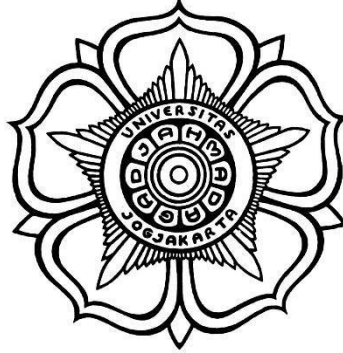


**NASKAH DETAIL**

**TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**



**Judul Tugas PPK**

**PRARANCANGAN PABRIK BIOMETHANE DARI POME (*Palm Oil Mill Effluent*)**

**DENGAN KAPASITAS 60.000 TON/TAHUN**

**Nomor : 3**

**Dikerjakan oleh :**

Putu Dian Laksmi Ardhya Putri (19/446663/TK/49768)

Muhammad Thoriq Izzuddin (19/446661/TK/49766)

**Pembimbing :**

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

JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

2024



**Prarancangan Pabrik Biomethane dari POME (Palm Oil Mill Effluent) dengan Kapasitas 60.000 Ton/Tahun**

Putu Dian Laksmi Ardhya Putri, Ir. Agus Prasetya, M. Eng. Sc., Ph. D.

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

**LEMBAR PENGESAHAN**

|               |                  |
|---------------|------------------|
| No. Dokumen   | EO-UGM-TKK-11-07 |
| Berlaku sejak | 03 Mar 2008      |
| Revisi        | 00               |
| Halaman       | 2 dari 2         |

**PENGESAHAN**

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik *Biomethane* dari POME (*Palm Oil Mill Effluent*) dengan Kapasitas 60.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa  
Putu Dian Laksmi Ardhya Putri

No. Mahasiswa  
19/446663/TK/49768

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 17 Juli 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Penguji I

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

Penguji II

Prof. Ir. Chandra Wahyu Purnomo, S.T., M.Eng.,  
D.Eng., IPM.  
NIP 198003292003121001

Penguji III

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

Departemen Teknik Kimia  
Fakultas Teknik UGM  
Ketua

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