



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Prarancangan Pabrik Litium Karbonat dari Geothermal Brine dengan Kapasitas 2.000 Ton/Tahun**  
Stevanus Adi Darma, Prof. Himawan Tri Bayu Murti Petrus, S.T., M.E., D.Eng.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**NASKAH DETAIL**  
**TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**



**Judul Tugas PPK**

**PRARANCANGAN PABRIK LITIUUM KARBONAT DARI *GEOTHERMAL***  
***BRINE* DENGAN KAPASITAS 2000 TON/TAHUN**

**Nomor: 14**

**Dikerjakan Oleh:**

Christopher Mario Hananto (19/443825/TK/49021)

Stevanus Adi Darma (19/443869/TK/49065)

**Pembimbing:**


Prof. Himawan Tri Bayu Murti Petrus, S.T., M.E., D.Eng.

**DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2023**



## LEMBAR PENGESAHAN

	<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	No. Dokumen	FO-UGM-TKK-11-07
		Berlaku sejak	03 Mar 2008
		Revisi	00
		Halaman	2 dari 2

### PENGESAHAN

Judul Tugas: Prarancangan Pabrik Litium Karbonat dari *Geothermal Brine*  
dengan Kapasitas 2000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa  
Stevanus Adi Darma

No. Mahasiswa  
19/443869/TK/49065

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 4 Juli 2023  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

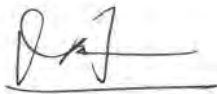
### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I




Prof. Himawan Tri Bayu Murti Petrus, ST., M.E., D.Eng.  
NIP 197806092002121003

Penguji II



Prof. Ir. Imam Prasetyo, M.Eng., Ph.D.  
NIP 196110041988031003

Penguji III



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

Departemen Teknik Kimia  
Fakultas Teknik UGM  
Ketua



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

