

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA  
GUANIDIN NITRAT DARI UREA DAN AMONIUM NITRAT  
KAPASITAS 40.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh**

**Ardy Mukti Setyono                    121 12 0053**

**Resti Nurmala Dewi                    121 12 0055**

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

**2016**