

**SINTESIS ZEOLIT DARI FLY ASH. PLTU OMBILIN:
PENGARUH VARIASI KONSENTRASI SURFAKTAN
CETYLTRIMETHYLAMMONIUM BROMIDE (CTAB)
TERHADAP KRISTALINITAS ZEOLIT**



SKRIPSI

**Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan
memperoleh gelar sarjana**

**oleh:
Oky Primaroni
NIM J2C008049**

**Jurusan Kimia
Fakultas Sains dan Matematika
Universitas Diponegoro
Semarang
2013**

i

Okky

HALAMAN PENGESAHAN

Lembar Pengesahan

Judul Penelitian : Sintesis Zeolit dari *Fly Ash* PLTU Ombilin:
Pengaruh Variasi Konsentrasi Surfaktan
Cetyltrimethylammonium Bromide (CTAB)
Terhadap Kristalinitas Zeolit

Nama : Okky Primaroni
NIM : J2C008049

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada ujian sarjana tanggal 13 Juni 2013.

Semarang, Juni 2013

Pembimbing I,



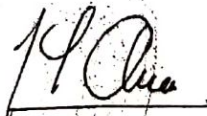
Sriatun, M.Si.
NIP. 197103151997022001

Pembimbing II,



Rahmad Nuryanto, M.Si
NIP.197105211998021001

Ketua Jurusan Kimia



Dr. Khairul Anam, M.Si.
NIP. 196811041994031002