



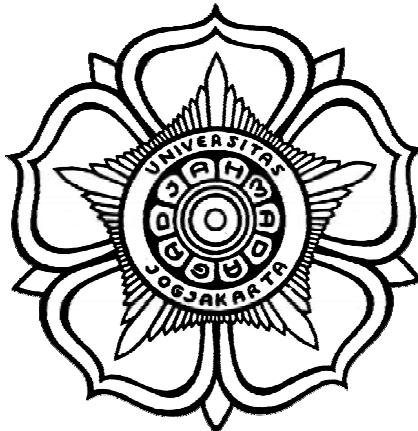
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PENGARUH EKSTRAK ETANOL BUAH LADA HITAM (*Piper nigrum L.*) TERHADAP SISTEM REPRODUKSI TIKUS WISTAR  
**JANTAN DEWASA:** Kajian Pada Hormon FSH, LH, Testosteron dan Sel-sel Spermatogenik  
TIA WIDA EKAPUTRI HZ, Dr. dr. Dicky Moch. Rizal, M.Kes., Sp.And.; Ika Puspita Sari, Apt., M.Si., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL BUAH LADA HITAM (*Piper nigrum L.*)  
TERHADAP SISTEM REPRODUKSI TIKUS WISTAR JANTAN DEWASA:  
Kajian Pada Hormon FSH, LH, Testosteron dan Sel-sel Spermatogenik**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S-2



**Diajukan oleh:**  
**TIA WIDA EKAPUTRI HZ**  
**14/372969/PKU/14794**

**Kepada**  
**PROGRAM STUDI ILMU KEDOKTERAN DASAR & BIOMEDIS**  
**MINAT UTAMA BIOMEDIS DAN REPRODUKSI MANUSIA**  
**PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2017**