



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Sintesis isopulegol dari (+)-Sitroneal menggunakan katalis Zn/Gamma-Alumina
IFTITAH, Elvina Dhiaul, Prof.Dr. Hardjono Sastrohamidjojo
Universitas Gadjah Mada, 2004 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SINTESIS ISOPULEGOL DARI (+)-SITRONEAL MENGUNAKAN KATALIS Zn/ γ -ALUMINA

TESIS

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana S-2

**Program Studi Ilmu Kimia
Jurusan Ilmu-Ilmu Matematika dan Pengetahuan Alam**



Diajukan oleh :

ELVINA DHIAUL IFTITAH
18535/I-4/1418/02

Kepada :

**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2004**

