

**PENGARUH KONSENTRASI DAN LAMA PERENDAMAN EKSTRAK  
NANAS (*Ananas comosus*) TERHADAP pH DAN KADAR AIR GELATIN  
TULANG PAHA AYAM BROILER**



**SKRIPSI**

**Oleh :**

**IIS ISTICHAROH  
D1E013216**

**KEMENTRIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS PETERNAKAN  
PURWOKERTO  
2017**