

**EVALUASI JENIS DAN JUMLAH PEMBERIAN PAKAN RUMPUT DI
PETERNAKAN DOMBA RAKYAT DI KECAMATAN DAU KABUPATEN
MALANG**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana



FIRMAN ABIL HASAN MASHURI
NIM : 201910350311084

**JURUSAN PETERNAKAN
FAKULTAS PERTANIAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN
EVALUASI JENIS DAN JUMLAH PEMBERIAN PAKAN RUMPUT DI
PETERNAKAN DOMBA RAKYAT DI KECAMATAN DAU KABUPATEN
MALANG

Oleh:
FIRMAN ABIL HASAN MASHURI
NIM : 201910350311084

Pembimbing utama
Disetujui oleh :
Tanggal : Maret 2024



Dr. Ir. Asmah Hidayati, MP.,IPM
NIP.1108903009
Pembimbing Pendamping

Tanggal: Maret 2024



Prof. Dr. Ir. Indah Prihartini, M.P., IPU
NIP.196507291990062001

Malang, Maret 2024

Menyetujui :

Makil dekan I

Dr. Henik Sukorini, M.P., Ph.D. IPM
NIDN. 0014056401

Ketua Program Studi

Bayu Etti Tri Adivastiti, S.Pt, M.Sc
NIDN. 0718078702

HALAMAN PENGESAHAN
EVALUASI JENIS DAN JUMLAH PEMBERIAN PAKAN RUMPUT DI
PETERNAKAN DOMBA RAKYAT DI KECAMATAN DAU KABUPATEN
MALANG

Oleh :

FIRMAN ABIL HASAN MASHURI

NIM : 201910350311084

Disusun berdasarkan surat keputusan Dekan fakultas pertanian – peternakan Universitas Muhammadiyah Malang Nomer.....dan rekomendasi Komisi Skripsi Fakultas Pertanian-Peternakan UMM pada tanggal.....dan keperluan ujian sidang yang dilaksanakan pada tanggal :

Dewan penguji

Pembimbing utama

Pembimbing pendamping



Dr. Ir. Asmah Hidayati, MP., IPM
NIP.1108903009

Prof. Dr. Ir. Indah Prihartini, M.P., IPU
NIP.196507291990062001

Penguji utama

Penguji pendamping



Prof. Dr. Ir. Ahmad Wahyudi, M.Kes., IPU.
NIP.196511091991011001

Prof. Dr. Ir. Sujono M.Kes.
NIP.196410081990021001



Prof. Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si. IPU. Asean Eng
NIDN : 0014056401



Ketua program studi

Bayu Etti Tri Adivastiti, S.Pt., M.
NIDN : 0718078702

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawa ini:

Nama : Firman Abil Hasan Mashuri

NIM :201910350311084

Program Studi : Peternakan

Fakultas : Pertanian – peternakan

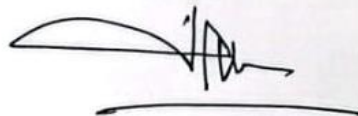
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Malang

Menyatakan dengan sebenarnya dan sesungguhnya, bahwa skripsi atau karya tulis ilmiah berjudul **EVALUASI JENIS DAN JUMLAH PEMBERIAN PAKAN RUMPUT DI PETERNAKAN DOMBA RAKYAT DI KECAMATAN DAU KABUPATEN MALANG.**

1. Skripsi ini adalah miik saya sendiri yang disusun berdasarkan serangkaian penelitian yang saya lakukan dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar pada program sejenis di perguruan tinggi maupun, semua data informasi yang digunakan telah dinyatakan secara jelas dan dapat diperiksa kebenerannya.
2. Penulis skripsi ini tidak ada plagiasi, duplikasi ataupun replikasi terhadap hasil penelitian ini dari pihak-pihak manapun yang menyebarkan hasil penelitian ini tidak otentik, kecuali secara tertulis diancu dalam skripsi dan disebutkan rujukannnya dalam daftar pustaka.
3. Skripsi ini disusun berdasarkan persetujuan dan bimbingan dari dewan pembimbing dan telah diujikan dihadapkan dewan penguji tugas akhir Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian-Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar benarnya dan bertanggung jawab.

