



# **EVALUASI PENGELOLAAN USAHA PENGEMUKAN DOMBA DI ZILENIAL FARM BANDUNG JAWA BARAT**

**MHD ALFI SAHRI MATONDANG**



**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir “Evaluasi Pengelolaan Usaha Penggemukan Domba di Zilenial Farm Bandung Jawa Barat” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan proyek akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2024

Mhd Alfi Sahri Matondang  
J0309201055

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## ABSTRAK

MHD ALFI SAHRI MATONDANG. Evaluasi Pengelolaan Usaha Penggemukan Domba di Zilenial Farm Bandung Jawa Barat. Dibimbing oleh SARI PUTRI DEWI dan GILANG AYUNINGTYAS.

Penggemukan ternak merupakan salah satu upaya yang dapat dilakukan dalam meningkatkan produksi daging maupun karkas yang berkualitas baik dalam waktu yang relatif singkat. Pengelolaan usaha peternakan ini bertujuan mengkaji usaha penggemukan domba garut dan ekor tipis meliputi dari sistem penggemukan, evaluasi performa, pemasaran, dan evaluasi keuangan. Metode yang dilakukan adalah melakukan seluruh kegiatan di peternakan sesuai dengan pemeliharaan penggemukan domba serta mengumpulkan data primer dan sekunder. Bangsa domba yang dipelihara yaitu domba garut dengan populasi 1 ekor dan domba ekor tipis dengan populasi 4 ekor, total populasi domba di Zilenial Farm sebanyak 5 ekor. Aspek pemeliharaan di Zilenial Farm meliputi persiapan kandang, penggemukan dan memiliki performa yang sudah sesuai dengan target. Pengelolaan usaha peternakan di Zilenial Farm sudah berjalan dengan sangat baik dibuktikan dari evaluasi performa yang didapatkan pada selama pemeliharaan ini menunjukkan hasil rataan Pertambahan Bobot Badan Harian (PBBH) sebesar 93 gr/ekor/hari. Hasil evaluasi keuangan yang diperoleh pada proyek pengelolaan usaha ini meliputi penerimaan Rp. 11.000.000, keuntungan Rp. 187.000, BEP (*Break Event Point*) produksi sebanyak 5 ekor, BEP (*Break Event Point*) harga Rp. 2.162.600/ ekor dan R/C (*Revenue Cost Ratio*) 1.02. Dalam usaha penggemukan domba selanjutnya lebih baik memperhatikan pengeluaran biaya terutama dibagian pakan agar memaksimalkan pendapatan peternakan di periode berikutnya.

Kata Kunci: Analisis Usaha, Domba, Pemeliharaan, Penggemukan, Zilenial Farm.

## ABSTRACT

MHD ALFI SAHRI MATONDANG. Evaluation of Sheep Fattening Management at Zilenial Farm, Bandung West Java. Supervised by SARI PUTRI DEWI and GILANG AYUNINGTYAS.

attening livestock is a strategy to enhance meat and carcass production efficiently. This study examines the fattening efforts of Garut and Thin Tail sheep at Zilenial Farm, covering fattening systems, performance evaluation, marketing, and financial assessment. Methods involved conducting all activities on the farm according to sheep fattening practices and gathering primary and secondary data. The sheep breeds maintained were garut with a population of 1 and Thin Tail with 4, totaling 5 sheep at Zilenial Farm. Aspects of husbandry at Zilenial Farm included pen preparation, fattening, and achieving targeted performance. Farm management has been successful, evidenced by performance evaluations showing an average Daily Weight Gain (DWG) of 93 grams/sheep/day. Financial evaluations revealed total revenue of Rp. 11,000,000, profit of Rp. 187,000, a Break Even Point (BEP) of 5 sheep, BEP price of Rp. 2,162,600/sheep, and a Revenue Cost Ratio (R/C) of 1.02. Future sheep fattening endeavors should focus on cost management, particularly in feed expenses, to optimize farm income in subsequent periods.

Keywords: *Business Analysis, Fattening, maintenance, Sheep, Zilenial Farm.*



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



# EVALUASI PENGELOLAAN USAHA PENGGEMUKAN DOMBA DI ZILENIAL FARM BANDUNG JAWA BARAT

**MHD ALFI SAHRI MATONDANG**

Laporan Proyek Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan pada  
Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak

**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**



**@Hak cipta milik IPB University**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



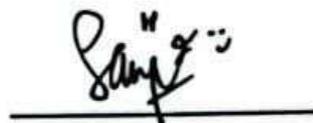
**Judul Laporan : Evaluasi Pengelolaan Usaha Penggemukan Domba di Zilenial Farm Bandung Jawa Barat**

