UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Prarancangan Pabrik Propilen Glikol dari Gliserol dan Asam Format dengan Kapasitas 50.000 Ton/Tahun
Nasywa Dzakiyya Maheswari, Dr. Ir. Jonas Kristanto, S.T., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA

NASKAH AKHIR

Prarancangan Pabrik Propilen Glikol dari Gliserol dan Asam Format dengan Kapasitas 50.000 Ton/Tahun

Nomor: 08

Dikerjakan oleh:

Cayla Noor Fauziah	22/497788/TK/54572
Luqman Hakim Budianto	22/498258/TK/54646
Nasywa Dzakiyya Maheswari	22/504236/TK/55140
Naufal Marsha Adenta Priyono	22/498059/TK/54614

Pembimbing:

Dr. Ir. Jonas Kristanto, S.T., IPM.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2026

Prarancangan Pabrik Propilen Glikol dari Gliserol dan Asam Format dengan Kapasitas 50.000 Ton/Tahun
Nasywa Dzakiyya Maheswari, Dr. Ir. Jonas Kristanto, S.T., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik Propilen Glikol dari Gliserol dan Asam Format dengan Kapasitas 50.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa	No. Mahasiswa
Nasywa Dzakiyya Maheswari	22/504236/TK/55140

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 6 Juli 2026
dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Dr. Ir. Jonas Kristanto, S.T.
NIKA 111199606202311101

Penguji II

Prof. Dr. Ir. Sarto, M.Sc., IPU., ASEAN.Eng.
NIP 196007081986011001

Penguji III

Prof. Ir. Budhijanto, S.T., M.T., Ph.D., IPM.
NIP 196811191994121001

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua

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