Malang, 19 Maret 2024

Mengetahui dosen pembimbing
utama



Dr. Ir. Asmah Hidayati, MP, IPM

NIDN: 0714026301

Yang menyatakan



Firman Abil Hasan Mashuri

NIM :201910350311084

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan nikmat dan karunianya sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Evaluasi Jenis Dan Jumlah Pemberian Pakan Rumput Di Peternakan Domba Rakyat Kecamatan Dau Kabupaten Malang” ini dengan baik.

Sehubungan dengan itu, penulis ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang sudah membantu, di antaranya sebagai berikut:

1. Dekan Fakultas Pertanian Peternakan Bapak Dr. Ir. Aris Winaya, MM. M.Si., IPU
2. Ketua Jurusan Peternakan Ibu Bayu Etti Tri Adiyastiti S.Pt., M.Sc.
3. Komisi Tugas Akhir Bapak Dr. Ir. Wehandaka Pancapalaga, M.Kes. atas bimbingan, motivasi, nasehat, dan semangat yang sangat berharga.
4. Kedua orang tua dan sanak saudara yang selalu memotivasi, mendoakan, dan memberikan dukungan dalam melakukan penulisan.
5. Teman-teman seperjuangan angkatan 2019 terutama kelas B, atas bantuan semangat motivasi dan tim penelitian yang telah membantu dalam pengumpulan data dan kerjasamanya dalam penelitian.
6. Peternak domba di kecamatan Dau Kabupaten Malang.
7. Pemerintah Kecamatan Dau Kabupaten Malang.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan Usulan Penelitian ini banyak kekurangan. Penulis berharap kritik dan saran dari pembaca sebagai perbaikan dan penyempurnaan Usulan Penelitian ini dan semoga tulisan ini dapat bermanfaat bagi teman-teman mahasiswa.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Malang, 20 Juli 2024

Firman Abil Hasan Mashuri

ABSTRAK

Evaluasi Jenis Dan Jumlah Pemberian Pakan Rumput Pada Peternakan Domba Rakyat di Kecamatan Dau Kabupaten Malang

Oleh: Firman Abil Hasan Mashuri

Email: frimanabil858@gmail.com

Jurusan Peternakan

Fakultas Pertanian Peternakan, Universitas Muhammadiyah Malang

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi jenis dan pemberian pada domba di usaha peternakan rakyat di wilayah kecamatan Dau Kabupaten Malang tahun 2023. Responden peternak sebagai sample penelitian diambil dari dua desa di wilayah kecamatan Dau yang dipilih berdasarkan data dari Kecamatan yang mempunyai populasi domba tertinggi. Metode penelitian survey dan observasi yang dilakukan pada peternak terpilih sebanyak 15 keluarga peternak di masing masing Desa. Total 30 peternak domba untuk menjadi responden terpilih diobservasi untuk memperoleh data jenis dan pemberian konsentrat untuk mendukung produktivitas domba. Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif kuantitatif. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa penggunaan rumput lapang di desa Mulyoagung lebih banyak digunakan dari pada desa Gadingkulon. Pemberian pakan per ekor per hari desa Mulyoagung lebih besar dar desa Gadingkulon. Kesimpulan untuk penggunaan di desa Mulyoagung dan Gadingkulon memiliki perbedaan.

Kata Kunci *Peternak, Domba, Rumput, pemberian, jenis*

ABSTRACT

Evaluation of the Type and Amount of Grass Feeding on People's Sheep Farms in Dau District, Malang Regency

By: Firman Abil Hasan Mashuri

Email: frimanabil858@gmail.com

Department of Animal Husbandry

Faculty of Animal Husbandry, University of Muhammadiyah Malang

This study aims to identify the types and feeding of sheep in community livestock businesses in the Dau sub-district area of Malang Regency in 2023. Farmer respondents as a sample of the study were taken from two villages in the Dau sub-district area which were selected based on data from the sub-district that has the highest sheep population. The research method was survey and observation conducted on selected farmers as many as 15 farmer families in each village. A total of 30 sheep farmers to become selected respondents were observed to obtain data on types and provision of concentrates to support sheep productivity. The data obtained were analyzed in a quantitative descriptive manner. The results of the study showed that the use of field grass in Mulyoagung village was more widely used than Gadingkulon village. Feeding per head per day Mulyoagung village is larger than Gadingkulon village. The conclusion for use in Mulyoagung and Gadingkulon villages has differences.