**Nama : Mhd Alfi Sahri Matondang**  
**NIM : J0309201055**

**@Hak cipta milik IPB University**

**Disetujui oleh**

**Pembimbing 1:**  
**Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si.**

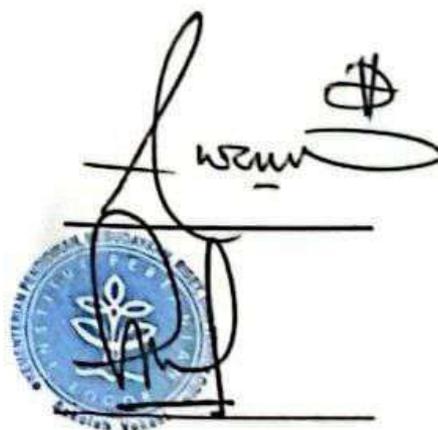


**Pembimbing 2:**  
**Gilang Ayuningtyas, S.Pt., M.Si.**



**Diketahui oleh**

**Ketua Program Studi:**  
**Fariz Am Kurniawan, S.Pt., M.Si.**  
**NPI. 201910198602051001**


**Dekan Sekolah Vokasi:**  
**Dr.Ir. Aceng Hidayat M.T.**  
**NIP. 196607171992031003**

**Tanggal Ujian:**  
**19 Juni 2024**

**Tanggal Lulus:**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam proyek pengelolaan usaha peternakan yang dilaksanakan sejak bulan November 2023 sampai bulan Maret 2024 ini ialah “Evaluasi Pengelolaan Usaha Penggemukan Domba di Zilenial Farm Bandung Jawa Barat”.

Laporan proyek akhir ini dibuat untuk memenuhi persyaratan yang diselenggarakan oleh Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor sebagai salah satu syarat untuk kelulusan mahasiswa.

Terima kasih penulis ucapkan kepada para dosen pembimbing Ibu Dr. Sari Putri Dewi S.Pt., M.Si. dan Ibu Gilang Ayuningtyas S.Pt., M.Si. yang telah membimbing dan banyak memberi saran. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada kepala program studi Teknologi dan Manajemen Ternak, pembimbing akademik dan moderator seminar. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada ayah, ibu, serta teman-teman TNK 57, terutama Muhammad Raihan Putra Gymnastiar yang telah banyak membantu saya selama pelaksanaan pengelolaan usaha peternakan serta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan proyek akhir di Zilenial Farm, Bandung, Jawa Barat.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juli 2024

*Mhd Alfi Sahri Matondang*

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
2.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	2
2.3.1 Keadaan Umum Perusahaan	2
2.3.2 Sarana dan Prasarana	2
2.3.3 Sistem Penggemukan Domba	2
2.3.4 Evaluasi Performa	2
2.3.5 Simulasi Evaluasi Keuangan	3
III HASIL DAN PEMBAHASAN	4
3.1 Keadaan Umum Perusahaan	4
3.1.1 Lokasi dan Tata Letak	4
3.1.2 Sejarah Umum dan Perkembangan	4
3.1.3 Struktur Organisasi	4
3.1.4 Ketenagakerjaan	5
3.2 Sarana dan Prasarana	5
3.2.1 Bangsa dan Populasi Domba	5
3.2.2 Sumber Air dan Listrik	5
3.2.3 Peralatan Produksi	5
3.3 Pemeliharaan	5
3.3.1 Pemilihan Bakalan	5
3.3.2 Perkandangan	6
3.3.3 Pemberian Pakan	7
3.3.4 Manajemen Kesehatan	8
3.4 Evaluasi Performa	8
3.5 Simulasi Evaluasi Keuangan	9
3.5.1 Sumber Dana (Modal)	9
3.5.2 Biaya Tetap	9
3.5.3 Biaya Variabel	9
3.5.4 Biaya Total	10
3.5.5 Keuntungan	10
3.5.6 <i>Break Event Point</i> (BEP)	10
3.5.7 <i>Revenue Cost Ratio</i> (R/C)	11
3.6 Pemasaran	11
3.6.1 Penjualan Domba	12
3.7 Identifikasi SWOT	12
IV SIMPULAN DAN SARAN	14

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



4.1 Simpulan	14
4.2 Saran	14
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>15</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>17</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	<b>19</b>

*Hak cipta milik IPB University*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## DAFTAR TABEL

1 Peralatan Produksi	5
2 Program Pemberian Pakan	7
3 Total Konsumsi Pakan selama 3 Bulan Pemeliharaan	7
4 Kandungan Nutrisi Pakan	7
5 Pertambahan Bobot Badan dan Konversi Pakan	8
6 Sumber Dana (Modal)	9
7 Biaya Tetap selama 3 Bulan Pemeliharaan	9
8 Biaya Variabel selama 3 Bulan Pemeliharaan	10
9 Biaya Total selama 3 Bulan Pemeliharaan	10
10 Keuntungan selama 3 Bulan Pemeliharaan	10
11 BEP Produksi	11
12 BEP Harga	11
13 <i>Revenue Cost Ratio</i> selama 3 Bulan Pemeliharaan	11
14 Data Penjualan Domba	12
15 Identifikasi SWOT	13

## DAFTAR GAMBAR

1 Lokasi Zilenial Farm	4
2 Bakalan Domba di Zilenial Farm	6
3 Kandang di Zilenial Farm	6
4 Domba yang Terkena Penyakit Belean	8
5 Rantai Pemasaran di Zilenial Farm	12

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Jenis Pakan dan Pemberian Pakan	18
2 Pemilihan Bakalan Domba	18
3 Manajemen Kesehatan	19
4 Penimbangan Bobot Akhir Domba	19

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.