

**PENGARUH KONSENTRASI DAN LAMA MARINASI PERASAN
JERUK LEMON (*Citrus limon* L.) TERHADAP KUALITAS
KIMIA, SENSORIS, DAN KEEMPUKAN
STEAK DAGING SAPI**



Disusun oleh :

**Yovela Sukamto
20/455787/PT/08467**

SKRIPSI

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

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH KONSENTRASI DAN LAMA MARINASI PERASAN JERUK
LEMON (*Citrus limon* L.) TERHADAP KUALITAS KIMIA, SENSORIS,
DAN KEEMPUKAN STEAK DAGING SAPI**

Disusun oleh:

Yovela Sukamto

20/455787/PT/08467

Disetujui pada tanggal:

27 Juni 2024



Pembimbing

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

NIP. 19671120199803001

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH KONSENTRASI DAN LAMA MARINASI PERASAN JERUK LEMON (*Citrus limon* L.) TERHADAP KUALITAS KIMIA, SENSORIS, DAN KEEMPUKAN STEAK DAGING SAPI

Yang disusun oleh:

Yovela Sukamto

20/455787/PT/08467

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal: 20 Juni 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing Utama
Sebagai Ketua



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

NIP. 196711201998033001

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. 197008291996011001



SURAT KETERANGAN

Nomor : 1837/J01.1.25/PP/2024

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

Nama	:	Yovela Sukamto
NIM	:	20/455787/PT/08467
Program Studi	:	Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir	:	Pengaruh Konsentrasi dan Lama Marinasi Perasan Jeruk Lemon (Citrus limon L.) terhadap Kualitas Kimia, Sensoris, dan Keempukan Steak Daging Sapi
Tanggal Ujian	:	20 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 27 Juni 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, 15 Juli 2024

Dekan

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