

# ANALISIS USAHA PEMELIHARAAN TERNAK DOMBA DI TERACIA FARM BOGOR

**ESTER**



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

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

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul “Analisis Usaha Pemeliharaan Ternak Domba di Teracia *Farm* Bogor” 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

Ester  
J1309201068

- 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

ESTER. Analisis Usaha Pemeliharaan Ternak Domba di Teracia *Farm*. Dibimbing oleh FITRIANI EKA PUJI LESTARI dan SARI PUTRI DEWI.

Usaha peternakan merupakan usaha yang menjanjikan sebab produk peternakan adalah bagian dari kebutuhan harian manusia. Salah satu peternakan dalam usaha pemeliharaan domba adalah Teracia *Farm*. Pengelolaan usaha peternakan domba bertujuan mengimplementasikan ilmu yang didapat selama masa perkuliahan, menambah ilmu dan pengetahuan tentang pemeliharaan serta usaha pemeliharaan domba. Metode yang digunakan dalam analisis usaha ini adalah metode *Output/Input Ratio*. Jenis domba yang dipelihara adalah domba ekor tipis. Pemeliharaan dilaksanakan selama 87 hari dengan jumlah konsumsi pakan dalam bahan kering (BK) sebanyak 0,97 kg/ekor/hari. Rata-rata pertambahan bobot badan harian (PBBH) seberat 0,064 kg/ekor/hari dan hasil tersebut masuk kedalam standar PBBH domba lokal. Dalam melakukan usaha pemeliharaan domba, hal yang penting adalah manajemen keuangan, pemasaran, strategi pemasaran, analisis SWOT, *business model canvas*, dan analisis kelayakan usaha. Analisis usaha Teracia *Farm* layak untuk dilaksanakan dibuktikan dari terdapatnya keuntungan usaha sebesar Rp288.708 dan analisis kelayakan usaha dengan metode *output/input ratio* menunjukkan nilai 1,03.

Kata kunci: analisis usaha, domba ekor tipis, pemeliharaan domba, Teracia *Farm*

## ABSTRACT

ESTER. Analysis of Sheep Fattening Business at Teracia Farm. Supervised by FITRIANI EKA PUJI LESTARI and SARI PUTRI DEWI.

The livestock business is a promising one because livestock products are part of human daily needs. One of the farms in the sheep rearing business is Teracia Farm. Management of a sheep farming business aims to implement the knowledge gained during the lecture period, increasing knowledge and knowledge about raising and raising sheep. The method used in this business analysis is the Output/Input Ratio method. The type of sheep kept has a thin tail. Maintenance was carried out for 87 days, with the amount of feed consumed in dry matter (DM) being 0.97 kg/head/day. The average daily gain (ADG) was 0.064 kg/head/day, and this result was included in the PBBH standard for local sheep. In running a sheep-rearing business, the important things are financial management, marketing, marketing strategy, SWOT analysis, business model canvas, and business feasibility analysis. The Teracia Farm business analysis is feasible to carry out, as proven by the business profit of IDR 288.708, and the business feasibility analysis using the output/input ratio method shows a value of 1.03.

Keywords: business analysis, sheep breeding, thin-tailed sheep, Teracia *Farm*



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.*

# ANALISIS USAHA PEMELIHARAAN TERNAK DOMBA DI TERACIA FARM BOGOR

**ESTER**

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.

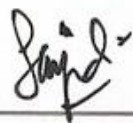
Judul Proyek Akhir : Analisis Usaha Pemeliharaan Ternak Domba di Teracia  
Farm Bogor  
Nama : Ester  
NIM : J1309201068

Disetujui oleh

Pembimbing 1:  
Fitriani Eka Puji Lestari, S.Pt., M.Si.



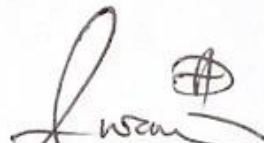
Pembimbing 2:  
Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si.



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:  
25 Juni 2024

Tanggal Lulus:



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat serta rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan proyek akhir ini yang berjudul “Analisis Usaha Pemeliharaan Ternak Domba di Teracia *Farm* Bogor”.

