

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN KEMANGI
(*Ocimum basilicum* L.) DALAM RANSUM TERHADAP
PARAMETER FERMENTASI RUMEN
SECARA *IN VITRO***



Oleh:

Widha Iswari

21/480415/PT/09003

SKRIPSI

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

SARJANA PETERNAKAN

Pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN KEMANGI (*Ocimum basilicum* L.) DALAM RANSUM TERHADAP PARAMETER FERMENTASI RUMEN SECARA *IN VITRO*

Disusun oleh:

Widha Iswari

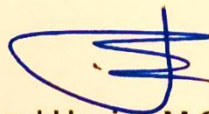
21/480415/PT/09003

Disetujui pada tanggal:

13 Juni 2025

Telah diperiksa dan disetujui

Pembimbing



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

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul
PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN KEMANGI (*Ocimum basilicum* L.) DALAM RANSUM TERHADAP PARAMETER FERMENTASI RUMEN SECARA IN VITRO

Yang disusun oleh

Widha Iswari
21/480415/PT/09003

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 27 Mei 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

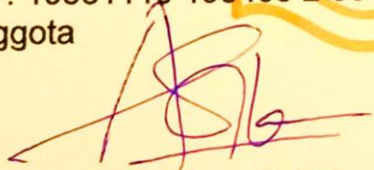
Pembimbing
Sebagai Ketua



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



Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA., IPU.
NIP. 19581110 198403 2 001
Anggota



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

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



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

SURAT KETERANGAN

Nomor : 2807/UN1/PT/AKM/PK.04.00/2025

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

Nama	: Widha Iswari
NIM	: 21/480415/PT/09003
Program Studi	: Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir	: Pengaruh Penambahan Tepung Daun Kemangi (<i>Ocimum Basilicum</i> L.) Dalam Ransum Terhadap Parameter Fermentasi Rumen Secara In Vitro
Tanggal Ujian	: 27 Mei 2025
Pembimbing	: 1. Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng. 2. -
Penguji	: 1. Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA., IPU. 2. Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 13 Juni 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, 2 Juli 2025

Dekan



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