

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA  
METHYL ACRYLATE DENGAN PROSES  
ESTERIFIKASI ASAM AKRILAT DAN METANOL  
DENGAN KAPASITAS 24.000 TON/TAHUN**

**PRA RANCANGAN PABRIK**

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Kimia  
Konsentrasi Teknik Kimia**



**Oleh:**

|                      |                          |                      |                           |
|----------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Nama</b>          | <b>: Lutfa Rahmawati</b> | <b>Nama</b>          | <b>: M. Iqbal Maulana</b> |
| <b>No. Mahasiswa</b> | <b>: 14521090</b>        | <b>No. Mahasiswa</b> | <b>: 14521293</b>         |

**KONSENTRASI TEKNIK KIMIA  
PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
YOGYAKARTA**

**2018**