Dalam penyusunan laporan proyek akhir ini banyak pihak yang membantu penulis dalam memberikan pengajaran, bimbingan, dan dukungan. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua dan kedua kakak penulis yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, perhatian, dan dukungan morel dan material bagi penulis. Penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada Ibu Fitriani Eka Puji Lestari, S.Pt., M.Si. dan Ibu Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan arahan serta bimbingan kepada penulis mulai dari perencanaan, pengumpulan sumber referensi, sampai penyelesaian laporan proyek akhir ini. Penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada Bapak Fariz Am Kurniawan, S.Pt., M.Si. selaku Ketua Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak yang telah membantu dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan proyek akhir ini. Penulis mengucapkan terima kasih kepada teman-teman TNK 57 yang telah memberikan semangat, motivasi, dan inspirasi kepada penulis. Terakhir, penulis mengucapkan terima kasih kepada Himpunan Peternak Domba dan Kambing Indonesia (HPDKI), Jamaras Agro *Farm*, dan teman peserta magang atas pengalaman sehingga memberikan inspirasi bagi penulis. Terakhir, penulis mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri karena sudah kuat berjuang dan selalu memberikan yang terbaik.

Penulis menyadari bahwa laporan proyek akhir ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan serta ilmu pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas kesalahan dan kekurangan yang terdapat dalam laporan proyek akhir ini dan penulis bersedia menerima kritik yang membangun. Penulis berharap semoga laporan proyek akhir ini dapat bermanfaat para pembaca.

Bogor, Juli 2024

*Ester*



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 ISI

|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| DAFTAR TABEL                                  | viii |
| DAFTAR GAMBAR                                 | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN                               | viii |
| I PENDAHULUAN                                 | 1    |
| 1.1 Latar Belakang                            | 1    |
| 1.2 Tujuan                                    | 1    |
| II METODE                                     | 2    |
| 2.1 Lokasi dan Waktu Proyek Akhir             | 2    |
| 2.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data | 2    |
| III HASIL DAN PEMBAHASAN                      | 3    |
| 3.1 Keadaan Umum Perusahaan                   | 3    |
| 3.2 Sarana Produksi                           | 4    |
| 3.3 Manajemen Usaha                           | 5    |
| 3.4 Analisis Usaha                            | 10   |
| IV SIMPULAN DAN SARAN                         | 19   |
| 4.1 Simpulan                                  | 19   |
| 4.2 Saran                                     | 19   |
| DAFTAR PUSTAKA                                | 20   |
| LAMPIRAN                                      | 22   |
| RIWAYAT HIDUP                                 | 24   |



## DAFTAR TABEL

|    |                                                |    |
|----|------------------------------------------------|----|
| 1  | Kandungan Nutrisi Pakan Hijauan                | 7  |
| 2  | Kandungan Pakan Konsentrat                     | 7  |
| 3  | Rata-rata Konsumsi Pakan dan Bahan Kering (BK) | 8  |
| 4  | Rata-rata Konsumsi Protein Kasar (PK)          | 9  |
| 5  | Performa Domba selama 87 Hari Pemeliharaan     | 10 |
| 6  | Biaya Tetap selama Pemeliharaan                | 11 |
| 7  | Biaya Variabel selama Pemeliharaan             | 11 |
| 8  | Total Biaya selama Pemeliharaan                | 12 |
| 9  | Penerimaan                                     | 12 |
| 10 | Pendapatan                                     | 12 |
| 11 | <i>Business Model Canvas</i> (BMC)             | 17 |
| 12 | R/C ratio                                      | 18 |

## DAFTAR GAMBAR

|   |                            |    |
|---|----------------------------|----|
| 1 | Lokasi Teracia <i>Farm</i> | 3  |
| 2 | Domba Ekor Tipis           | 4  |
| 3 | Kandang Domba              | 5  |
| 4 | Gudang Pakan               | 5  |
| 5 | Silase                     | 9  |
| 6 | Matriks SWOT               | 14 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   |                            |    |
|---|----------------------------|----|
| 1 | Ladang Hijauan             | 23 |
| 2 | Pakan Hijauan              | 23 |
| 3 | Pakan Konsentrat           | 23 |
| 4 | Pemberian Pakan Hijauan    | 23 |
| 5 | Pemberian Pakan Konsentrat | 23 |
| 6 | Pemberian Air Minum        | 23 |
| 7 | Sanitasi Ternak            | 23 |