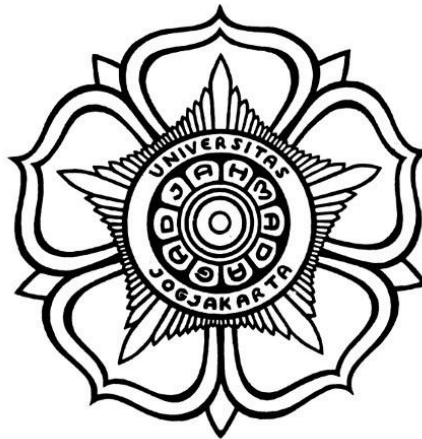


## **DISERTASI**

### **PREPARASI KATALIS Ni-Cu TEREMBAN PADA BENTONIT TERPILAR ZrO<sub>2</sub> DAN APLIKASINYA UNTUK REAKSI HIDRORENGKAH MINYAK SAWIT MENJADI FRAKSI BENSIN**



**Ahmad Suseno**  
**NIM: 12/336336/SPA/00425**

**PROGRAM STUDI S3 ILMU KIMIA  
DEPARTEMEN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018**