

**HUBUNGAN HIGIENE DAN SANITASI DENGAN  
KONTAMINASI BAKTERI *Salmonella* sp. TERHADAP  
RESISTENSI ANTIBIOTIK PADA DAGING SAPI**

**Skripsi**



oleh

**Olga Viona**

**18/429387/BI/10153**

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2022**

**HUBUNGAN HIGIENE DAN SANITASI DENGAN KONTAMINASI  
BAKTERI *Salmonella* sp. TERHADAP RESISTENSI  
ANTIBIOTIK PADA DAGING SAPI**

**Skripsi**

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

**oleh**

**Olga Viona**

**18/429387/BI/10153**

**Pembimbing**

**Dr. Endah Retnaningrum, S, Si., M. Eng**

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2022**