Keywords *Farmer, Sheep, Grass, giving, type*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR PUSTAKA	1
BAB I4	
PENDAHULUAN.....	5
1.1 Latar Belakang	5
1.2 Rumusan Masalah	6
Rumusan masalah dari penelitian ini adalah :.....	6
1.3 Tujuan	6
1.4 Manfaat	6
BAB II	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Domba	7
2.2 Rumput	8

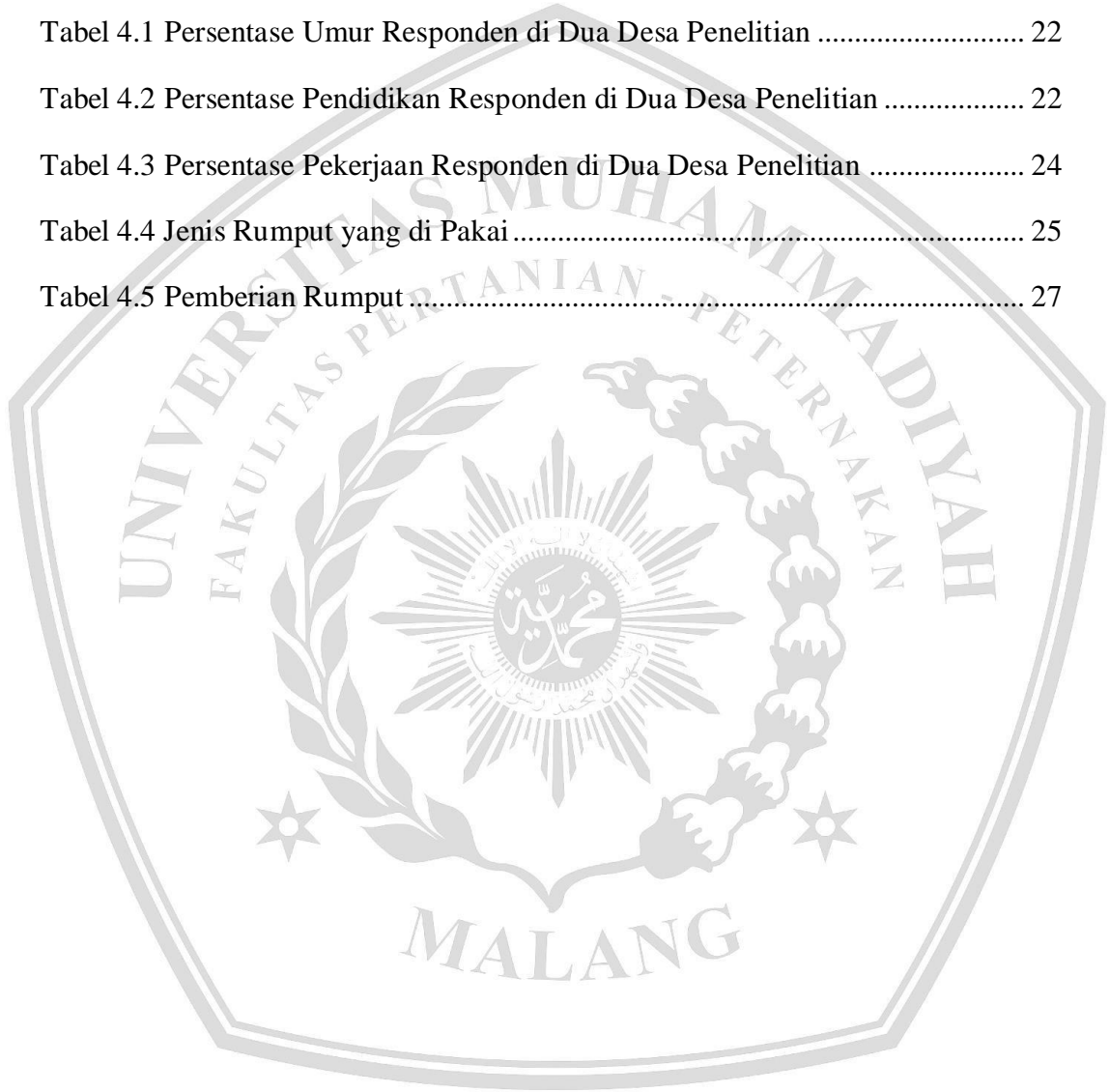
2.3	Jenis-Jenis Rumput.....	8
	Gambar 2.1 Rumput Lapang	9
	Gambar 2.2 Rumput Gajah	10
	Gambar 2.3 Rumput Kolonjono	11
	Gambar 2.4 Rumput Satria	11
	Gambar 2.5 Rumput Odot	12
2.4	Konsumsi Pakan Hijauan	13
BAB III.....		15
METODOLOGI PENELITIAN		15
1.1	Tempat dan Waktu Pelaksanaan	15
1.2	Materi, Alat dan Bahan	15
1.2.1	Materi Penelitian	15
1.2.2	Alat	15
1.2.3	Bahan	16
1.3	Metode Penelitian	16
1.4	Tahapan Penelitian	16
3.4.1	Pelaksanaan	16
3.4.2	Tahap Pelaksanaan.....	16
3.4.3	Tahap Koleksi Data	17
3.4.4	Tabulasi dan Analisis Data	17
1.5	Variabel Pengamatan	17
1.6	Denah Lokasi Penelitian	18
	Gambar 3.1 lokasi penelitian.....	19
1.7	Diagram Alur Penelitian.....	20
	Gambar 3.2 Diagram Alur Penelitian	20

