

ANALISIS USAHATERNAK SAPI POTONG PADA PETERNAK ANGGOTA DAN NON ANGGOTA SENTRA PETERNAKAN RAKYAT DI KABUPATEN BOJONEGORO

SALMADIKA ANNISA



**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
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.



@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.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis Usahaternak Sapi Potong pada Peternak Anggota dan Non Anggota Sentra Peternakan Rakyat di Kabupaten Bojonegoro” 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 skripsi ini.

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

Bogor, Juli 2024

Salmadika Annisa
H3401201039

- 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 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.



ABSTRAK

SALMADIKA ANNISA. Analisis Usahaternak Sapi Potong pada Peternak Anggota dan Non Anggota Sentra Peternakan Rakyat di Kabupaten Bojonegoro. Dibimbing oleh BAYU KRISNAMURTHI dan HERAWATI.

Populasi sapi potong di Indonesia terus meningkat setiap tahunnya, hal tersebut menjadikan usahaternak sapi potong berpeluang besar untuk dikembangkan terutama pada peternakan rakyat yang saat ini masih didominasi oleh usahaternak berskala kecil. Salah satu program yang dicanangkan pemerintah untuk pemberdayaan peternak yaitu Sentra Peternakan Rakyat (SPR). SPR Mega Jaya merupakan SPR percontohan dan terbaik di Indonesia tahun 2017. Namun tidak semua peternak tergabung dalam SPR, sehingga penelitian ini bertujuan untuk menganalisis struktur biaya, penerimaan, serta pendapatan peternak anggota dan non anggota SPR Mega Jaya. Metode analisis yang digunakan adalah analisis pendapatan usahaternak sapi potong, *R/C ratio*, dan uji beda. Hasil penelitian menunjukkan pendapatan atas biaya total usahaternak anggota SPR dan non anggota berturut-turut sebesar Rp8.561.126,06 dan -Rp3.928.392,91. Nilai *R/C* rasio total sebesar 1,37 persen dan 0,76 persen, hal ini menunjukkan bahwa usahaternak anggota layak dijalankan sedangkan non anggota tidak layak untuk dijalankan.

Kata kunci: pendapatan, *R/C* rasio, sapi potong, Sentra Peternakan Rakyat, uji beda

ABSTRACT

SALMADIKA ANNISA. Analysis of Beef Cattle Farming Business for Members and Non-Members of Sentra Peternakan Rakyat in Bojonegoro District. Supervised by BAYU KRISNAMURTHI and HERAWATI.

The beef cattle population in Indonesia continues to increase every year, making beef cattle farming a great opportunity to be developed, especially on smallholder farms which are currently still dominated by small-scale farming. One of the programs launched by the government to empower farmers is the People's Livestock Center (SPR). SPR Mega Jaya is a pilot SPR and the best in Indonesia in 2017. However, not all farmers are members of SPR, so this study aims to analyze the cost structure, revenue, and income of farmer members and non-members of SPR Mega Jaya. The analytical methods used were beef cattle farming income analysis, *R/C ratio*, and difference test. The results showed that the income over the total cost of farming of SPR members and non-members amounted to Rp8.561.126,06 and -Rp3.928.392,91, respectively. The total *R/C* ratio value is 1,37 percent and 0,76 percent, this indicates that the livestock business of members is feasible to run while non-members are not feasible to run.

Keywords: beef cattle, income, *R/C* ratio, Sentra Peternakan Rakyat, difference test



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 2024¹
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 USAHATERNAK SAPI POTONG PADA PETERNAK ANGGOTA DAN NON ANGGOTA SENTRA PETERNAKAN RAKYAT DI KABUPATEN BOJONEGORO

SALMADIKA ANNISA

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Agribisnis

**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
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.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

1. Dr. Ir. Anna Fariyanti, M.Si
2. Tintin Sarianti, SP, MM



- 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 Skripsi : Analisis Usahaternak Sapi Potong pada Peternak Anggota dan Non Anggota Sentra Peternakan Rakyat di Kabupaten Bojonegoro

Nama : Salmadika Annisa
NIM : H3401201039

Disetujui oleh

Pembimbing 1:

Prof. Dr. Ir. Y Bayu Krisnamurthi, M.S.



