

## **TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**



### **Judul Tugas PPK**

**Prarancangan Pabrik Hidrogen Peroksida dengan Metode Auto-Oksidasi**

***Ethyl-Anthraquinone* Kapasitas 50.000 Ton/Tahun**

**Nomor: 18**

### **Dikerjakan oleh:**

Fahrul Huda (19/439716/TK/48446)

Kennard Arfian Winanta (19/443845/TK/49041)

### **Dosen Pembimbing:**

Prof. Dr. Ir. Sarto, M.Sc.

**DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Prarancangan Pabrik Hidrogen Peroksida dengan Metode Auto-Oksidasi Ethyl-Anthraquinone  
Kapasitas**

**50.000 Ton/Tahun**

Fahrul Huda, Prof. Dr. Ir. Sarto, M.Sc., IPU., ASEAN.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

	<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 Hidrogen Peroksida dengan Metode Auto-Oksidasi *Ethyl-Anthraquinone* dengan Kapasitas 50.000 Ton/Tahun

Yang disusun oleh :

Nama Mahasiswa  
Fahrul Huda

No. Mahasiswa  
19/439716/TK/48446

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 18 Oktober 2023 dan dinyatakan telah memenuhi syarat :

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Penguji I

Prof. Dr. Ir. Sarto, M.Sc., IPU., ASEAN.Eng.  
NIP. 196007081986011001

Penguji II

Prof. Ir. Muslikhin Hidayat, S.T., M.T., Ph.D., IPU.  
NIP. 197308161998031001

Penguji III

Rio Aryapratama, S.T., M.Eng., M.Sc., Ph.D.  
NIKA. 1111988082023100001

Departemen Teknik Kimia  
Fakultas Teknik UGM  
Ketua

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

