

**SINTESIS, KARAKTERISASI DAN UJI AKTIVITAS FOTOKATALITIK  
NANOPARTIKEL MAGNETIK  $\text{TiO}_2\text{-(Co/Cu)Fe}_2\text{O}_4$**

*Skripsi Sarjana Kimia*

Oleh :

**Hayatul Hamdi**  
**07 132 022**



**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA & ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2012**