



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

IMPREGNASI SISPLATIN KE DALAM Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/SBA-15 HASIL SINTESIS DARI SEKAM PADI SECARA SONOKIMIA

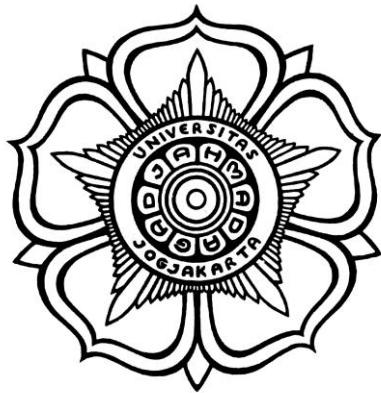
MARGARETA DITA PERMATASARI, Dr. Suyanta, M.Si. ; Dr. Eko Sri Kunarti, M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

### IMPREGNASI SISPLATIN KE DALAM Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/SBA-15 HASIL SINTESIS DARI SEKAM PADI SECARA SONOKIMIA

*IMPREGNATION OF CISPLATIN INTO Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/SBA-15 SYNTHESIZED  
FROM RICE HUSK BY SONOCHEMICAL METHOD*



MARGARETA DITA PERMATASARI

12/334643/PA/14876

PROGRAM STUDI KIMIA  
DEPARTEMEN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

IMPREGNASI SISPLATIN KE DALAM Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/SBA-15 HASIL SINTESIS DARI SEKAM PADI SECARA SONOKIMIA

MARGARETA DITA PERMATASARI, Dr. Suyanta, M.Si. ; Dr. Eko Sri Kunarti, M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

### IMPREGNASI SISPLATIN KE DALAM Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/SBA-15 HASIL SINTESIS DARI SEKAM PADI SECARA SONOKIMIA

### *IMPREGNATION OF CISPLATIN INTO Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/SBA-15 SYNTHESIZED FROM RICE HUSK BY SONOCHEMICAL METHOD*

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



MARGARETA DITA PERMATASARI  
12/334643/PA/14876

PROGRAM STUDI KIMIA  
DEPARTEMEN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017