

**HALAMAN PENGESAHAN  
PRARANCANGAN PABRIK KIMIA  
DIOCTYL PHTHALATE DARI PHTHALIC ANHYDRIDE  
DAN 2-ETHYL HEXANOL  
KAPASITAS 30.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**

**disusun oleh :**

**Darmawan Hendra Laksmna Dhensa Putra 121120040/TK**

**Rei Maharani Sunaryo 121120010/TK**



**Yogyakarta, Desember 2017  
Program Studi Teknik Kimia S1  
Jurusan Teknik Kimia  
Fakultas Teknik Industri**

**Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**(Ir. Sri Sukadarti, M.T.)**

**(Ir. I Ketut Subawa, M.T.)**

**NIP. 19540615 197701 2 001**

**NIP. 19541230 198803 1 001**