

## **SKRIPSI**

# **SINTESIS KATALIS ZIRKONIA TERSULFATASI DAN TERMODIFIKASI LOGAM Ni UNTUK HIDRORENGKAH MINYAK GORENG BEKAS MENJADI BAHAN BAKAR FRAKSI GASOLIN**

## ***SYNTHESIS OF SULFATED ZIRCONIA MODIFIED BY Ni METAL CATALYST FOR HYDROCRACKING WASTE COOKING OIL INTO GASOLINE FRACTION BIOFUEL***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Sains Ilmu Kimia



AMEYLIA KRIS DAMAYANTI

16/394109/PA/17200

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

2020