



PENGELOLAAN DAN ANALISIS USAHA PETERNAKAN KAMBING PERAH DI INDO NATURAL FARM SUKABUMI JAWA BARAT

MUHAMMAD RIEFQI ALTHOOF FIJANNATI



**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**

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 mengulik 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 University

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 mengikuti 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 akhir dengan judul “Pengelolaan dan Analisis Usaha Peternakan Kambing Perah di Indo Natural Farm Sukabumi 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 akhir ini.

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

Bogor, Juli 2025

Muhammad Riefqi Althoof Fijananti
J0309211052

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 mengikuti 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 University

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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB University.

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



ABSTRAK

MUHAMMAD RIEFQI ALTHOOF FIJANNATI. Pengelolaan dan Analisis Usaha Peternakan Kambing Perah di Indo Natural Farm Sukabumi Jawa Barat. Dibimbing oleh FARIZ AM KURNIAWAN.

Kambing merupakan ruminansia kecil yang memiliki potensi besar sebagai sumber pendapatan dan gizi hewani, terutama di wilayah pedesaan. Usaha kambing perah dapat dikembangkan melalui pendekatan eduwisata guna meningkatkan nilai tambah dan daya tarik pasar. Tujuan dari pelaksanaan analisis usaha ini adalah untuk memperoleh gambaran yang komprehensif mengenai kelayakan usaha peternakan kambing perah yang dijalankan oleh Indo Natural Farm. Analisis ini dilakukan di Indo Natural Farm yang mengelola 32 ekor kambing perah dari berbagai bangsa unggul dengan rata-rata produksi 1 liter/ekor/hari. Analisis menggunakan dua jenis yaitu primer dan sekunder. Data primer melalui observasi, pencatatan, dan wawancara serta secara sekunder meliputi studi literatur. Strategi penjualan dilakukan melalui integrasi tiket eduwisata dan penjualan susu, promosi digital, serta kemitraan dengan institusi pendidikan. Hasil analisis menunjukkan usaha layak dijalankan, dengan pendapatan bersih Rp22.808.128 dan nilai Revenue Cost Ratio (R/C) sebesar 1,26 selama empat bulan.

Kata kunci: analisis usaha, eduwisata, indo natural farm, kambing perah

ABSTRACT

MUHAMMAD RIEFQI ALTHOOF FIJANNATI. *Management and Business Analysis of Dairy Goat Farming at Indo Natural Farm, Sukabumi, West Java.* Supervised by FARIZ AM KURNIAWAN.

Goats are small ruminants with great potential as a source of income and animal protein, especially in rural areas. Dairy goat farming can be developed through an edutourism approach to increase added value and market appeal. The objective of this business analysis is to obtain a comprehensive overview of the feasibility of the dairy goat farming business run by Indo Natural Farm. This analysis was conducted at Indo Natural Farm, which manages 32 dairy goats of various superior breeds with an average milk production of 1 liter per goat per day. The analysis used both primary and secondary data. Primary data were obtained through observation, recording, and interviews, while secondary data included literature studies. The marketing strategy integrates edutourism ticket sales and milk sales, digital promotion, and partnerships with educational institutions. The results of the analysis show that the business is feasible, with a net income of IDR 22,808,128 and a Revenue Cost Ratio (R/C) of 1.26 over four months.

Keywords: business analysis, dairy goats, edutourism, indo natural 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 2025
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.



PENGELOLAAN DAN ANALISIS USAHA PETERNAKAN KAMBING PERAH DI INDO NATURAL FARM SUKABUMI JAWA BARAT

MUHAMMAD RIEFQI ALTHOOF FIJANNATI

Laporan 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
2025**

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 mengulik 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 University

IPB University

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Dr. Sari Putri Dewi S.Pt., M.Si.

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 mengikuti 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 : Pengelolaan dan Analisis Usaha Peternakan Kambing Perah di
Indo Natural Farm Sukabumi Jawa barat

Nama : Muhammad Riefqi Althoof Fijanati
NIM : J0309211052

Disetujui oleh

Pembimbing :
Fariz Am Kurniawan, 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:
20 Juni 2025

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 mengugikan kepentingan yang wajar IPB University.

