



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Prarancangan Pabrik Ethylamine dari Etanol dan NH<sub>3</sub> dengan Kapasitas 40.000 Ton/Tahun**  
FAJAR RAMADHANI, Dr. Ir. Sarto, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**

### **NASKAH PENDADARAN**



#### **Judul Tugas PPK**

**Prarancangan Pabrik Ethylamine dari Etanol dan NH<sub>3</sub> dengan Kapasitas  
40.000 Ton/Tahun**

**Nomor: 12**

#### **Dikerjakan oleh :**

Didan Prusiasda Priadana (14/363460/TK/41577)

Fajar Ramadhani (14/367067/TK/42319)

#### **Pembimbing :**

Dr. Ir. Sarto, M.Sc.

**DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2018**