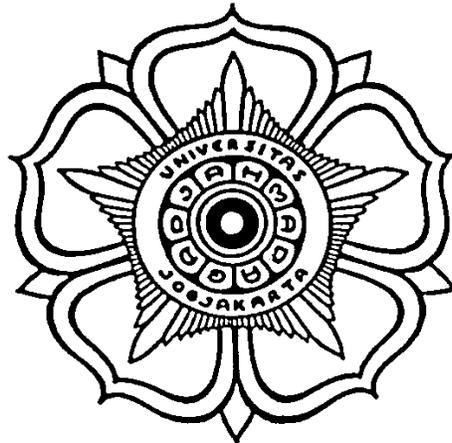


**PERBANDINGAN PENGUKURAN KADAR KORTISOL DAN  
KATEKOLAMIN MENGGUNAKAN METODE *Enzyme Linked*  
*Immunosorbent Assay* (ELISA) DAN *Fourier Transform Infra Red* (FTIR)  
SEBAGAI PARAMETER STRES PADA SAPI**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Magister Sain Veteriner



diajukan oleh :

**Risa Ummami**

13/352941/PKH/00486

**Kepada**  
**PROGRAM STUDI MAGISTER SAINS VETERINER**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2015**