

**PENURUNAN *GLYCEMIC INDEX* DAN PENINGKATAN  
KUALITAS KIMIA SENSORIS BAKSO KAMBING  
DENGAN SUBSTITUSI *FILLER* TEPUNG  
TAPIOKA MENGGUNAKAN TEPUNG  
KACANG HIJAU**



Oleh  
**Syafiq Anbiya**

**19/443045/PT/08177**

**SKRIPSI**

Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk  
mendapatkan gelar

**SARJANA PETERNAKAN**

Pada

**FAKULTAS PETERNAKAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi yang berjudul

**PENURUNAN GLYCEMIC INDEX DAN PENINGKATAN KUALITAS  
KIMIA SENSORIS BAKSO KAMBING DENGAN SUBSTITUSI  
FILLER TEPUNG TAPIOKA MENGGUNAKAN  
TEPUNG KACANG HIJAU**

Disusun oleh :



Pembimbing utama:

*Rioolympiassju*

Dr. Ir. Rio Olympias Sujarwanta, S.Pt., M.Sc., IPM., ASEAN Eng.  
NIP. 111198809201611101

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul

**PENURUNAN GLYCEMIC INDEX DAN PENINGKATAN KUALITAS KIMIA SENSORIS BAKSO KAMBING DENGAN SUBSTITUSI FILLER TEPUNG TAPIOKA MENGGUNAKAN TEPUNG KACANG HIJAU**

Yang disusun oleh

Syafiq Anbiya

19/443045/PT/08177

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada tanggal 7 September 2023

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Pembimbing Utama

Sebagai Ketua

Dr. Ir. Rio Olympias Sujarwanta, S.Pt., M.Sc., IPM., ASEAN Eng.

NIP. 111198809201611101

Anggota

Prof. Ir. Yuny Erwanto, S.Pt., MP., Ph.D., IPM.

NIP. 197106071997021001

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. 1970082919966011001



**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**FAKULTAS PETERNAKAN**

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 : 5016/J01.1.25/PP/2023

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

Nama : Syafiq Anbiya  
NIM : 19/443045/PT/08177  
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan  
Judul Karya Akhir : Penurunan *Glycemic Index* dan Peningkatan Kualitas Kimia Sensoris Bakso Kambing dengan Substitusi *Filler* Tepung Tapioka Menggunakan Tepung Kacang Hijau  
Tanggal Ujian : 7 September 2023  
Pembimbing : 1. Dr.Ir. Rio Olympias Sujarwanta, S.Pt., M.Sc., IPM.  
2. -  
Penguji : 1. Prof.Ir. Yuny Erwanto, S.Pt., MP., Ph.D., IPM.  
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 9 Oktober 2023.

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, 11 Oktober 2023  
Dekan



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

