

**ANALISIS FINANSIAL USAHA TERNAK KAMBING JAWARANDU
DI KABUPATEN KENDAL**

SKRIPSI

Oleh :

DHANI KURNIAWAN



**PROGRAM STUDI S1 PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2015**

**ANALISIS FINANSIAL USAHA TERNAK KAMBING JAWARANDU
DI KABUPATEN KENDAL**

Oleh

DHANI KURNIAWAN

23010110130160

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Peternakan pada Program Studi S-1 Peternakan
Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro**

**PROGRAM STUDI S1 PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2015**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dhani Kurniawan

NIM : 23010110130160

Program Studi : S-1 Peternakan

Dengan ini menyatakan sebagai berikut :

1. Karya Ilmiah yang berjudul :
2. **Analisis Finansial Usaha Ternak Kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal**, penelitian yang terkait dengan karya ilmiah ini adalah hasil dari kerja saya sendiri.
3. Setiap ide atau kutipan dari karya orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam karya ilmiah ini, telah diakui sesuai dengan standar prosedur disiplin ilmu.
4. Saya juga mengakui bahwa karya akhir ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh oleh pembimbing saya, yaitu: **Prof. Ir. Edy Rianto, M.Sc., Ph.D. dan Dr. Ir. Wayan Sukarya Dilaga, Ms.**

Apabila di kemudian hari dalam karya ilmiah ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik oleh saya, maka saya bersedia gelar akademik saya yang telah saya dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi S-1 Peternakan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.

Semarang, Juni 2015



Penulis

Dhani Kurniawan

Mengetahui,

Pembimbing Utama

Prof. Ir. Edy Rianto, M.Sc., Ph.D.

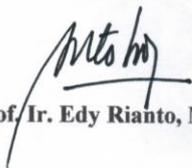
Pembimbing Anggota

Dr. Ir. Wayan Sukarya Dilaga, MS.

Judul Skripsi : ANALISIS FINANSIAL USAHA TERNAK
KAMBING JAWARANDU DI KABUPATEN
KENDAL
Nama Mahasiswa : DHANI KURNIAWAN
Nomor Induk Mahasiswa : 23010110130160
Program Studi/Jurusan : S1-PETERNAKAN / PETERNAKAN
Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji
dan dinyatakan lulus pada tanggal **12 MAY 2015**

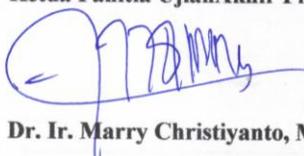
Pembimbing Utama


Prof. Ir. Edy Rianto, M.Sc., Ph.D.

Pembimbing Anggota


Dr. Ir. Wayan Sukarya Dilaga, MS.

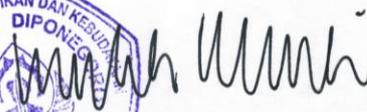
Ketua Panitia Ujian Akhir Program


Dr. Ir. Marry Christiyanto, M.P.

Ketua Program Studi


Ir. Hanny Indrat Wahyuni, M.Sc., Ph.D.

Dekan


Prof. Ir. Mukh. Arifin, M.Sc., Ph.D.

Ketua Jurusan


Prof. Dr. Ir. Bambang Sukamto, S.U.



RINGKASAN

DHANI KURNIAWAN. 23010110130160. 2015. Analisis Finansial Usaha Ternak Kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal. (*Financial Analyzeon Jawarandu Goat Farmingin Kendal Regency*). (Pembimbing: **EDY RIANTO** dan **WAYAN SUKARYA DILAGA**).

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengkaji kelayakan finansial pada usaha peternakan kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal. Manfaat dari penelitian ini adalah untuk memberi informasi mengenai kelayakan finansial pada usaha peternakan rakyat kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal. Informasi ini diharapkan mampu menjadi pertimbangan dalam menentukan kebijakan bagi pengembangan usaha ternak kambing Jawarandu di masa yang akan datang.

Penelitian ini melibatkan peternak sebagai responden yang dikelompokkan menurut kepemilikan jumlah kambingnya dalam 3 Kelompok yaitu; Kelompok 1, dengan kepemilikan 2-5 ekor kambing (34 peternak); Kelompok 2, dengan kepemilikan 6-9 ekor kambing (42 peternak); Kelompok 3, dengan kepemilikan ≥ 10 ekor kambing (22 peternak). Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei dengan kuesioner sebagai alat pengumpul data. Metode penentuan sampel dengan *insidental sampling*, sementara untuk penentuan kecamatan dengan metode *purposive sampling* berdasarkan tingkat populasi kambing Jawarandu tertinggi di Kabupaten Kendal. Data yang didapat berupa total modal, total biaya produksi dan total penerimaan yang selanjutnya dihitung nilai keuntungannya berupa *Return on Equity* (ROE) untuk dibandingkan dengan tingkat suku bunga deposit bank yang berlaku untuk mengetahui kelayakan usaha peternakan kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada peternak kelompok Kelompok 1 mempunyai ROE sebesar 22,20%, kelompok Kelompok 2 sebesar 53,24% dan kelompok Kelompok 3 sebesar 73,44%. Jika dibandingkan dengan suku bunga deposit Bank CIMB Niaga periode April 2014 yaitu sebesar 7,5% per tahunnya, nilai ROE dari setiap Kelompok lebih besar. Hal ini menunjukkan bahwa usaha ternak Kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal *profitable* atau menguntungkan, sehingga layak untuk dilakukan. Tingkat kepemilikan ternak yang semakin tinggi, akan menghasilkan nilai ROE yang semakin besar dan total pengeluaran yang terdiri dari modal, biaya tetap dan biaya variabel, akan semakin rendah untuk setiap ekor ternaknya.

