

**ANALISIS EKONOMI PETERNAKAN KAMBING
DI KAMPUNG AIMASI DISTRIK AIMASI KABUPATEN
MANOKWARI PROVINSI PAPUA BARAT**

TUGAS AKHIR

**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PETERNAKAN DAN
KESEJAHTERAAN HEWAN**

**SELVIA INDRA SARI
06.03.20.097**



**POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MANOKWARI
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**

2024

**ANALISIS EKONOMI PETERNAKAN KAMBING
DI KAMPUNG AIMASI DISTRIK PRAFI KABUPATEN MANOKWARI
PROVINSI PAPUA BARAT**

TUGAS AKHIR

*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Sains
Terapan (S.Tr.Pt) Pada Program Studi Penyuluhan Peternakan
Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari*

**SELVIA INDRA SARI
06.03.20.097**

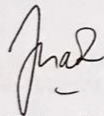
**POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MANOKWARI
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN
ANALISIS EKONOMI PETERNAKAN KAMBING
DI KAMPUNG AIMASI DISTRIK AIMASI KABUPATEN MANOKWARI
PROVINSI PAPUA BARAT

SELVIA INDRA SARI
06.03.20.097

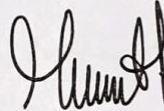
Telah disetujui Pembimbing
pada tanggal 12 Agustus 2024

Pembimbing I



Ir. Nani Zurahmah, MP
NIP 196211201992032001

Pembimbing II

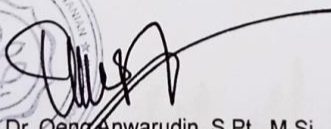


Gallusia Marhaeny Nur Isty, M.Pt.
NIP 199507142022032001

Mengetahui

Direktur

Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari




Dr. Oeng Anwarudin, S.Pt., M.Si.
NIP 197903042003121003

HALAMAN PENGESAHAN
ANALISIS EKONOMI PETERNAKAN KAMBING
DI KAMPUNG AIMASI DISTRIK AIMASI KABUPATEN MANOKWARI
PROVINSI PAPUA BARAT

SELVIA INDRA SARI
06.03.20.097

Telah dipertahankan di depan penguji
pada tanggal 05 Juli 2024
Dinyatakan telah memenuhi syarat
Mengetahui,

Tim Penguji

Tanda tangan

Maria Herawati, S.Pt., M. Si
NIP 19840322201922001


.....

Hotmauli F. Pardosi, S, Pt., M.Pt
NIP 199702112022032001


.....

Ir. Nani Zurahmah, M.P
NIP 19621120 199203 2 001


.....

Gallusia Marhaeny Nur Isty, M.Pt.
NIP 19950714 202203 2 001


.....

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Selvia Indra Sari

NIMR : 06.03.20.097

Program Studi : Penyuluhan Peternakan dan Kesejahteraan Hewan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa, tugas akhir ini benar-benar merupakan hasil karya saya dan tidak terdapat karya orang lain, apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa tugas akhir ini hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku atas perbuatan tersebut.

Manokwari, Juli 2024

Yang membuat pernyataan,

Mahasiswa



Selvia Indra Sari

06.03.20.097

ABSTRAK

Selvya Indra Sari, 06.03.20.097. Analisis Ekonomi Peternakan Kambing di Kampung Aimasi Distrik Aimasi Kabupaten Manokwari Provinsi Papua Barat dengan bimbingan **Nani Zurahmah** dan **Gallusia Marhaeny Nur Isty.**

