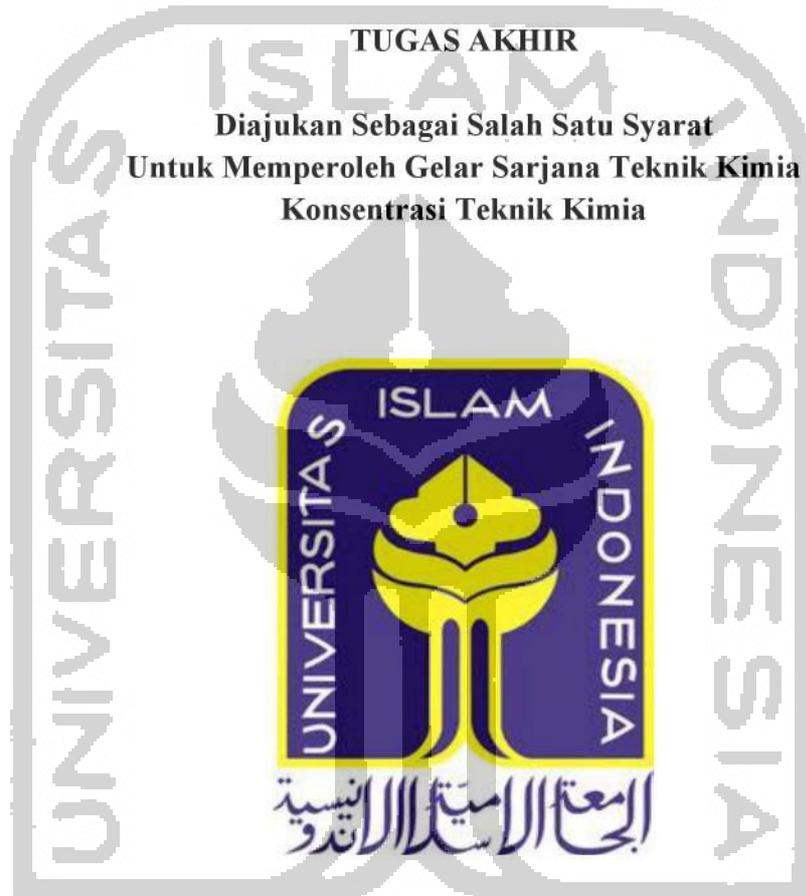


**PRA RANCANGAN PABRIK ETANOL
DARI ETILEN DAN AIR
DENGAN KAPASITAS 50.000 TON/TAHUN**

TUGAS AKHIR

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



Oleh:

Nama : M.Abdul Aziz
NIM : 15 521 012

Nama : Bintang Ramadhan
NIM : 15 521 263

**TEKNIK KIMIA
PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
YOGYAKARTA
2019**