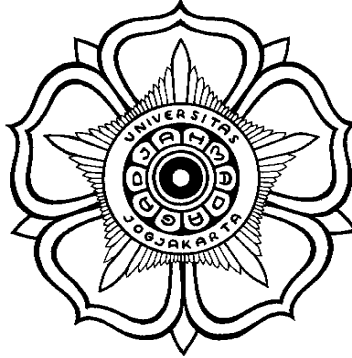


NASKAH DETAIL
TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



**Prarancangan Pabrik Etilen dari Gas Alam Menggunakan Proses
Methanol to Olefin (MTO) dengan Kapasitas 480.000 Ton/Tahun**

Nomor: 03

Disusun oleh:

Angela Julia Qonita Putri Sutanto	20/456776/TK/50600
Haidar Fikri Aqilla	20/460386/TK/50975
Langgeng Waffiq Muhammad Hermawan	20/460390/TK/50979

Dosen Pembimbing:

Ir. Moh Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D., IPU.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA

2025

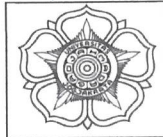


UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Prarancangan Pabrik Etilen dari Gas Alam Menggunakan Proses Methanol to Olefin (MTO) dengan Kapasitas 480.000 Ton/Tahun

HAIDAR FIKRI AQILLA, Ir. Moh Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D., IPU.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>



LEMBAR PENGESAHAN

No. Dokumen	FO-UGM-TKK-11-07
Berlaku sejak	03 Mar 2008
Revisi	00
Halaman	2 dari 2

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Parbik Etilen dari Gas Alam menggunakan Proses
Methanol to Olefin (MTO) dengan Kapasitas 480.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa
Haidar Fikri Aqilla

No. Mahasiswa
20/460386/TK/50975

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 21 Mei 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Ir. Moh Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D., IPU.
NIP 196509181991031002

Penguji II

Prof. Sang Kompiang Wirawan, S.T., M.T., Ph.D.
NIP 197312271999031002

Penguji III

Hanifrahmawan Sudibyo, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP 199308252024061001

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM

Ketua

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

