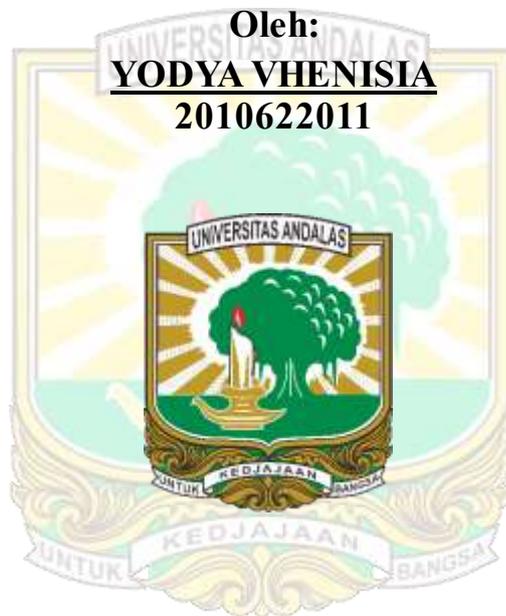


**ANALISIS PRODUKTIVITAS DAN PENDAPATAN USAHA
PETERNAKAN KAMBING**

*(Studi Kasus: Peternakan Kambing Dodi Farm Kecamatan Payakumbuh Barat,
Kota Payakumbuh)*

SKRIPSI

Oleh:
YODYA VHENISIA
2010622011



Dosen Pembimbing:

1. Dr. Ir. Fuad Madarisa, M. Sc
2. Tevina Edwin, S. Pt., MP

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH, 2025**

**ANALISIS PRODUKTIVITAS DAN PENDAPATAN USAHA
PETERNAKAN KAMBING**

*(Studi Kasus: Peternakan Kambing Dodi Farm Kecamatan Payakumbuh Barat,
Kota Payakumbuh)*

SKRIPSI



Oleh:
YODYA VHENISIA
2010622011

*Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Fakultas Peternakan Universitas Andalas*

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH, 2025**

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH

YODYA VHENISIA

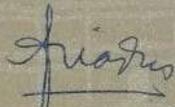
“Analisis Produktivitas dan Pendapatan Usaha Peternakan Kambing
(Studi Kasus: Peternakan Kambing Dodi Farm Kecamatan Payakumbuh
Barat Kota Payakumbuh)”

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Peternakan

Menyetujui :

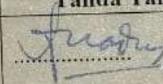
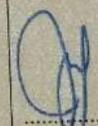
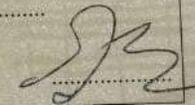
Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Ir. Fuad Madarisa, M. Sc
NIP. 196106181987021001

Tevina Edwin, S. Pt, MP
NIP. 198903162019032007

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Dr. Ir. Fuad Madarisa, M. Sc	
Sekretaris	Dr. Ir. Reswati, S. Pt., MP., IPM
Anggota	Tevina Edwin, S. Pt., MP
Anggota	Dr. Ir. Dwi Yuzaria, SE., M. Si	 
Anggota	Dr. Nurhayati, S. Pt., MP
Anggota	Elfi Rahmi, S. Pt., MP	

Mengetahui,

Dekan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas

Ketua Program Studi
Peternakan

Prof. Dr. Ir. Mardiaty Zain, MS
NIP. 196506191990032002
Tanggal Lulus : 30 April 2025

Dr. Ir. Reswati, S. Pt., MP., IPM
NIP. 196207111990011001

ANALISIS PRODUKTIVITAS DAN PENDAPATAN USAHA PETERNAKAN KAMBING

(Studi Kasus: Peternakan Kambing Dodi Farm Kecamatan Payakumbuh Barat, Kota Payakumbuh)

Yodya Vhenisia, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Fuad Madarisa, M. Sc dan Tevina Edwin, S Pt., MP
Dapartemen Pembangunan dan Bisnis Peternakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Kampus Payakumbuh, 2025

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerapan aspek teknis pemeliharaan, produktivitas ternak, dan pendapatan usaha peternakan kambing di Dodi Farm. Penelitian ini berlokasi di Kelurahan Ibh, Kecamatan Payakumbuh Barat, Kota Payakumbuh. Salah satu permasalahan di peternakan ini adalah ketidakstabilan produksi susu yang dipengaruhi oleh berbagai faktor seperti kualitas pakan, kesehatan ternak, masa laktasi dan umur ternak. Penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan melibatkan tiga informan kunci. Data dikumpulkan melalui wawancara, kuisioner dan observasi. Analisis data untuk aspek teknis, produktivitas ternak dan pendapatan dianalisis secara kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan aspek teknis pemeliharaan pada di Dodi Farm tergolong sedang dengan rata-rata skor 65%. Rincian skor yang diperoleh dari aspek teknis meliputi: aspek bibit 61%, aspek pakan 63%, aspek perkandangan 77%, aspek tatalaksana pemeliharaan 70%, serta aspek kesehatan dan penyakit 65%. Produktivitas ternak selama periode September 2023 hingga Agustus 2024 menunjukkan angka kelahiran sebesar 1,13, angka kematian sebesar 0,11. Produksi susu pada bulan Agustus mencapai 453,7 liter dengan jumlah kambing laktasi sebanyak 14 ekor. Jarak beranak dengan rata-rata 7,5 bulan (225 hari), dengan masa bunting 150 hari dan masa kosong mencapai 115 hari. PBB pada satu ekor kambing jantan dan betina berumur 3, 6, dan 8 bulan dengan rata-rata 0,11 kg per hari atau 105,06 gram per hari. Pendapatan pada peternakan kambing perah Dodi Farm dalam periode satu bulan sebesar Rp 10.659.641, penerimaan sebesar Rp 25.100.000, biaya produksi yang dikeluarkan sebesar Rp 14.440.359 dengan R/C Ratio yaitu 1,74 berarti usaha peternakan kambing perah ini menguntungkan.

Kata Kunci: Aspek Teknis, Kambing Perah, Pendapatan, Produktivitas Ternak.