

SKRIPSI

**PREPARASI, KARAKTERISASI DAN APLIKASI KATALIS SO_4/ZrO_2
DAN SO_4/TiO_2 PADA PROSES ESTERIFIKASI ASAM LEMAK BEBAS
DALAM MINYAK KELAPA KUALITAS RENDAH DENGAN VARIASI
WAKTU REAKSI**

***PREPARATION, CHARACTERIZATION AND APPLICATIONS OF
 SO_4/ZrO_2 AND SO_4/TiO_2 CATALYSTS ON ESTERIFICATION OF FREE
FATTY ACID IN LOW GRADE CRUDE COCONUT OIL UNDER
VARIATION OF REACTION TIME***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Kimia



YUVINTA CANDRASASI
14/364506/PA/16040

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

2018