

SKRIPSI

KARAKTERISASI DAN ANALISA GUGUS FUNGSI PADA NANOPARTIKEL *MAGNESIUM FERRITE* ($MgFe_2O_4$) YANG DILAPISI DENGAN POLYETHYLENE GLYCOL (PEG-4000)

CHARACTERIZATION AND BONDING ANALYSIS OF MAGNESIUM FERRITE ($MgFe_2O_4$) NANOPARTICLES COATED WITH POLYETHYLENE GLYCOL (PEG-4000)

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



Rizka Anggraini
11/317070/PA/14187

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

2015