

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**  
**OKTIL OLEAT DARI OKTANOL DAN ASAM OLEAT**  
**KAPASITAS PRODUKSI 20.000 TON/TAHUN**  
***SKRIPSI***

Oleh :

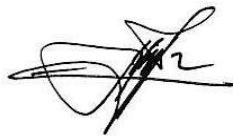
**BAGAS SEPTADI NUGROHO 121 110 025/TK**

**ADITTIYA DWI PRATAMA 121 110 030/TK**

Yogyakarta, Juni 2016

Disetujui oleh

**Pembimbing I**



**Dr. Ir. Mahreni, M.T.**  
NIP.196107031993032001

**Pembimbing II**



**Ir. Gunarto, M.S.**  
NIP.195105231973101001