BAB IV	21
HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1 Kondisi Umum	21
4.1.1 Umur Responden	21
Tabel 4.1 Persentase Umur Responden di Dua Desa Penelitian	22
4.1.2 Pendidikan Responden	22
Tabel 4.2 Persentase Pendidikan Responden di Dua Desa Penelitian	22
4.1.3 Pekerjaan Reponden	23
Tabel 4.3 Persentase Pekerjaan Responden di Dua Desa Penelitian	24
4.2 Kondisi Khusus	25
4.2.1 Jenis Rumput yang di Gunakan Responden	25
Tabel 4.4 Jenis Rumput yang di Pakai	25
4.2.2. Jumlah Pemberian Rumput	26
Tabel 4.5 Pemberian Rumput	27
BAB V	30
PENUTUP	30
5.1 Kesimpulan	30
5.2 Saran	30
LAMPIRAN	31
Lampiran 1: Responden yang Mendapatkan Rumput dan Jenis Rumput (Mulyo Agung)	31
Lampiran 2: Responden yang Mendapatkan Rumput dan Jenis Rumput Gading Kulon 32	
Lampiran 3: Jenis Rumput yang di Gunakan Responden (Mulyo Agung).....	33
Lampiran 4: Jenis Rumput yang di Gunakan Responden (Gading Kulon)	34
Lampiran 5: Umur Peternak di Desa Mulyo Agung	35

Lampiran 6: Pemberian Rumput	36
Lampiran 7: Umur Peternak di Desa Gading Kulon	37
Lampiran 8: Pekerjaan Peternak di Desa Mulyo Agung	38
Lampiran 9: Pekerjaan Peternak di Desa Gading Kulon	39
Lampiran 10. Pendidikan Peternak di Desa Mulyo Agung.....	40
Lampiran 11: Pendidikan Peternak di Desa Gading Kulon	41
Lampiran 12: Dokumentasi Lapangan	42

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Persentase Umur Responden di Dua Desa Penelitian	22
Tabel 4.2 Persentase Pendidikan Responden di Dua Desa Penelitian	22
Tabel 4.3 Persentase Pekerjaan Responden di Dua Desa Penelitian	24
Tabel 4.4 Jenis Rumput yang di Pakai	25
Tabel 4.5 Pemberian Rumput	27



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Rumput Lapang.....	9
Gambar 2.2 Rumput Gajah.....	10
Gambar 2.3 Rumput Kolonjono.....	11
Gambar 2.4 Rumput Satria.....	11
Gambar 2.5 Rumput Odot.....	12
Gambar 3.1 lokasi penelitian.....	19
Gambar 3.2 Diagram Alur Penelitian.....	20



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Responden Mendapatkan Rumput, Jenis Rumput (Mulyo Agung)..	31
Lampiran 2: Responden Mendapatkan Rumput, Jenis Rumput Gading Kulon	32
Lampiran 3: Jenis Rumput yang di Gunakan Responden (Mulyo Agung).....	33
Lampiran 4: Jenis Rumput yang di Gunakan Responden (Gading Kulon)	34
Lampiran 5: Umur Peternak di Desa Mulyo Agung	35
Lampiran 6: Pemberian Rumput	36
Lampiran 7: Umur Peternak di Desa Gading Kulon	37
Lampiran 8: Pekerjaan Peternak di Desa Mulyo Agung	38
Lampiran 9: Pekerjaan Peternak di Desa Gading Kulon	39
Lampiran 10. Pendidikan Peternak di Desa Mulyo Agung.....	40
Lampiran 11: Pendidikan Peternak di Desa Gading Kulon	41
Lampiran 12: Dokumentasi Lapangan	42

