

## **TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**



### **PRARANCANGAN PABRIK METIL ESTER SULFONAT DARI *CRUDE PALM OIL* DENGAN KAPASITAS 150.000 TON/TAHUN**

Nomor : 06

Disusun oleh :

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| <b>Salma Nur Aziza</b>       | <b>16/395216/TK/44508</b> |
| <b>Verawati Firdaus</b>      | <b>16/395223/TK/44515</b> |
| <b>Samuel Andar Haryanto</b> | <b>16/400169/TK/45183</b> |

Dosen Pembimbing :

**Ir. Wahyu Hasokowati, M.A.Sc.**

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

**2021**