

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA  
BUTIL OLEAT DARI ASAM OLEAT DAN BUTANOL  
KAPASITAS PRODUKSI 30.000 TON/TAHUN**

*SKRIPSI*



Oleh:

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Alfia Virgiandini | 121160089 |
| Aisyah Farhani    | 121160098 |

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK KIMIA  
JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2023**