

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA  
SODIUM TRIPOLYPHOSPHATE  
DARI PHOSPHORIC ACID DAN SODIUM CARBONATE  
KAPASITAS 70.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**SYARIFATUL HUSNA**

**121110026**

**RIZKIA AYUNANI PUTRI**

**121110136**

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2017**