

SKRIPSI

PENGGUNAAN GELOMBANG MIKRO PADA TRANSESTERIFIKASI MINYAK JARAK (*Ricinus communis*) TERKATALISIS ZrO₂/K₂O

TRANSESTERIFICATION OF CASTOR OIL (*Ricinus communis*) CATALYZED BY ZrO₂/K₂O USING MICROWAVE

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



WAHYU DWI WIDAYANTI
11/316939/PA/14058

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

2016