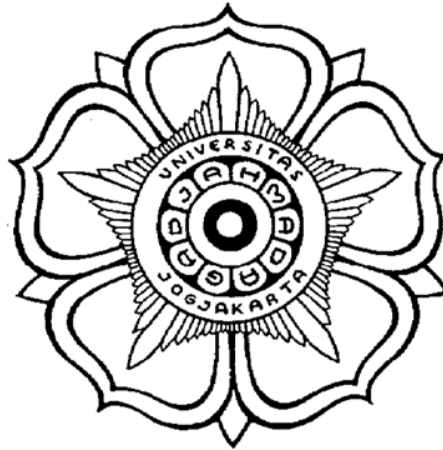


**PENGARUH SUBSTITUSI TEPUNG TAPIOKA DENGAN  
TEPUNG LABU KUNING TERHADAP AKTIVITAS  
ANTIOKSIDAN, KUALITAS FISIK DAN  
SENSORIS BAKSO AYAM BROILER**



oleh :

**Afnita Asih Ertiningrum**  
**13/346277/PT/06487**

**SKRIPSI**

Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat  
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar

**SARJANA PETERNAKAN**

Pada

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2019**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH SUBSTITUSI TEPUNG TAPIOKA DENGAN  
TEPUNG LABU KUNING TERHADAP AKTIVITAS  
ANTIOKSIDAN, KUALITAS FISIK DAN  
SENSORIS BAKSO AYAM BROILER**

Diajukan oleh :

Afnita Asih Ertiningrum

13/346277/PT/06487

Disetujui pada tanggal : 17 September 2019

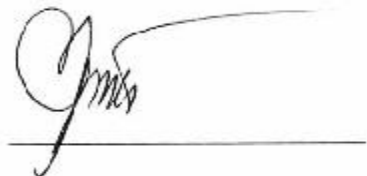
Pembimbing Utama

Ir. Rusman, MP., Ph.D.  
NIP. 196711201998031001



Pembimbing Pendamping

Ir. Edi Suryanto, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 196007071986031003



## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

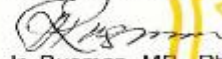
**PENGARUH SUBSTITUSI TEPUNG TAPIOKA DENGAN  
TEPUNG LABU KUNING TERHADAP AKTIVITAS  
ANTIOKSIDAN, KUALITAS FISIK DAN  
SENSORIS BAKSO AYAM BROILER**

Yang disusun oleh :  
**Afnita Asih Ertiningrum**  
13/346277/PT/06487

Telah dipertahankan didepan dewan penguji  
pada tanggal 10 Oktober 2019  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat:

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing Utama  
Sebagai Ketua



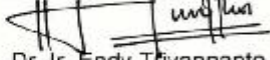
Ir. Rusman, MP., Ph.D.  
NIP. 196711201998031001

Anggota



Muhlisin, S.Pt., M.Agr., Ph.D.  
NIP. 198505102014041002


Anggota



Dr. Ir. Endy Triyannanto, S.Pt., M.Eng., IPM., ASEAN Eng.  
NIP. 198412072018031001



Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



Prof. Dr. Ir. Ali Agus, DAA., DEA., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 196608221990101001

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Afnita Asih Ertiningrum  
NIM : 13/346277/PT/06487  
Tahun terdaftar : 2013  
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan  
Fakultas : Peternakan

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi inididak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/ lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila cokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/ atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 17 Oktober 2019



Afnita Asih Ertiningrum  
13/346277/PT06487