

**SKRIPSI**

**PELAPISAN SILIKA TERMODIFIKASI KITOSAN PADA  
BAHAN MAGNETIK PASIR BESI UNTUK ADSORPSI  
EMAS(III)**

***COATING OF CHITOSAN MODIFIED SILICA ON IRON SAND  
MAGNETIC MATERIAL FOR ADSORPTION OF GOLD(III)***

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



CLARA SHABRINA PARAMESWARY

12/334738/PA/14970

**PROGRAM STUDI S1 KIMIA  
DEPARTEMEN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

2016