

**PENGARUH LAMA PERENDAMAN EKSTRAK BUAH
NANAS (*Ananas comocus*) TERHADAP SIFAT FISIK
DAN SENSORIS DAGING SAPI BAGIAN SHANK**



Disusun Oleh :

Galih Candra Sakti

17/409756/PT/07345

SKRIPSI

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

SARJANA PETERNAKAN

pada

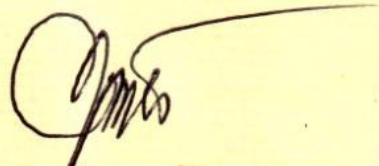
**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH LAMA PERENDAMAN EKSTRAK BUAH NANAS
(*Ananas comocus*) TERHADAP SIFAT FISIK DAN
SENSORIS DAGING SAPI BAGIAN SHANK**

Disusun oleh:



Ir. Edi Suryanto, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19600707 198603 1 003

HALAMAN PENGESAHAN

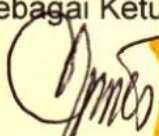
Skripsi yang berjudul

**PENGARUH LAMA PERENDAMAN EKSTRAK BUAH NANAS
(*Ananas comocus*) TERHADAP SIFAT FISIK DAN
SENSORIS DAGING SAPI BAGIAN SHANK**

Yang disusun oleh
Galih Candra Sakti
17/409756/PT/07345

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 4 April 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat
SUSUNAN DEWAN PENGUJI

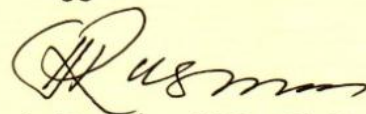
Pembimbing
Sebagai Ketua



Ir. Edi Suryanto, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19600707 198603 1 003
Anggota



Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19650316 199803 2 001
Anggota



Ir. Rusman, M.P., Ph.D.
NIP. 19671120 199803 1 001

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



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

SURAT KETERANGAN



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

SURAT KETERANGAN

Nomor : 905/J01.1.25/PP/2024

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

Nama : **Galih Candra Sakti**
NIM : **17/409756/PT/07345**
Program Studi : **Ilmu dan Industri Peternakan**
Judul Karya Akhir : **Pengaruh Lama Perendaman Ekstrak Buah Nanas (*Ananas comocus*) terhadap Sifat Fisik dan Sensoris Daging Sapi Bagian *Shank***
Tanggal Ujian : **4 April 2024**
Pembimbing : **1. Ir. Edi Suryanto, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.**
2. -
Penguji : **1. Dr.Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.**
2. Ir. Rusman, MP., Ph.D.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 16 April 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, 17 April 2024

Dekan



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