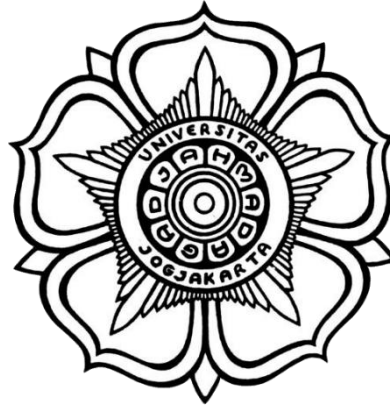




UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Prarancangan Pabrik Metil Ester Sulfonat dari Crude Palm Oil Kapasitas 200.000 ton/tahun**  
YASINTA WAHYU FITRIANDINI, Prof. Ir. Suryo Purwono, M.A.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **TUGAS PERANCANGAN PABRIK KIMIA**



### **PRARANCANGAN PABRIK METIL ESTER SULFONAT DARI *CRUDE PALM OIL* KAPASITAS 200.000 TON/TAHUN**

Nomor: 02

Dikerjakan oleh:

Aditya Whisnu Heryudanto	(14/367120/TK/42360)
Tri Ayu Lestari	(14/363312/TK/41454)
Yasinta Wahyu Fitriandini	(14/363490/TK/41606)

**Dosen Pembimbing**

Prof. Ir. Suryo Purwono, M.A.Sc., Ph.D.

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

**2019**