Pengaruh Silase Sorghum bicolor Sebagai Substitusi Hijauan Segar Terhadap Kecernaan Nutrien dan
Kualitas Susu Sapi Perah di Peternakan Rakyat
Anggita Salsabella, Prof. Dr. Ir. Budi Prasetyo Widyobroto, DESS., DEA., IPU., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENGARUH SILASE *Sorghum bicolor* SEBAGAI SUBSTITUSI HIJAUAN SEGAR TERHADAP KECERNAAN NUTRIEN DAN KUALITAS SUSU SAPI PERAH DI PETERNAKAN RAKYAT

Oleh:

Anggita Salsabella

22/493965/PT/09286

SKRIPSI

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

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2026**

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Pengaruh Silase Sorghum bicolor Sebagai Substitusi Hijauan Segar Terhadap Kecernaan Nutrien dan
Kualitas Susu Sapi Perah di Peternakan Rakyat**
Anggita Salsabella, Prof. Dr. Ir. Budi Prasetyo Widyobroto, DESS., DEA., IPU., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH SILASE *Sorghum bicolor* SEBAGAI SUBSTITUSI HIJAUAN SEGAR TERHADAP KECERNAAN NUTRIEN DAN KUALITAS SUSU SAPI PERAH DI PETERNAKAN RAKYAT

Disusun oleh:

Anggita Salsabella
22/493965/PT/09286

Disetujui pada tanggal :
30 Juni 2026

Pembimbing

Prof. Dr. Ir. Budi Prasetya Widyobroto, DESS., DEA., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19610527 198511 1 001

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pengaruh Silase Sorghum bicolor Sebagai Substitusi Hijauan Segar Terhadap Kecernaan Nutrien dan Kualitas Susu Sapi Perah di Peternakan Rakyat
Anggita Salsabella, Prof. Dr. Ir. Budi Prasetyo Widyobroto, DESS., DEA., IPU., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH SILASE *Sorghum bicolor* SEBAGAI SUBSTITUSI HIJAUAN SEGAR TERHADAP KECERNAAN NUTRIEN DAN KUALITAS SUSU SAPI PERAH DI PETERNAKAN RAKYAT

Yang disusun oleh:

Anggita Salsabella

22/493965/PT/09286

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 23 Juni 2026
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing
Sebagai Ketua

Prof. Dr. Ir. Budi Prasetya Widyobroto, DESS., DEA., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19610527 198511 1 001

Anggota

Dr. Ir. Muhsin Al Anas, S. Pt., IPM.
NIKA. 11119920 420201 1 101

Anggota

Prof. Ir. Yustina Yuni Suranindyah, M.S., Ph.D., IPM.
NIP. 19610614 198503 2 002

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan

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

Pengaruh Silase Sorghum bicolor Sebagai Substitusi Hijauan Segar Terhadap Kecernaan Nutrien dan
Kualitas Susu Sapi Perah di Peternakan Rakyat
Anggita Salsabella, Prof. Dr. Ir. Budi Prasetyo Widyobroto, DESS., DEA., IPU., ASEAN Eng.
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 : 2909/UN1/PT/AKM/PK.04.00/2026

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

Nama	:	Anggita Salsabella
NIM	:	22/493965/PT/09286
Program Studi	:	Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir	:	Pengaruh Silase *Sorghum bicolor* Sebagai Substitusi Hijauan Segar Terhadap Kecernaan Nutrien dan Kualitas Susu Sapi Perah di Peternakan Rakyat
Tanggal Ujian	:	23 Juni 2026
Pembimbing	:	1. Prof. Dr. Ir. Budi Prasetyo Widyobroto, DESS., DEA., IPU., ASEAN Eng. 2. -
Penguji	:	1. Dr. Ir. Muhsin Al Anas, S.Pt., IPU. 2. Prof. Ir. Yustina Yuni Suranindyah, MS., Ph.D., IPM.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi final pada tanggal 30 Juni 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, 3 Juli 2026
Dekan

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