Distrik Aimasi merupakan salah satu sentral produksi ternak kambing menurut data BPP pada tahun 2023 yang meningkat pada setiap tahunnya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan mengkaji keuntungan usaha dan mengetahui faktor faktor yang mempengaruhi produksi peternakan kambing di kampung Aimasi Distrik Aimasi Kabupaten Manokwari. Metode pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, wawancara dan dokumentasi dengan sumber data yang digunakan adalah data primer dan sekunder. Populasi peternak kambing sebanyak 30 kemudian penentuan sampel dilakukan menggunakan rumus Slovin dengan galat 10% sehingga sampel yang dibutuhkan sebanyak 23 responden. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu analisis kuantitatif dengan cara penelitian yang menghasilkan data deskriptif yang dinyatakan oleh informasi secara lisan dengan menggunakan analisis keuntungan yang ditinjau dari biaya tetap, biaya variabel, penerimaan, pendapatan, *Revenue Cost Ratio* (R/C), *Break Event Point* (BEP) dan Harga Pokok Produksi. Hasil penelitian ini menunjukkan nilai R/C berdasarkan jumlah kepemilikan ternak >10 ekor yaitu 3,8 dan <10 ekor yaitu 3,0, nilai BEP Rupiah >10 ekor Rp.54.865.789 dan <10 ekor Rp. 59.910.919, nilai HPP >10 ekor Rp. 384.466.825 dan <10 ekor Rp.932.442.529. Dilihat dari keseluruhan perhitungan analisis keuangan dapat disimpulkan bahwa nilai yang dihasilkan lebih besar dari biaya produksi maka usaha peternakan yang ada di Kampung Aimasi layak untuk dikembangkan. Hasil menunjukkan bahwa secara simultan karakteristik peternak sangat mempengaruhi usaha yang sedang dijalankan. Secara persial menunjukkan bahwa faktor umur, tingkat pendidikan dan pengalaman beternak sangat berkaitan dengan erat dengan proses produksi.

Kata kunci : analisis ekonomi, kambing, peternakan

ABSTRACT

Selvia Indra Sari, 06.03.20.097. Economic Analysis of Goat Farming in Aimasi Village, Aimasi District, Manokwari Regency, West Papua Province with the guidance of **Nani Zurahmah and Gallusia Marhaeny Nur Isty.**

Aimasi District is one of the centers for goat production according to BPP data in 2023, which increases every year. The purpose of this study was to and assess business profits and determine the factors that influence goat farming production in Aimasi village, Aimasi District, Manokwari Regency. The data collection method was carried out by means of observation, interviews and documentation with the data sources used being primary and secondary data. The population of goat breeders was 30, then the sample was determined using the Slovin formula with an error of 10% so that the required sample was 23 respondents. The data analysis technique used in this research is quantitative analysis by means of research that produces descriptive data expressed by information verbally using profit analysis which is reviewed from fixed costs, variable costs, receipts, income, Revenue Cost Ratio (R/C) , Break Event Point (BEP) and Cost of Goods Production. The results of this research show that the R/C value based on the number of livestock owned >10 head, namely 3.8 and <10 head, namely 3.0, the Rupiah BEP value >10 head IDR 54,865,789 and <10 head IDR. 59,910,919, HPP value >10 head Rp. 384,466,825 and <10 head IDR 932,442,529. Judging from the overall financial analysis calculations, it can be concluded that the value produced is greater than the production costs, so the livestock business in Aimasi Village is worthy of development. The results show that simultaneously the characteristics of breeders greatly influence the business being run. In particular, it shows that the factors of age, level of education and farming experience are closely related to the production process.

Keywords: analysis economics, animal husbandry, goats

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas Rahmat dan karunia-Nya penulis dapat Menyusun Tugas Akhir (TA) dengan judul **“Analisis Ekonomi Peternakan Kambing Di Kampung Aimasi Distrik Aimasi”** Tugas akhir ini disusun guna memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana terapan (S.Tr.Pt) Program Studi Penyuluhan Peternakan dan Kesejahteraan Hewan, Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Manokwari.

Serangkaian proses pengerjaan hingga penulisan tugas akhir ini dapat penulis selesaikan atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Dr. Oeng Anwarudin, S.Pt., M.Si. selaku Direktur Politeknik Pembangunan Manokwari.
2. Dr. Benang Purwanto, SP.MP. selaku Ketua Jurusan Pertanian.
3. Maria Herawati S.Pt.M Si. selaku Ketua Program Studi Penyuluhan Peternakan Dan Kesejahteraan Hewan.
4. Ir. Nani Zurahmah M.P dan Gallusia Marhaeny Nur Isty M.Pt. selaku dosen pembimbing tugas akhir, atas dukungan, kepercayaan, bimbingan dan arahan, sehingga tugas akhir ini dapat selesai dan menjadi lebih baik.
5. Maria Herawati S.Pt. M.Si selaku penguji I dan Hotmauli F. Pardosi, S.Pt. M.Pt selaku penguji II
6. Hasyim dan Partini selaku kedua orang tua tercinta yang telah memberikan kasih sayang, motivasi, doa dan dukungan yang sangat luar biasa baik moral maupun material.
7. Abdul Rosyid selaku saudara kandung yang telah memberikan dukungan, doa serta motivasi.
8. Sherly Nuryuhana dan Iryandi Sintio selaku sahabat dan orang terdekat yang telah memberikan dukungan dan semangat kepada penulis selama penulisan tugas akhir ini. Serta penulis juga ingin mengucapkan terimakasih kepada seluruh teman-teman di Prodi Peternakan dan Kesejahteraan Hewan semester VIII (delapan) yang turut membantu dan memberikan dukungan.

