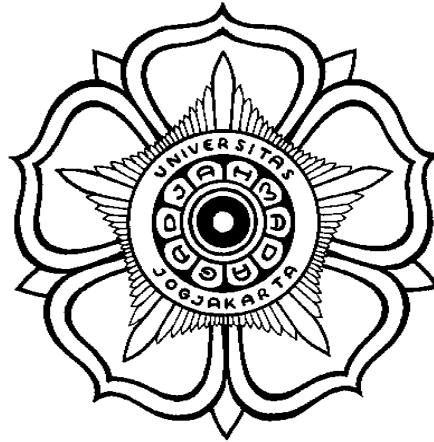


## NASKAH DETAIL TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



### Prarancangan Pabrik *Syngas* Dari Limbah Batang Kelapa Sawit Dengan Kapasitas 150.000 Ton/Tahun

Nomor : 05

Dikerjakan oleh:

Devina Prima Puspa Murti (19/439712/TK/48442)

Salsabila Putri Ariana (19/443866/TK/49062)

Pembimbing:

Ir. Moh Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA



**Prarancangan Pabrik Syngas Dari Limbah Batang Kelapa Sawit Dengan Kapasitas 150.000 Ton/Tahun**

Devina Prima Puspa Murti, Ir. Moh Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>



**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 Syngas dari Limbah Batang Kelapa Sawit dengan Kapasitas 150.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa  
Devina Prima Puspa Murti

No. Mahasiswa  
19/439712/TK/48442

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 12 Januari 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Penguji I

Ir. Moh Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D., IPU.  
NIP.196509181991031002

Penguji II

Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.  
NIP. 196006281986011001

Penguji III

Hanifrahmayan Sudiby, S.T., M.Eng., Ph.D.  
NIKA. 111199308201604101

Departemen Teknik Kimia  
Fakultas Teknik UGM  
Ketua



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