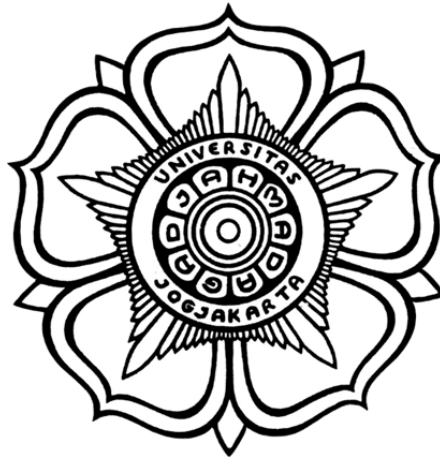


NASKAH DETAIL

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



Prarancangan Pabrik Biopolimer *Poly lactid-Acid*

dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Kapasitas 40.000 Ton/Tahun

Nomor: 05

Dikerjakan oleh :

1. Aldilla Az-Zahra APM 20/460365/TK/50954
2. Edgar Parussa 20/463432/TK/51424
3. Hilmi Naufal Zulfani 20/456781/TK/50605
4. Gysti Sila Afiati 20/460385/TK/50974

Pembimbing :

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

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2025



Prarancangan Pabrik Biopolimer Polylactid-Acid dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Kapasitas 40.000 Ton/Tahun

ALDILLA AZ-ZAHRA ASRINING PURI MULJADI, Lisendra Marbelia, S.T., M.Sc., Ph.D.



Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.depositary.ugm.ac.id/> GM-TKK-11-07

LEMBAR PENGESAHAN

Berlaku sejak	03 Mar 2008
Revisi	00
Halaman	2 dari 2

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik Biopolimer *Polylactid-Acid*
dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Kapasitas 40.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa
Aldilla Az-Zahra Asrining Puri Muljadi

No. Mahasiswa
20/460365/TK/50954

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 9 Juli 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

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

Penguji II

Prof. Ir. Wiratni, S.T., M.T., Ph.D., IPM.
NIP 197302071997022001

Penguji III

Dr. rer. nat. Rio Aryapratama, S.T., M.Eng., M.Sc.
NIP 198808142024061003

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua

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

