

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA**

***ETHYLBENZENE DARI ETHYLEN DAN BENZENE***

**KAPASITAS 100.000 TON/TAHUN**

***NASKAH SKRIPSI***



**Oleh:**

**Mellya Pradhita Amanda 121060059**

**PRODI TEKNIK KIMIA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**YOGYAKARTA**

**2012**

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA**

***ETHYLBENZENE DARI ETHYLEN DAN BENZENE***

**KAPASITAS 100.000 TON/TAHUN**

***NASKAH SKRIPSI***

**Diajukan kepada Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta  
guna melengkapi syarat - syarat  
untuk memperoleh gelar sarjana Teknik Kimia**

**Oleh:**

**Mellya Pradhita Amanda**

**121060059**

**PRODI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2012**

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA**  
***ETHYLBENZENE DARI ETHYLEN DAN BENZENE***  
**KAPASITAS 100.000 TON/TAHUN**  
***NASKAH SKRIPSI***



Oleh:  
**Mellya Pradhita Amanda** **121060059**

**Yogyakarta, 2011**  
**Disetujui untuk Prodi Teknik Kimia**  
**Fakultas Teknologi Industri**  
**Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta**

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

**Ir. Abdullah Kunta-Arsa, MT**

**Dr.Ir.H. Tjukup Marnoto**