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil simpulan bahwa usaha ternak kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal pada kepemilikan ternak 2-5 ekor, 6-10 ekor dan pada kepemilikan ternak lebih dari 10 ekor menguntungkan dan secara finansial layak untuk dilakukan. Tingkat kepemilikan ternak yang semakin tinggi, akan menghasilkan nilai ROE yang semakin besar dan biaya variabel yang dikeluarkan akan semakin rendah. Tingkat kepemilikan ternak yang semakin tinggi, total pengeluaran untuk setiap ekor ternaknya akan semakin rendah, sehingga semakin tinggi tingkat kepemilikan jumlah ternak usaha ternak kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal akan semakin menguntungkan.

KATA PENGANTAR

Ternak kambing merupakan salah satu komoditas ternak yang memberikan sumbangan daging yang bergizi tinggi di masyarakat Indonesia. Usaha ternak kambing merupakan komoditas ternak yang hampir seluruhnya merupakan usaha peternakan rakyat yang dikembangkan untuk meningkatkan pendapatan petani peternak di pedesaan. Peternakan ini hanya memiliki jumlah ternak berkisar di bawah angka sepuluh. Masih sedikitnya peternakan kambing dan jumlah populasi serta prospek dan pemasaran yang masih luas membuka lebar kesempatan untuk membuka peternakan kambing yang baru.

Penulis panjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya. Penulis haturkan sholawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian hingga penyusunan dan penulisan skripsi ini.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Prof. Ir. Edy Rianto, M.Sc.,Ph.D. selaku dosen pembimbing utama, Dr. Ir. Wayan Sukarya Dilaga, MS. selaku pembimbing anggota, Prof. Dr. Ir. Agung Purnomoadi, M.Sc. selaku Kepala Laboratorium Ilmu Ternak Potong dan Perah, atas saran, pengarahan dan bimbingannya dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini. Penulis menyampaikan terimakasih kepada Dr. Ir. Seno Johari, M.Sc. selaku dosen wali atas bimbingan, dukungan dan semangatnya selama penulis menjadi mahasiswa di Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro tercinta. Penulis menyampaikan terimakasih Kepada segenap pegawai Dinas Pertanian dan Peternakan Kabupaten Kendal. Penulis menyampaikan terimakasih kepada Bapak

Sugi dan keluarga di Kecamatan Singorojo, Bapak Surahman dan keluarga di Kecamatan Limbangan dan Bapak Adhi dan keluarga di Kecamatan Patebon atas bantuan, tempat bernaung, rasa kekeluargaan dan sambutan yang begitu berkesan selama penulis melaksanakan penelitian di Kabupaten Kendal.

Penulis menghaturkan spesial terima kasih kepada Ayahanda Padino Hadi Pranoto., Ibunda Sopiyaun, kedua kakak tercinta, Erna Ariesmawati dan Lyna Pramitasari, adik tercinta Fakhrizal Ardhiansyah dan nenek tercinta Pantes serta Umi Hidayati yang selalu memberikan dukungan, kasih sayang, semangat dan motivasi yang sangat berarti bagi penulis. Penulis menyampaikan terima kasih kepada Arum Prastiwi, Abdullah Husein dan Aprilia Intan selaku rekan satu tim penelitian atas kebersamaan, kerjasama, kritik dan masukan, kekompakan dan semangatnya selama penelitian. Penulis menyampaikan terima kasih kepada Annam, Yoseph Gembel, Anisa Ais, Nisa Nur dan Alin selaku rekan PKL, teman-teman penghuni Kost Tirto Agung Barat 2 No. 10A, teman-teman Potong Mania, teman-teman angkatan 2010, serta pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah banyak membantu, selalu mengingatkan, memberikan dukungan, memberi semangat dan selalu menemani penulis selama menjadi mahasiswa dan dalam menyusun skripsi.

Skripsi ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Semarang, Juni 2015

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1. Kambing Jawarandu	3
2.2. Usaha Ternak Kambing Jawarandu	3
2.3. Tata Laksana Pemeliharaan Kambing Jawarandu	4
2.4. Produktivitas	9
2.5. Analisis Biaya dan Penerimaan	10
BAB III. METODE PENELITIAN	15
3.1. Lokasi Penelitian	15
3.2. Pemilihan Responden	16
3.3. Variabel yang Diamati	16
3.4. Analisis Data.....	17
3.5. Batasan, Pengertian dan Konsep Pengukuran	18
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1. Keadaan Umum Kabupaten Kendal	21
4.2. Keadaan Umum Peternakan Kambing Jawarandu di Kabupaten Kendal	22
4.3. Tata Laksana Pemeliharaan Kambing Jawarandu Secara Teknis	23
4.4. Identitas Responden.....	27
4.5. Kepemilikan Ternak	31

4.6. Analisis Biaya dan Penerimaan	32
4.7. Analisis <i>Return on Equity</i> (ROE)	35
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	38
5.1. Simpulan.....	38
5.2. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	42
RIWAYAT HIDUP	63

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Identitas Responden	28
2. Rataan Kepemilikan Ternak.....	31
3. Rataan Pendapatan Peternak	33

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Daftar Kuesioner	42
2. Peta Kabupaten Kendal	45
3. Identitas Responden	46
4. Data Kepemilikan Ternak	47
5. Pendapatan	48
6. Nilai Ternak	51
7. Biaya Keluar Kandang	54
8. Biaya Produksi Lain-lain	57
9. Penjualan	60