

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**  
***PROPYLENE DARI PROPANE***  
**KAPASITAS 200.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**

**Disusun oleh:**

**ZAHRA AMELIA HASNA      121140200**

**Yogyakarta, Januari 2019**

**Disetujui untuk Program Studi Teknik Kimia S-1 Jurusan**  
**Teknik Kimia - Fakultas Teknik Industri Universitas**  
**Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta**

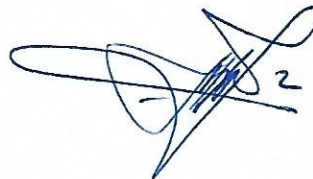
**Disetujui oleh :**

**Dosen Pembimbing I**



**Dr. Eng. Y. Deddy Hermawan, S.T., M.T.**  
**NIK. 2 7210 98 0197 1**

**Dosen Pembimbing II**



**Dr. Ir. Mahreni, M.T.**  
**NIP. 19610703 199303 2 001**