

## SKRIPSI

**PENGARUH VARIASI KANDUNGAN Zn DALAM FOTOKATALIS  $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{SiO}_2/\text{TiO}_2\text{-Zn}$  TERHADAP AKTIVITAS FOTOKATALISIS DEGRADASI BIRU METILEN (METHYLENE BLUE-MB)**

***THE EFFECT OF VARIATION Zn CONTENT IN  $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{SiO}_2/\text{TiO}_2\text{-Zn}$  PHOTOCATALYST ON THE PHOTOCATALYSIS ACTIVITY OF METHYLENE BLUE-MB DEGRADATION***

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



LUSIANA DWI SETIYA RINI  
18/430305/PA/18818

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

2022