

**EFEK SITOPROTEKTIF KEJU SINBIOTIK TERHADAP EKSPRESI  
GEN *INTERLEUKIN-10* (IL-10) DAN KADAR IL-10 PADA JEJUNUM  
TIKUS INFLAMASI YANG DIINDUKSI INDOMETASIN**

**Tesis**  
**Untuk memenuhi sebagian persyaratan**  
**Mencapai derajat S-2**



**Diajukan Oleh**  
**Ratih Kartika Dewi**  
**16/403115/PKU/15933**

**Kepada**  
**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU BIOMEDIK**  
**MINAT UTAMA BOKIMIA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2018**