

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA**  
**BENZALDEHYDE DARI BENZYL DICHLORID DAN AIR**  
**KAPASITAS 30.000 TON/TAHUN**

**Disusun Oleh:**

**Henrikus Bhanutanaya Winastwan**

**No. Mhs. 121 110 153**

Yogyakarta, September 2016


Disetujui untuk Program Studi Teknik Kimia  
Fakultas Teknik Industri UPN "Veteran" Yogyakarta

**Pembimbing I**



**( Ir. Yusuf Izidin, MT )**

**Pembimbing II**



**( Ir. Zubaidi Achmad, MT )**