PRA RANCANGAN PABRIK ASAM AKRILAT DARI
GLISEROL MELALUI METODE *DEHYDRATION OXIDATION*
DENGAN KAPASITAS 65.000 TON/TAHUN**



Oleh :

Abdillah Akbar (2310017411062)

*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana Pada
Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta*

**JURUSAN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2025**



JURUSAN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI – UNIVERSITAS BUNG HATTA

Kampus III – Jl. Gajah Mada, Gunung Pangilun, telp. (0751) 54257 Padang

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**PRA RANCANGAN PABRIK ASAM AKRILAT DARI GLISEROL MELALUI
METODE DEHYDRATIONOXIDATION DENGAN KAPASITAS
65.000 TON/TAHUN**

OLEH :

Abdillah Akbar

2310017411062

Disetujui oleh:

Pembimbing

Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti, S.T., M.T.

Diketahui oleh :

Fakultas Teknologi Industri

Dekan



Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti, S.T., M.T

Jurusan Teknik Kimia

Ketua

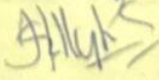
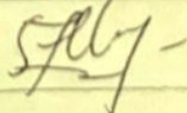
Dr. Maria Ulfah, S.T., M.T.



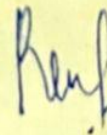
JURUSAN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI – UNIVERSITAS BUNG HATTA
Kampus III – Jl. Gajah Mada, Gunung Pangilun, telp. (0751) 54257 Padang

LEMBAR PENGESAHAN REVISI LAPORAN SKRIPSI/
PRA RANCANGAN PABRIK

Nama : Abdillah Akbar
NPM : 2310017411062
Tanggal Sidang : 11 September 2025

Jabatan	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Prof. Dr. Eng. Ir. Reni Desmiarti, S.T., M.T.	
Anggota	1. Dr. Ellyta Sari, S.T., M.T.	
	2. Ir. Erda Rahmilaila Desfitri, S.T, M.Eng, Ph.D.	

Pembimbing,



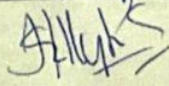
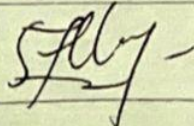
Prof. Dr. Eng. Ir. Reni Desmiarti,
S.T., M.T.



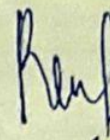
JURUSAN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI – UNIVERSITAS BUNG HATTA
Kampus III – Jl. Gajah Mada, Gunung Pangilun, telp. (0751) 54257 Padang

**LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI LAPORAN SKRIPSI/
PRA RANCANGAN PABRIK**

Nama : Abdillah Akbar
NPM : 2310017411062
Tanggal Sidang : 11 September 2025

Jabatan	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Prof. Dr. Eng. Ir. Reni Desmiarti, S.T.,M.T.	
Anggota	1. Dr. Ellyta Sari, S.T., M.T.	
	2. Ir. Erda Rahmilaila Desfitri, S.T, M.Eng, Ph.D.	

Pembimbing,



Prof. Dr. Eng. Ir. Reni Desmiarti,
S.T.,M.T.