DAFTAR PUSTAKA

- A. S. Wijaya¹a, T. D. (2018). Pengaruh Pemberian Silase Campuran *Indigofera* sp. dan Rumput Gajah. *Wijaya / Jurnal Ilmu Ternak Juni 2018*, 18(1):47-52, 47-52.
- Afiz Zulfahmi*, D. R. (2016). PERFORMA INDUK DOMBA LOKAL YANG DIPELIHARA SECARA SEMI.
- Desi Ratnasari, S. M. (2019). PRODUKTIVITAS RUMPUT LAPANGAN PADA LAHAN BERA YANG. *Jurnal Embrio (11) (2) (58-68) 2019*, 51-58.
- Dwi Novrina Nawangsari, 2. N. (2021). Analisis Proksimat Rumput Lapangan Sebagai Pakan Ternak Ruminansia di. *Volume 18 (31), Juli 2021 : 25 - 31, 18, 25-31.*
- Handian Purwawangsa, B. W. (2014). PEMANFAATAN LAHAN TIDUR UNTUK PENGEMUKAN SAPI. *ISSN : 2355-6226, 1, 92-96.*
- I Nyoman Kaca, L. S., Suwitari, N. K., & Sanjaya, I. G. (2019). Budidaya Rumput Odot di Desa Sulangai Kecamatan Petang. *Community Services Journal (CSJ), 2 (1) (2019), 30, 29-33.*
- Kusuma, M. E. (2014). Respon Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) Terhadap Pemberian. *ISSN : 2301-7783, 3, 6-11.*
- M. Najmuddin¹, M. N. (2019). PRODUKTIVITAS INDUK DOMBA EKOR TIPIS DI DESA SEDAN. *Vol 20, No. 1 pp. 76-83, Juni 2019, 20, 76-83.*
- Muhammad Nasrullah¹, R. N. (2019). PENGARUH PEMBERIAN PAKAN RUMPUT GAJAH SEGAR (*Pennisetum purpureum*). *1, 1-13.*
- Muhammad Resthu*, M. J. (2023). Pengaruh Pemberian kotoran domba dengan berbagai level terhadapP. *JITP Vol. 11 No. 2, 2023, 11, 65-69.*

- Muljono, P., Indriana, H., Novindra, Bachtiar, Y., & Mintarti. (2022). Strategi Peningkatan Kapasitas Peternak Domba melalui Kampus Desa Tematik di Desa Neglasari, Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Penyuluhan*, 18(02), 219–231. <https://doi.org/10.25015/18202240148>
- Munier, F. (2023). Pertambahan Bobot Badan Bomba Palu yang Diberikan Pakan Tambahan Berbahan Limbah Pertanian pada Berbagai Tingkatan Protein Kasar. *Encyclopedia of Latin American Popular Music*, 1(1), 49–52. <https://doi.org/10.5040/9780313087943-0024>
- Muthia Annisa Ramadhanti¹, D. 2. (2022). PERBEDAAN KANDUNGAN NUTRISI PAKAN TERNAK DOMBA HASIL FERMENTASI MENGGUNAKAN. *e-ISSN 2722-6069*, 3, 428-432.
- Nining Suningsih¹*, H. N. (2019). Pertumbuhan dan Produksi Rumput Setaria (*Setaria splendida* Stapf). *ISBN: 978-979-587-821-6*, 202-210.
- Nurjannah, S., Ayuningsih, B., Hernaman, I., & Susilawati, I. (2019). Penggunaan Kaliandra (*Calliandra Calothyrsus*), *Indigofera* Sp. Dan Campurannya Dalam Ransum Sebagai Pengganti Konsentrat Terhadap Produktivitas Domba Garut Jantan. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 7(21), 293–298.
- Oktera Seventri¹, S. M. (2018). INTRODUKSI BEBERAPA JENIS LEGUMINOSA PERDU DAN PEMBERIAN. *ISSN : 2085-403X*, 1-14.
- Pujiraharjo, P. A. (2019). Perancangan Alat Bantu Distribusi Pakan Satwa Di Kebun Binatang Bandung. *e-Proceeding of Art & Design : Vol.6, No.2 Agustus 2019 / Page 2765, 6, 2675-2777*.
- Purwaningsi, I. (2015). Purwaningsih, I. (2015). Pengaruh lama fermentasi dan penambahan inokulum *Lactobacillus plantarum* dan *Lactobacillus fermentus* terhadap kualitas silase rumput kalanjana (*Brachiaria mutica* (Forssk.) Stapf) (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Ma.

