



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Impregnasi Fe(III) ke dalam Pori MCM-41 Hasil Sintesis secara Sonokimia
MIKA KESUMA, Dr. Suyanta, M.Si.; Prof. Dr. Bambang Rusdiarso, DEA
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

**IMPREGNASI Fe(III) KE DALAM PORI MCM-41 HASIL SINTESIS
SECARA SONOKIMIA**

***IMPREGNATION OF Fe(III) INTO THE PORES OF MCM-41
SYNTHESIZED BY SONOCHEMICAL METHOD***



MIKA KESUMA
10/297535/PA/13013

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

2015



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Impregnasi Fe(III) ke dalam Pori MCM-41 Hasil Sintesis secara Sonokimia
MIKA KESUMA, Dr. Suyanta, M.Si.; Prof. Dr. Bambang Rusdiarso, DEA
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

IMPREGNASI Fe(III) KE DALAM PORI MCM-41 HASIL SINTESIS SECARA SONOKIMIA

IMPREGNATION OF Fe(III) INTO THE PORES OF MCM-41 SYNTHESIZED BY SONOCHEMICAL METHOD

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



MIKA KESUMA
10/297535/PA/13013

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

2015