

**AKTIVITAS ANTIMIKROBIA SERAT NANO POLIVINIL  
ALKOHOL (PVA) DENGAN PARTIKEL PERAK NANO  
( $\text{AgNO}_3$ ) TERHADAP MIKROBIA PATOGEN**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi sebagian  
persyaratan guna mencapai derajat  
Sarjana Sains Program Studi Biologi**



**Disusun oleh:**

**MILLA FAJAR KURNIA WATI**

**11/ 315940/ BI/ 08680**

**Dosen Pembimbing:**

**Prof. Dra. A. Endang S. Soetarto, M.Sc, Ph.D.**

**Dr. Harsojo, SU, M.Sc**

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2015**