UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Prarancangan Pabrik Asam Tereftalat dari P-Xylene dengan Kapasitas 500.000 Ton/Tahun
Zakiya Listyantika, Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

NASKAH DETAIL

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA

PRARANCANGAN PABRIK ASAM TEREFTALAT DARI P-*XYLENE* DENGAN KAPASITAS 500.000 TON/TAHUN

Nomor : 12

Dikerjakan oleh:

Ferryn Dhea Novita Aji Ika	(22/498403/TK/54670)
Zulfa Ainur Rohmah Widagdo	(22/500445/TK/54855)
Amalia Nabila	(22/503313/TK/54989)
Zakiya Listyantika	(22/504333/TK/55159)

Pembimbing:

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

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2026

Prarancangan Pabrik Asam Tereftalat dari P-Xylene dengan Kapasitas 500.000 Ton/Tahun
Zakiya Listyantika, Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik Asam Tereftalat dari *p-Xylene* dengan Kapasitas 500.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa	No. Mahasiswa
Zakiya Listyantika	22/504333/TK/55159

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

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

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

Penguji II

Ir. Yuni Kusumastuti, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.
NIP 198306242008122001

Penguji III

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

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua

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