

**PENGARUH VARIASI KONSENTRASI SURFAKTAN CTABr
(*Cetyltrimetilammonium Bromide*) PADA SINTESIS ZEOLIT
DARI AMPAS TEBU**



SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan
memperoleh gelar sarjana

oleh :

Yustitia Fajar Anzilli

NIM J2C008079

**Jurusan Kimia
Fakultas Sains Dan Matematika
Universitas Diponegoro
2012**

HALAMAN PENGESAHAN

Lembar Pengesahan

Judul Penelitian : Pengaruh Variasi Konsentrasi Surfaktan CTABr
(*Cetyltrimethylammonium Bromide*) pada Sintesis
Zeolit dari Ampas Tebu

Nama : Yustitia Fajar Anzilli
NIM : J2C008079

Telah disetujui dan layak untuk diuji pada ujian sarjana.

Semarang, 28 Desember 2012

Pembimbing I,



Sriatun, M.Si
NIP. 197103151997022001

Pembimbing II,



Taslimah, M.Si
NIP. 19607091987032001

Menyetujui,
Ketua Jurusan Kimia



Dr. Khairul Anam
NIP. 196811041994031002

**PENGARUH METODE PEMANASAN DALAM OVEN DAN REFLUKS
PADA SINTESIS ZEOLIT ZSM-5 DARI LIMBAH AMPAS TEBU**



SKRIPSI

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

**oleh:
Ngadiyono
NIM J2C008044**

**Jurusan Kimia
Fakultas Sains dan Matematika
Universitas Diponegoro
2012**

Ngadiyono

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : Pengaruh Metode Pemanasan dalam Oven
dan Refluks pada Sintesis Zeolit ZSM-5
dari Limbah Ampas Tebu
Nama : Ngadiyono
NIM : J2C008044

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada ujian sarjana tanggal 20 September 2012.

Pembimbing I,



Sriatun, M.Si.
NIP. 197103151997022001

Semarang, September 2012

Pembimbing II,



Dra. Taslimah, M.Si.
NIP. 195607091987032001

Ketua Jurusan Kimia,



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