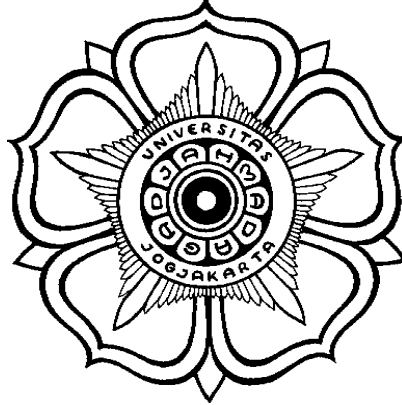


LAPORAN DETAIL

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



**PRARANCANGAN PABRIK AMONIA DARI BATUBARA DAN NITROGEN
DENGAN KAPASITAS 480.000 TON/TAHUN**

Nomor: 02

Dikerjakan oleh:

Galih Hananta Danarjati Sutrisno 20/460384/TK/50973

Muhammad Bagus Ramadani 20/460394/TK/50983

Naufal Athaullah Purnama 20/456786/TK/50609

Ryan Jesse Alberto 20/460408/TK/50997

Dosen Pembimbing:

Dr. Joko Wintoko, S.T., M.Sc.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GAJAH MADA

2025



PRARANCANGAN PABRIK AMONIA DARI BATUBARA DAN NITROGEN DENGAN KAPASITAS 480.000 TON/TAHUN

MUHAMAD BAGUS RAMADHANI, Dr. Joko Wintoko, S.T., M.Sc.

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 Pabrik Amonia dari Batubara dan Nitrogen dengan Kapasitas 480.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa
Muhamad Bagus Ramadhani

No. Mahasiswa
20/460394/TK/50983

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 30 Juni 2025 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Dr. Joko Wintoko, S.T., M.Sc.
NIP 197407201999031001

Penguji II

Dr.-Ing., Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng, IPM.,
ASEAN.Eng.
NIP 198612062012121002

Penguji III

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

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua



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

