

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**  
**ETIL ASETAT DARI ASAM ASETAT DAN ETANOL**  
**KAPASITAS 50.000 TON/TAHUN**  
**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :**

**GITTA AMELLYNDA P.M            121140150**

**ALVIAN CHANDRA                121140159**

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

**2019**