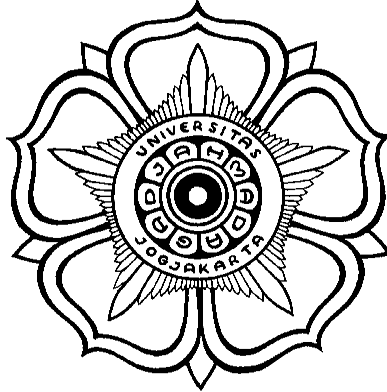


TUGAS PERANCANGAN PABRIK KIMIA



PRARANCANGAN PABRIK AMONIUM NITRAT DARI AMMONIA DAN ASAM NITRAT DENGAN KAPASITAS 300.000 TON/TAHUN

Nomor : 22

Dikerjakan oleh:

Wina Muftisari NIM 19/439733/TK/48463

Linda Nirmalasari NIM 19/446651/TK/49756

Pembimbing:

Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, SU., Ph.D.

**DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2023



Prarancangan Pabrik Amonium Nitrat dari Ammonia dan Asam Nitrat dengan Kapasitas 300.000 Ton/Tahun

Wina Muftisari, Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, S.U., Ph.D. O-UGM-TKK-11-07

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://eod.repository.ugm.ac.id/>
Berlaku sejak 05 Mar 2008

LEMBAR PENGESAHAN

Revisi	00
Halaman	2 dari 2

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik Amonium Nitrat dari Ammonia dan Asam Nitrat dengan Kapasitas 300.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa
Wina Muftisari

No. Mahasiswa
19/439733/TK/48463

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 13 Oktober 2023 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, S.U., Ph.D.
NIP. 195309171980031001

Penguji II

Prof. Ir. Imam Prasetyo, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196110041988031003

Penguji III

Maulana Gilar Nugraha, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIKA. 111199209201604101

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua

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

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Naskah Pendadaran Tugas Perancangan Pabrik Kimia (TPPK) yang berjudul “Prarancangan Pabrik Amonium Nitrat dari Ammonia dan Asam Nitrat dengan Kapasitas 300.000 Ton/Tahun” ini disusun setelah melalui proses konsultasi sesuai dengan aturan Departemen Teknik Kimia FT UGM, dan karenanya menyetujui untuk dikumpulkan.

Yogyakarta, 29 September 2023

Dosen Pembimbing,



Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, SU., Ph.D.

NIP 19530917 198003 1 001