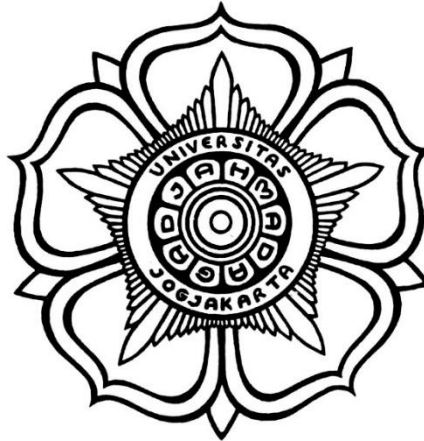


NASKAH DETAIL
TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



**Prarancangan Pabrik Butadien dari Etanol dan Asetaldehid dengan Kapasitas
30.000 Ton/ Tahun**

Dikerjakan Oleh:

Leonardo Vynchen Prasetya	(20/456251/TK/50381)
Ayunda Mithavianie	(20/460375/TK/50964)

Dosen Pembimbing:

Lisendra Marbelia, S.T., M. Sc., Ph.D

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2025



LEMBAR PENGESAHAN

NO. Dokumen : FT-UGM-TKK-11-07

Berlaku sejak : 03 Mar 2008

Revisi : 00

Halaman : 2 dari 2

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik Butadien dari Etanol dan Asetaldehid
dengan Kapasitas 30.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa
Ayunda Mithavianie

No. Mahasiswa
20/460375/TK/50964

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 24 Juni 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Lisendra Marbelia, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP 198701232024062001

Penguji II

Prof. Dr. Ir. Aswati Mindaryani, M.Sc., IPU.
NIP 196103061985032001

Penguji III

Ade Kurniawan, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP 198612162024061001

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua



Ir. Ahmad Tawfiqurrahman Y., S.T., M.T., D.Eng., IPM.
NIP 197707212002121003