

**KUALITAS FISIK, MIKROSTRUKTUR DAN SENSORIS  
BAKSO DAGING SAPI YANG DISUBSTITUSI DAGING AYAM  
BANGKOK JANTAN AFKIR**



**Disusun oleh:**

Annisa Chusnul Chotimah

20/462672/PT/08589

**SKRIPSI**

**Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk  
mendapatkan gelar**

**SARJANA PETERNAKAN**

**Pada**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**KUALITAS FISIK, MIKROSTRUKTUR DAN SENSORIS BAKSO DAGING  
SAPI YANG DISUBSTITUSI DAGING AYAM BANGKOK JANTAN AFKIR**

Disusun oleh :

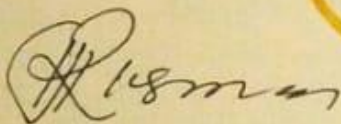
**Annisa Chusnul Chotimah**

**20/462672/PT/08589**

**Disetujui pada tanggal**

**4 JULI 2024**

Pembimbing



**Ir. Rusman, M.P., Ph.D.**

**NIP. 196711201998031001**



## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**KUALITAS FISIK, MIKROSTRUKTUR DAN SENSORIS BAKSO DAGING  
SAPI YANG DISUBSTITUSI DAGING AYAM BANGKOK JANTAN AFKIR**

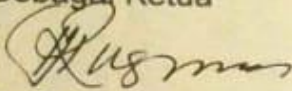
Yang disusun oleh:

**Annisa Chusnul Chotimah  
20/462672/PT/08589**

Telah dipertahankan didepan dewan penguji  
pada tanggal 25 Juni 2024  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

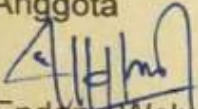
### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Dosen Pembimbing  
Sebagai Ketua



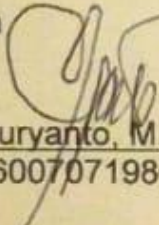
Ir. Rusman, M.P., Ph.D.  
NIP. 196711201998031001

Anggota



Endang Wahyuni, S.Pt., M.Biotech.  
NIP. 19761017 200312 2 002

Anggota



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

Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan



Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 19700829 199601 1 001



**KUALITAS FISIK, MIKROSTRUKTUR DAN SENSORIS BAKSO DAGING SAPI YANG DISUBSTITUSI  
DAGING AYAM BANGKOK**

**JANTAN AFKIR**

ANNISA CHUSNUL CHOTIMAH, Ir. Rusman, M.P., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Jalan Fauna 3, Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Telepon (0274) 513363

Faksimile (0274) 521578, Website: <http://fapet.ugm.ac.id>, E-mail: [fapet@ugm.ac.id](mailto:fapet@ugm.ac.id)

## **SURAT KETERANGAN**

Nomor : 1656/J01.1.25/PP/2024

Dekan Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada menerangkan bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama : **Annisa Chusnul Chotimah**  
NIM : **20/462672/PT/08589**  
Program Studi : **Ilmu dan Industri Peternakan**  
Judul Karya Akhir : **Kualitas Fisik, Mikrostruktur dan Sensoris Bakso Daging Sapi yang Disubstitusi Daging Ayam Bangkok Jantan Afkir**  
Tanggal Ujian : **25 Juni 2024**  
Pembimbing : **1. Ir. Rusman, MP., Ph.D.**  
**2. -**  
Penguji : **1. Endang Wahyuni, S.Pt., M.Biotech.**  
**2. Ir. Edi Suryanto, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.**

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 4 Juli 2024.

Surat keterangan ini dibuat sebagai lampiran Unggah Mandiri Karya Akhir mahasiswa sebagai syarat yudisium atau wisuda pada program sarjana.

Demikian surat keterangan ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 8 Juli 2024

Dekan

Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP 197008291996011001

