

**TESIS**

**EFEK ELEKTROHIDRODINAMIK PADA KRISTAL CAIR NEMATIK  
YANG TERORIENTASI SEJAJAR MENGGUNAKAN SERAT NANO**

**ELECTROHYDRODYNAMICS EFFECT OF NEMATIC LIQUID  
CRYSTALS WHICH ARE ALIGNED BY NANOFIBER**

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



**Nurul Fadhillah**  
**13/354244/PPA/04278**

**PROGRAM STUDI S2 FISIKA  
DEPARTEMEN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**