- Rofiq Almunawar Effendi¹, D. J. (2021). PERBEDAAN TINGKAT PALATABILITAS DOMBA PADA PAKAN. *e-ISSN 2722-6069*, 2, 243-250.
- Sajimin, S. N. (2016). OPTIMALISASI LAHAN PEKARANGAN UNTUK PEMENUHAN. *ISSN : 2088-818X*, 6, 29-32.
- Salido, W. L., Achmadi, J., & Purnomoadi, A. (2016). Komposisi Tubuh Domba Ekor Tipis yang Diberikan Pakan Bungkil Kedelai Terproteksi Tanin dengan Kadar Berbeda. *Jurnal Veteriner*, 17(1), 133–142. <https://doi.org/10.19087/jveteriner.2016.17.1.133>
- Sirait, J. (2017). Rumput Gajah Mini (*Pennisetum purpureum* cv. Mott) sebagai Hijauan. *WARTAZOA Vol. 27 No. 4 Th. 2017 Hlm. 167-176*, 27, 167-176.
- Sofyan Hamdani¹, A. N. (2018). Respons Fisiologis Domba Lokal Dengan Pemberian Biskuit Limbah Sayuran Pasar. *E-ISSN. 2599-1736/20*, 2, 1-5.
- Yanuartono, S. I. (2019). Fermentasi: Metode untuk Meningkatkan Nilai Nutrisi Jerami Padi. *Volume 14 Nomor 1 edisi Januari - Maret 2019*, 14, 49-60.



FAKULTAS PERTANIAN-PETERNAKAN

PROGRAM STUDI PETERNAKAN
peternakan.umm.ac.id | peternakan@umm.ac.id

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG

Nomor : E. 2. g/ /Pet-FPP/UMM/V/2024
Lampiran : 1 Lembar
Hal : Bukti Deteksi Plagiasi



Assalamualaikum, Wr. Wb.

Menindaklanjuti Peraturan Rektor UMM No.2 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Deteksi Plagiasi pada Karya Ilmiah Dosen dan Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Malang, Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian Peternakan telah melakukan deteksi plagiasi pada karya ilmiah :

Nama : firman Abil Hasan mashuri
NIM : 201910350311084
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi
Judul : evaluasi jenis dan jumlah pemberian pakan rumput di peternakan domba rakyat di kecamatan Dau kabupaten malang

Persentase Kesamaan :

No	Jenis Naskah	Persentase Kesamaan (%)	Batas Maksimum Kesamaan (%)	Keterangan
1.	Bab I	3	10	Sesuai
2.	Bab II	11	25	Sesuai
3.	Bab III	13	35	Sesuai
4.	Bab IV	7	15	Sesuai
5.	Bab V	0	5	Sesuai

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Wassalamualaikum, Wr. Wb.

Malang, 5 Mei 2024

Mengetahui
Ketua Program Studi Peternakan

Admin Deteksi Plagiasi
Program Studi Peternakan

Bayu Eti Tri Adiyastiti, S.Pt., M.Sc
NIP. 10517090613

Septi Nur Wulan Mulatmi, S.Pt., M.Sc
NIP. 170801101990

Tembusan :

1. Dosen Pembimbing 1 dan 2
2. Arsip



Kampus I
Jl. Sekeloa Timur 1 Malang Jawa Timur
T. 0341 851 311 (Pusat)
F. 0341 851 361 (FA)

Kampus II
Jl. Balaok, Sekeloa Selatan 1 Malang Jawa Timur
T. 0341 851 311 (Pusat)
F. 0341 851 361 (FA)

Kampus III
Jl. Raya Tegalrejo No. 280 Malang Jawa Timur
T. 0341 851 311 (Pusat)
F. 0341 851 361 (FA)