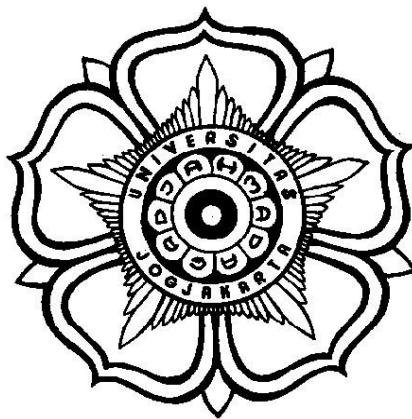


**SKRIPSI**

**SINTESIS  $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{TiO}_2\text{-Ag}$  SEBAGAI FOTOKATALIS UNTUK REDUKSI  
FOTOKATALITIK ION  $\text{Cr(VI)}$**

***SYNTHESIS OF  $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{TiO}_2\text{-Ag}$  AS A PHOTOCATALYST FOR THE PHOTOCATALYTIC  
REDUCTION OF  $\text{Cr(VI)}$  IONS***

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



ARIFAH ASNUL FAUZI  
17/409458/PA/17765

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

**2021**