

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA  
METHYLAMINE DARI METHANOL DAN AMMONIA  
KAPASITAS 20.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**MAJED YUSUF ISMAIL                      121130124/TK**

**MOHAMAD RIFQI MUNA                    121130128/TK**

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

**2018**