

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA  
METIL LAKTAT DARI METHANOL DAN ASAM LAKTAT  
KAPASITAS 15.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh**

**Afifah Hasna Oktaviana      121180056**

**Yusuf Afnan Gaffar          121180165**

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