

**EFEK PRODUK SAMPING INDUSTRI MSG SEBAGAI
SUMBER PROTEIN TERHADAP KECERNAAN NUTRIEN
RANSUM BERBASIS JERAMI PADI ATAU RUMPUT GAJAH**



Oleh:

Fathan 'Afif Fathoni

22/493063/PT/09251

SKRIPSI

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

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2026**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul
**EFEK PRODUK SAMPING INDUSTRI MSG SEBAGAI SUMBER
PROTEIN TERHADAP KECERNAAN NUTRIEN RANSUM BERBASIS
JERAMI PADI ATAU RUMPUT GAJAH**

Disusun oleh:


Fathan 'Afif Fathoni

22/493063/PT/09251

Disetujui pada tanggal:

21 Januari 2026

Pembimbing



Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM.
NIP. 19710717 200012 2 0001

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul
**EFEK PRODUK SAMPING INDUSTRI MSG SEBAGAI SUMBER
PROTEIN TERHADAP KECERNAAN NUTRIEN RANSUM BERBASIS
JERAMI PADI ATAU RUMPUT GAJAH**

Yang disusun oleh:
Fathan 'Afif Fathoni
22/493063/PT/09251

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 15 Januari 2026
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI


Pembimbing
Sebagai Ketua


Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM.
NIP. 19710717 200012 2 0001


Anggota


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

Anggota


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

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan


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



**EFEK PRODUK SAMPING INDUSTRI MSG SEBAGAI SUMBER PROTEIN TERHADAP KECERNAAN
NUTRIEN RANSUM BERBASIS
JERAMI PADI ATAU RUMPUT GAJAH**

Fathan 'Afif Fathoni, Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.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 : 453/UN1/PT/AKM/PK.04.00/2026

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

Nama : Fathan 'Afif Fathoni
NIM : 22/493063/PT/09251
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir : Efek Produk Samping Industri MSG Sebagai Sumber Protein Terhadap
Kecernaan Nutrien Ransum Berbasis Jerami Padi Atau Rumput Gajah
Tanggal Ujian : 15 Januari 2026
Pembimbing : 1. Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM.
2. -
Penguji : 1. Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA., IPU.
2. Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 19 Januari 2026.

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, 23 Januari 2026

Dekan



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