— Bogor, Indonesia —



©Hak cipta milik IPB University

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 mengikuti 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 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 mengujikan 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 saya panjatkan kepada Allah Subhanaahu Wa Ta’ala atas segala karunia-Nya sehingga laporan proyek akhir dengan judul “Pengelolaan dan Analisis Usaha Peternakan Kambing Perah di Indo Natural Farm Sukabumi Jawa Barat” berhasil diselesaikan. Tulisan laporan ini dibuat sebagai salah satu kelengkapan dari kegiatan tugas akhir yang diselenggarakan oleh program studi Teknologi dan Manajemen Ternak Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan proyek akhir ini. Sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaiannya. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ucapan terima kasih yang tulus saya sampaikan kepada kedua orang tua saya, Ibu Susilawati dan Bapak (Alm) Drs. Kiromi Pijanati yang telah menjadi sumber motivasi dan semangat sepanjang perjalanan hidup saya. Dukungan, doa, dan nilai-nilai yang mereka tanamkan menjadi fondasi utama dalam setiap langkah yang saya ambil.
2. Saya juga mengucapkan terima kasih yang tulus kepada seluruh keluarga besar atas doa, dukungan, dan semangat yang tak henti-hentinya diberikan. Kehangatan dan kasih sayang keluarga telah menjadi sumber kekuatan yang mendorong saya untuk terus berjuang dan menyelesaikan pendidikan ini dengan sebaik-baiknya.
3. Saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Yunita Respati Dewi SH, adik dari ayah saya, atas segala bantuan dan dukungan yang telah diberikan selama masa perkuliahan. Bantuan beliau, baik secara materiil maupun moril, sangat berarti dan telah memberikan saya kesempatan untuk terus melanjutkan pendidikan hingga tahap ini.
4. Serta saya ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Fariz Am Kurniawan, S.Pt., M.Si , selaku dosen pembimbing, dan juga ketua program studi atas bimbingan, arahan, dan kesabarannya dalam membimbing saya selama proses penyusunan karya tulis ini. Ilmu dan masukan yang beliau berikan sangat berarti dan menjadi bekal berharga dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Ucapan terima kasih saya sampaikan kepada seluruh dosen Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak, Sekolah Vokasi IPB, atas ilmu, bimbingan, dan dedikasi yang telah diberikan selama masa perkuliahan.

Bogor, Mei 2025

Muhammad Riefqi Althoof Fijannati



©Hak cipta milik IPB University

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 mengikuti 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	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu	2
2.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	2
2.3 Prosedur kerja	3
2.3.1 Pengumpulan Data	3
2.3.2 Analisis Pemasaran	3
2.3.3 Analisis Kelayakan	3
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	4
3.1 Sejarah dan Perkembangan	4
3.2 Ketenagakerjaan	4
3.3 Bangsa dan populasi	5
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	6
4.1 Pengelolaan Usaha	6
4.1.1 Kambing Perah	6
4.1.1.1 Kandang	7
4.1.1.2 Pemberian Pakan	7
4.1.1.3 Kesehatan	8
4.1.1.3 Proses Pemerahan	8
4.1.1.4 Produksi Susu	9
4.1.1.5 Pengolahan Susu	10
4.1.2 Eduwisata	10
4.1.2.1 Belajar cara pemerahan susu	11
4.1.2.2 Mempelajari proses pengolahan susu	11
4.1.2.3 Memberi pakan kambing	11
4.1.2.4 Menanam tanaman	11
4.1.2.5 Berkuda	11
4.2 Analisis usaha	11
4.2.1 Analisis SWOT	12
4.2.2 Pemasaran	13
4.2.3 Analisis keuangan	14
4.2.4 <i>Break Even Point</i> (BEP)	16
4.2.5 Analisis Kelayakan Usaha (R/C)	17
V SIMPULAN	18
5.1 Kesimpulan	18
5.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	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 mengugah 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 University

IPB University

LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP

22

22

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 mengulik 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 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 mengulang 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	Tenaga Kerja di Indo Natural Farm	5
2	Bangsa dan Populasi	5
3	Pemberian Pakan Indo Natural Farm	8
4	Produksi Susu Kambing di Indo Natural Farm	10
5	Marketing Mix Indo Natural Farm	13
6	Biaya investasi dan Penyusutan	14
7	Biaya Tetap Indo Natural Farm	15
8	Biaya Variable Indo Natural Farm	15
9	Pengunjung dan Penerimaan Indo Natural Farm	16
10	Pendapatan Indo Natural Farm	16
11	Break Event Point (BEP) Indo Natural Farm	17

DAFTAR GAMBAR

1	Tata Lokasi Indo Natural Farm	2
2	Layout Kandang Indo Natural Farm	7
3	Proses Pemerasan Indo Natural Farm	9
4	Matrix SWOT Indo Natural Farm	12

DAFTAR LAMPIRAN

1	Kegiatan di Indo Natural Farm.	23
2	Sample Pengunjung Indo Natural Farm	24
3	Sample rekapitulasi produksi susu kambing	25