

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**  
**ACETOPHENONE DARI ETHYLBENZENE DAN UDARA**  
**KAPASITAS 45.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**

**Disusun oleh :**

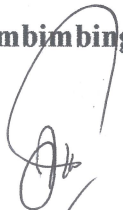
**Samuel Ferisyah S                    121110142/TK**  
**Jhonliser Samudra S                121100157/TK**  
**Alexius Ivan J                        121100092/TK**

**Disetujui untuk ujian pendadaran**

**Pada Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik Industri**  
**Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta**

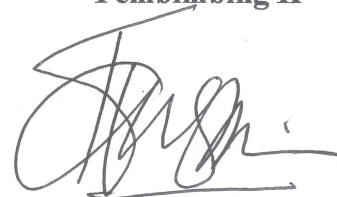
**Yogyakarta, Maret 2018**

**Pembimbing I**



**Ir. Zubaidi Achmad, MT**  
**19591003 199103 1 001**

**Pembimbing II**



**Ir. Tutik Muji Setyaningrum, MT**  
**19630924 199203 2 002**