

## **SKRIPSI**

### **STUDI ADSORPSI-DESORPSI NANOPARTIKEL $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{SiO}_2$ TERMODIFIKASI KITOSAN TERHADAP ION $[\text{AuCl}_4]^-$**

#### ***ADSORPTION-DESORPTION STUDY OF CHITOSAN MODIFIED $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{SiO}_2$ NANOPARTICLES ON $[\text{AuCl}_4]^-$ IONS***



AFARY NURINDAPUTRI

14/365670/PA/16130

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

**2021**