UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Prarancangan Pabrik Piridina dari Amonia dan Aldehide dengan Kapasitas 10.000 Ton/Tahun
Na'il Dzaikra Zahran, Ir. Maulana Gilar Nugraha, S.T., M.Eng., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA

PRARANCANGAN PABRIK PIRIDINA DARI AMONIA DAN ALDEHIDE DENGAN KAPASITAS 10.000 TON/TAHUN

Kelompok : 05

Disusun oleh:

Akmal Argiyanto Pratama	22/493147/TK/54002
Gregorius Faustino Hener	22/492959/TK/53969
Muhammad Hafidz	22/492791/TK/53945
Na’il Dzaikra Zahran	22/497478/TK/54522

Dosen Pembimbing:

Ir. Maulana Gilar Nugraha, S.T., M.Eng., Ph.D.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Prarancangan Pabrik Piridina dari Amonia dan Aldehide dengan Kapasitas 10.000 Ton/Tahun
Na'il Dzaikra Zahran, Ir. Maulana Gilar Nugraha, S.T., M.Eng., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LEMBAR PENGESAHAN

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

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan *Pyridine* dari Amonia dan *Aldehide* dengan Kapasitas 10.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa	No. Mahasiswa
Na'il Dzaikra Zahran	22/497478/TK/54522

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 3 Juli 2026 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Ir. Maulana Gilar Nugraha, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP 199209082024061001

Penguji II

Ir. Sofiyah, M.T.
NIP 196207051989032002

Penguji III

Prof. Ir. Rochim Bakti Cahyono, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.
NIP 198311302009121004

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua

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