

SKRIPSI

**SINTESIS 1,1-DIETOKSIETANA DARI ETANOL MENGGUNAKAN
KATALIS LOGAM Ni YANG DIEMBANKAN PADA KARBON AKTIF**

**SYNTHESIS OF 1,1-DIETHOXYETHANE FROM ETHANOL USING Ni
METAL CATALYST SUPPORTED ON ACTIVATED CARBON**

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



Dimas Hardityawan Putra
10/305417/PA/13510

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2015**