

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



Prarancangan Pabrik Amonium Sulfat dari *Green Hydrogen* (via *Green Amonia*)

Kapasitas 77.000 Ton/Tahun

Nomor : 05

Dikerjakan oleh:

Deswara Valen Ramadhani (NIM : 21/473971/TK/52265)

Kenia Ardita Pramesti (NIM : 21/476856/TK/52513)

Nadif Gita Selaras (NIM: 21/478742/TK/52753)

Nabila Putri Ariana (NIM: 21/474050/TK/52277)

Pembimbing:

Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2025



Prarancangan Pabrik Amonium Sulfat dari Green Hydrogen (via Green Amonia) Kapasitas 77.000 Ton/Tahun

Deswara Valen Ramadhani, Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D.

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

UNIVERSITAS
GADJAH MADA



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 Amonium Sulfat dari *Green Hydrogen (via Green Amonia)* dengan Kapasitas 77.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa
Deswara Valen Ramadhani

No. Mahasiswa
21/473971/TK/52265

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 4 Juli 2025 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D.
NIP 196308081991031005

Penguji II

Prof. Ir. Panut Mulyono, M.Eng., D.Eng.,
IPU., ASEAN.Eng.
NIP 196006011988031001

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

