

TESIS

**SINTESIS NANOPARTIKEL MAGHEMIT (γ -Fe₂O₃) DENGAN TEMPLATE
ALGINAT DAN KAJIAN SIFAT MAGNETIKNYA**

**SYNTHESIS OF MAGHEMITE (γ -Fe₂O₃) NANOPARTICLE BY ALGINATE
TEMPLATE AND THE STUDY OF ITS MAGNETIC PROPERTIES**



SUHENDRA ISKANDAR
13/353661/PPA/04219

**PROGRAM STUDI S2 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2015