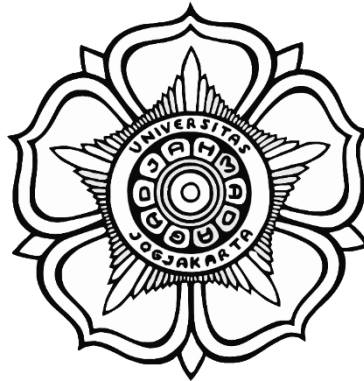


**EKSTRAK DAUN SENGKUBAK (*Pycnarrhena cauliflora*)  
TERHADAP KARAKTERISTIK ASAM GLUTAMAT,  
TOTAL BAKTERI, FISIKOKIMIA, DAN SENSORIS  
BAKSO AYAM KALENG PADA  
PENYIMPANAN SUHU RUANG**

Tesis



Oleh:

Rufaidah Aziz  
22/510223/PPT/01256

PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU PETERNAKAN  
FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA

2025



HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**EKSTRAK DAUN SENGKUBAK (*Pycnarrhena cauliflora*)  
TERHADAP KARAKTERISTIK ASAM GLUTAMAT,  
TOTAL BAKTERI, FISIKOKIMIA, DAN SENSORIS  
BAKSO AYAM KALENG PADA  
PENYIMPANAN SUHU RUANG**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Rufaidah Aziz  
22/510223/PPT/01256

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: 21 Maret 2025

Susunan Dewan Penguji

*Rioolympiasju*

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

Dr. Ir. Endy Triyannanto, S.Pt., M.Eng., IPM., ASEAN Eng.  
Pembimbing Pendamping

Dr. Ir. Mohammad Zainal Abidin, S.Pt., M.Biotech., IPM.  
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Magister

Pada tanggal: 24 MAR 2025



Prof. Ir. Budi Guntofo, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
Dekan / Penanggungjawab Program Magister Ilmu Peternakan