

SKRIPSI

**PENGARUH VARIASI KANDUNGAN LOGAM Co PADA KATALIS
Co/KARBON MESOPORI TERHADAP AKTIVITAS HIDRORENGKAH
MINYAK JARAK (*Ricinus communis*)**

***VARIATION EFFECT OF COBALT METAL CONTENT ON
Co/MESOPOROUS CARBON TOWARDS THE HYDROCRACKING
ACTIVITY OF CASTOR OIL (*Ricinus Communis*)***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains

Ilmu Kimia



AWALIN KHOIRUN NISA

15/378084/PA/16559

PROGRAM STUDI S1 KIMIA

DEPARTEMEN KIMIA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2019