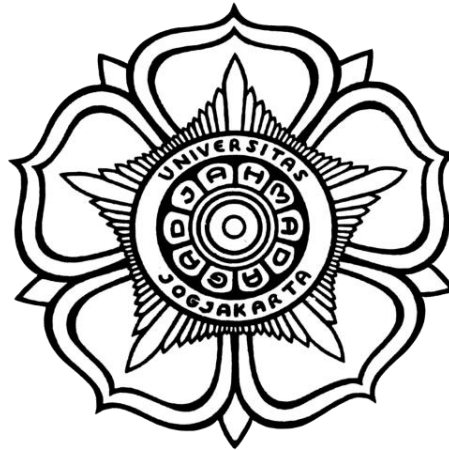


TESIS

FABRIKASI NANOPARTIKEL $Mn_{0,5}Zn_{0,5}Fe_2O_4$ DENGAN METODE KOPRESIPITASI SERTA KARAKTERISASI STRUKTUR KRISTAL DAN SIFAT KEMAGNETANNYA

FABRICATION $Mn_{0,5}Zn_{0,5}Fe_2O_4$ NANOPARTICLES BY CO-PRECIPIATION METHOD AND ITS CHARACTERIZATION OF ITS CRYSTAL STRUCTURE AND MAGNETIC PROPERTIES



NURHASANA SIREGAR
14/372414/PPA/04296

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

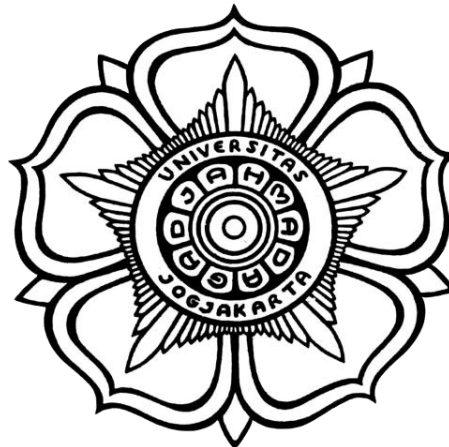
2016

TESIS

FABRIKASI NANOPARTIKEL $Mn_{0,5}Zn_{0,5}Fe_2O_4$ DENGAN METODE KOPRESIPITASI SERTA KARAKTERISASI STRUKTUR KRISTAL DAN SIFAT KEMAGNETANNYA

FABRICATION $Mn_{0,5}Zn_{0,5}Fe_2O_4$ NANOPARTICLES BY CO-PRECIPIATION METHOD AND ITS CHARACTERIZATION OF ITS CRYSTAL STRUCTURE AND MAGNETIC PROPERTIES

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Ilmu Fisika



NURHASANA SIREGAR
14/372414/PPA/04296

**PROGRAM STUDI S2 FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016**