

**PERBEDAAN PENAMBAHAN PELET PROTEIN TERPROTEKSI
DENGAN PELET PROTEIN-LEMAK TERPROTEKSI DALAM
RANSUM TERHADAP PARAMETER FERMENTASI
RUMEN SECARA *IN VITRO***



Oleh:

Aulia Fitria Indriani
20/459669/PT/08495

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

PERBEDAAN PENAMBAHAN PELET PROTEIN TERPROTEKSI DENGAN PELET PROTEIN-LEMAK TERPROTEKSI DALAM RANSUM TERHADAP PARAMETER FERMENTASI RUMEN SECARA *IN VITRO*

Disusun oleh:

Aulia Fitria Indriani
20/459669/PT/08495

Disetujui pada tanggal:

10 Desember 2024

Pembimbing



Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19760423 200501 2 002

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

PERBEDAAN PENAMBAHAN PELET PROTEIN TERPROTEKSI DENGAN PELET PROTEIN-LEMAK TERPROTEKSI DALAM RANSUM TERHADAP PARAMETER FERMENTASI RUMEN SECARA *IN VITRO*

Disusun oleh

Aulia Fitria Indriani

20/459669/PT/08495

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 29 Oktober 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

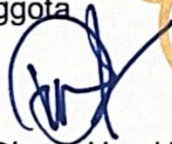
Pembimbing
Sebagai Ketua



Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

NIP. 19760423 200501 2 002

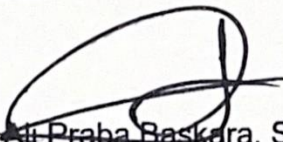
Anggota



Ir. Dimas Hand Vidya Paradhipta, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPP.

NIP. 19910716 202406 1 001

Anggota



Dr. Ir. Praba Baskara, S.Pt., IPP.

NIP. 19930220 202406 1 001

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



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

NIP. 19700829 199601 1 001



Perbedaan Penambahan Pelet Protein Terproteksi dengan Pelet Protein-Lemak Terproteksi dalam Ransum

Terhadap Parameter Fermentasi Rumen Secara In Vitro

AULIA FITRIA INDRIANI, Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Unduh dari <http://eud.repositori.ugm.ac.id/>

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 : 2804/J01.1.25/PP/2024

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

Nama : **Aulia Fitria Indriani**
NIM : **20/459669/PT/08495**
Program Studi : **Ilmu dan Industri Peternakan**
Judul Karya Akhir : **Perbedaan Penambahan Pelet Protein Terproteksi dengan Pelet Protein-Lemak Terproteksi Dalam Ransum Terhadap Parameter Fermentasi Rumen Secara In Vitro**
Tanggal Ujian : **29 Oktober 2024**
Pembimbing : **1. Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.**
2. -
Penguji : **1. Dr. Ir. Aji Praba Baskara, S.Pt., IP**
2. Ir. Dimas Hand Vidya Paradhipta, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPP.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 10 Desember 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, 13 Desember 2024

Dekan

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

