



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PEMBUATAN KATALIS Mn/KARBON AKTIF DAN APLIKASINYA UNTUK KONVERSI ISOBUTANOL MENJADI

1,1-DIISOBUTOXYSOBUTANA

NUR FITRIYAH, Prof. Dr. Iip Izul Falah

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

### PEMBUATAN KATALIS Mn/KARBON AKTIF DAN APLIKASINYA UNTUK KONVERSI ISOBUTANOL MENJADI 1,1-DIISOBUTOXYSOBUTANA

*PREPARATION OF Mn/ACTIVATED CARBON CATALYST AND ITS  
APPLICATION FOR ISOBUTANOL CONVERSION TO PRODUCE  
1,1-DIISOBUTOXYISOBUTANE*



**NUR FITRIYAH**  
**13/347392/PA/15220**

**PROGRAM STUDI S1 KIMIA**  
**DEPARTEMEN KIMIA**  
**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**

**2019**