

**PENGUNAAN MIKROBA *MULTI-PURPOSE* DAN UMUR
POTONG BERBEDA TERHADAP KANDUNGAN
NUTRIEN, KECERNAAN *IN VITRO*, DAN
KARAKTERISTIK FERMENTASI RUMEN
SILASE RUMPUT GAMA UMAMI**



Oleh:

Aldi Kurniawan

19/440134/PT/08039

SKRIPSI

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

SARJANA PETERNAKAN

Pada

FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGUNAAN MIKROBA *MULTI-PURPOSE* DAN UMUR POTONG BERBEDA TERHADAP KANDUNGAN NUTRIEN, KECERNAAN *IN VITRO*, DAN KARAKTERISTIK FERMENTASI RUMEN SILASE RUMPUT GAMA UMAMI

Disusun oleh:


Aldi Kurniawan

19/440134/PT/08039

Disetujui pada tanggal:

6 Januari 2025

Pembimbing Utama



Moh. Sofi'ul Anam, S.Pt., M.Sc.
NIKA. 111199404202201101



HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGUNAAN MIKROBA *MULTI-PURPOSE* DAN UMUR POTONG
BERBEDA TERHADAP KANDUNGAN NUTRIEN, KECERNAAN
IN VITRO, DAN KARAKTERISTIK FERMENTASI RUMEN
SILASE RUMPUT GAMA UMAMI**

Yang disusun oleh:

Aldi Kurniawan

19/440134/PT/08039


Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada tanggal 29 Oktober 2024

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI


Pembimbing/Pembimbing Pendamping*)
sebagai Ketua



Moh. Sofi'ul Anam, S.Pt., M.Sc.
NIKA. 111199404202201101
Anggota





Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM.
NIP. 19710717 200012 2 001
Anggota



Ir. Yogi Sidik Prasajo, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP
NIKA. 111198908201802101

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



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



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 : 91/J01.1.25/PP/2025

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

Nama	:	Aldi Kurniawan
NIM	:	19/440134/PT/08039
Program Studi	:	Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir	:	Penggunaan Mikrobial Multi-Purpose dan Umur Potong Berbeda Terhadap Kandungan Nutrien, Kecernaan In Vitro, dan Karakteristik Fermentasi Rumen Silase Rumput Gama Umami
Tanggal Ujian	:	29 Oktober 2024
Pembimbing	:	1. Moh. Sofi'ul Anam, S.Pt., M.Sc. 2. -
Penguji	:	1. Dr.Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM. 2. Ir. Yogi Sidik Prasajo, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 8 Januari 2025.


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, 14 Januari 2025

Dekan




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