

## **TESIS**

**KAJIAN PENGARUH KETEBALAN, DIMENSI DAN  
KOMPOSISI TERHADAP PERGESERAN DINDING DOMAIN  
MAGNETIK PADA LAPISAN TIPIS CoNiFe MENGGUNAKAN  
*OBJECT ORIENTED MICROMAGNETIC FRAMEWORK*  
(OOMMF)**

*STUDY OF THE EFFECT OF THICKNESS, DIMENSION AND  
COMPOSITION TOWARD PROPAGATION MAGNETIC DOMAIN WALL  
ON CoNiFe THIN FILM USING OBJECT ORIENTED MICROMAGNETIC  
FRAMEWORK (OOMMF)*



**IDHAM YUNUS  
13/355354/PPA/04346**

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

**2015**