

**TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA
NASKAH DETAIL**



**PRARANCANGAN PABRIK METIL ESTER SULFONAT DARI
METIL ESTER DENGAN KAPASITAS 100.000 TON/TAHUN**

Nomor : 10

Dikerjakan oleh:

Natano Nafirio Glori	18/425161/TK/46856
Khabib Abdul Aziz	18/431249/TK/47842

Pembimbing:

Ir. Suprihastuti Sri Rahayu, M.Sc., IPU.

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

2022