

**PEMBUATAN KATALIS Fe_3O_4 DENGAN METODE
SOL-GEL DAN UJI AKTIVITASNYA UNTUK KONVERSI
 CO_2 MENJADI METANOL**

(Skripsi)

Oleh

Sarah Aliana



**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG
BANDAR LAMPUNG
2010**

**PEMBUATAN KATALIS Fe_3O_4 DENGAN METODE
SOL-GEL DAN UJI AKTIVITASNYA UNTUK KONVERSI
 CO_2 MENJADI METANOL**

Oleh

SARAH ALIANA

Skripsi

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Gelar
SARJANA SAINS**

Pada

Jurusan Kimia

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG
BANDAR LAMPUNG
2010**

Judul Skripsi : **PEMBUATAN KATALIS Fe_3O_4 DENGAN METODE SOL-GEL DAN UJI AKTIVITASNYA UNTUK KONVERSI CO_2 MENJADI METANOL**

Nama Mahasiswa : *Sarah Aliana*

Nomor Pokok Mahasiswa : 0517011016

Jurusan : Kimia

Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

MENYETUJUI

1. Komisi Pembimbing

Dr. Rudy T.M. Situmeang, M.Sc
NIP 19600616198811 1001

Wasinton Simanjuntak, Ph.D
NIP 19590706198811 1001

2. Ketua Jurusan Kimia

Dr. Andi Setiawan, M.Sc
NIP 19580922198811 1001

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : **Dr. Rudy T.M. Situmeang, M.Sc.**

Sekretaris : **Wasinton Simanjuntak, Ph.D**

Penguji
Bukan Pembimbing : **Dra. Ilim, M.S**

2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Dr. Sutyarso, M.Biomed
NIP 19570424198703 1001

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 8 November 2010