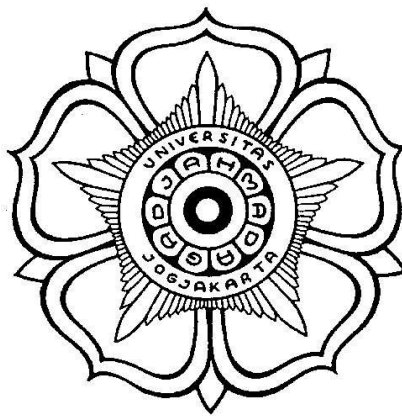


**KAJIAN KERUSAKAN *DEOXYRIBONUCLEIC ACID*  
SPERMATOZOA TERHADAP PROFIL PROTEIN  
SPERMATOZOA DAN PERFORMA  
REPRODUKSI SAPI**

**DISERTASI**



oleh  
**Langgeng Priyanto**  
**16/405852/SKH/00099**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**

