

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA

NASKAH PENDADARAN



Judul Tugas PPK

**Prarancangan Pabrik Metanol dari Batu bara dengan Metode
Dry Gasification dengan Kapasitas 330.000 Ton/Tahun**

Nomor : 04

Dikerjakan oleh:

Juan Ivander Manuel Sitompul	20/456783/TK/50607
Eva Alfiana Rohmah	20/460381/TK/50970
Enadra Natan	20/463433/TK/51425
Ghifari Zufar Rahmat Ihsan	19/439717/TK/48447
Alif Farhan	19/446634/TK/49739

Pembimbing:

Dr. Ing. Ir. Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng., IPM., ASEAN Eng.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2025



Prarancangan Pabrik Metanol dari Batu bara dengan Metode Dry Gasification dengan Kapasitas 330.000 Ton/Tahun

JUAN IVANDER MANUEL SITOMPUL, Dr. Ing. Ir. Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng., IPM., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA



LEMBAR PENGESAHAN

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

PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik Metanol dari Batu Bara dengan Metode *Dry Gasification* dengan Kapasitas 330.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa
Juan Ivander Manuel Sitompul

No. Mahasiswa
20/456783/TK/50607

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 15 Mei 2025 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I

Dr. Ing. Ir. Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng., IPM,
ASEAN Eng.
NIP 198612062012121002

Penguji II

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

Penguji III

Nur Rofiqoh Eviana Putri, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIKA 111199106201802201

Departemen Teknik Kimia
Fakultas Teknik UGM
Ketua



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