9. Seluruh Civitas Akademika Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu penulisan tugas akhir ini.

Penulis telah berusaha sebaik mungkin dengan kemampuan yang ada dalam menyelesaikan tugas akhir ini untuk mendapatkan hasil yang sebaik baiknya. Namun penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak memiliki kekurangan. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis sangat menghargai segala kritikan dan saran yang membangun. Akhir kata, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat memberikan mnafaat bagi semua pihak yang memerlukannya.

Manokwari, Juli 2024

Penulis

Selvia Indra Sari

06.03.20.097

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Landasaan Teori	4
2.1.1 Ternak Kambing	4
2.1.2 Faktor Faktor Produksi Usaha Ternak Kambing.....	5
2.1.3 Biaya Produksi.....	9
2.1.4 Penerimaan	10
2.1.5 Pendapatan	10
2.1.6 <i>Revenue Cost Ratio (R/C)</i>	11
2.1.9 Diseminasi	13
2.2 Kerangka Pemikiran.....	14
BAB III METODE PENELITIAN	15
3.1 Lokasi dan Waktu	15
3.2 Metode Pelaksanaan	15
3.2.1 Alat dan Bahan	15
3.2.2 Jenis dan Sumber Data	15
3.2.4 Populasi dan Sampel Penelitian	16
3.2.5 Variabel Penelitian.....	17
3.2.6 Analisis Data.....	17
3.2.7 Tahapan Pelaksanaan Penelitian	17
3.3 Rancangan Diseminasi	17

3.3.1 Sasaran dan Tujuan Diseminasi	17
3.3.2 Materi Diseminasi	17
3.3.3 Teknik, Metode dan Media Diseminasi	18
BAB IV PEMBAHASAN	19
4.1 Kondisi Wilayah	19
4.1.1 Letak Dan Batas Wilayah	19
4.1.2 Keadaan Penduduk	19
4.2 Karakteristik Responden	23
4.3 Analisis Ekonomi Peternakan Kambing di Kampung Aimasi	28
4.4 Diseminasi	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Kesimpulan	30
5.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	34
RIWAYAT HIDUP	48

DAFTAR TABEL

Tabel

Halaman

1. Klasifikasi Penduduk Berdasarkan Umur	20
2. Klasifikasi Penduduk Berdasarkan Pendidikan	20
3. Jenis Jenis Ternak di Kampung Aimasi	20
4. Luas Lahan Hijauan Pakan Ternak dan Pengembalaan	21
5. Umur Responden Peternak Kambing Distrik Aimasi	21
6. Tingkat Pendidikan Responden di Distrik Aimasi.....	22
7. Jumlah kepemilikan ternak Responden di Distrik Aimasi	22
8. Biaya Tetap Peternakan Kambing di Kampung Aimasi	23
9. Biaya Variabel Peternak Kambing di Kampung Aimasi	25
10. Penerimaan Peternak Kambing di Kampung Aimasi	26
11. Pendapatan Peternak Kambing di Kampung Aimasi	26
12. HPP Peternakan Kambing >10 Ekor di Kampung Aimasi	28
13. HPP Peternakan Kambing <10 Ekor di Kampung Aimasi	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kuesioner Peternak Kambing	34
2. Undangan Penyuluhan/Diseminasi	40
3. Daftar Hadir Penyuluhan/Diseminasi.....	41
4. Media Diseminasi.....	43
5. Surat Keterangan Penyuluhan/Diseminasi.....	44
6. Data Responden Peternak Kambing di Kampung Aimasi	45