Pembimbing 2:

Herawati, SE, M.Si

Diketahui oleh

Ketua Departemen Agribisnis:
Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.
NIP 196802151999031001





@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.

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 penelitian yang dilaksanakan sejak bulan September 2023 sampai bulan Juli 2024 ini ialah usahatani, dengan judul “Analisis Usahatani Sapi Potong pada Peternak Anggota dan Non Anggota Sentra Peternakan Rakyat di Kabupaten Bojonegoro”. Skripsi ini dapat terselesaikan tentu tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Bayu Krisnamurthi, MS dan Ibu Herawati, SE, M.Si yang telah membimbing dan memberikan arahan, masukan, serta motivasi dari awal penyusunan proposal hingga skripsi ini terselesaikan.
2. Bapak Dr. Ir. Andriyono Kilat Adhi selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan arahan selama menjalani perkuliahan.
3. Ibu Dr. Nia Rosiana, SP, M.Si selaku dosen evaluator kolokium yang telah memberikan kritik dan saran dalam penyusunan proposal skripsi.
4. Bapak Maryono, SP, M.Si selaku dosen evaluator seminar yang telah memberikan kritik dan saran dalam perbaikan draf hasil penelitian.
5. Ibu Dr. Ir. Anna Fariyanti, M.Si dan Ibu Tintin Sarianti, SP, MM selaku dosen penguji sidang yang telah memberikan kritik serta saran untuk perbaikan skripsi penulis.
6. Bapak Darwanto selaku Ketua SPR Mega Jaya yang telah mengizinkan penulis mengambil data di Dusun Ngantru, serta kepada seluruh anggota SPR Mega Jaya dan seluruh warga Dusun Ngantru yang sudah menyambut penulis dengan hangat dan membimbing penulis selama pengambilan data di lokasi.
7. Bapak Santoso dan Ibu Duwi Kristyawati selaku orang tua penulis yang telah memberikan banyak dukungan, kasih sayang, dan doa kepada penulis.
8. R. Wandika Hadi Iswara yang selalu memberikan dukungan, bantuan, dan selalu bersedia mendengarkan keluh kesah penulis, serta menjadi teman diskusi penulis selama mengerjakan skripsi.
9. Anindita Daksa, Tarisa Yuli, Deshi Arna, Betys Elok Anggraeni selaku sahabat yang sudah memberikan semangat kepada penulis.
10. Nisa, Carelia, Oktavia, Nurhasanah, Farisa sebagai teman dekat penulis selama di perkuliahan yang sudah menemani penulis.
11. Siti Nurjanah, Heni Dwi Rahmawati, Iyatul Maula, Tri Ana sebagai teman kontrakan penulis yang telah memberikan semangat dan menghibur penulis.
12. Heni Dwi Rahmawati dan Tri Yulia selaku teman bimbingan penulis yang sudah berjuang bersama dan saling membantu selama mengerjakan skripsi.

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

Bogor, Juli 2024

Salmadika Annisa



@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 ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	6
1.4 Manfaat	6
II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Struktur Biaya dan Penerimaan Usaha Peternakan	7
2.2 Perbandingan Usahaternak Anggota dan Non Anggota	8
III KERANGKA PEMIKIRAN	10
3.1 Kerangka Pemikiran Teoritis	10
3.2 Kerangka Pemikiran Operasional	16
IV METODE	19
4.1 Waktu dan Tempat	19
4.2 Jenis dan Sumber Data	19
4.3 Metode Penentuan Sampel	19
4.4 Metode Pengumpulan Data	19
4.5 Metode Analisis dan Pengolahan Data	20
V GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	23
5.1 Keadaan Umum dan Kondisi Geografis	23
5.2 Karakteristik Peternak Responden	23
5.3 Karakteristik Usahaternak Peternak Anggota dan Non Anggota SPR	28
VI HASIL DAN PEMBAHASAN	33
6.1 Analisis Penerimaan Usahaternak Peternak Anggota dan Non Anggota	33
6.2 Struktur Biaya Usahaternak Peternak Anggota dan Non Anggota	34
6.3 Analisis Pendapatan Usahaternak Peternak Anggota dan Non Anggota	41
6.4 Hasil Uji Beda	43
VII SIMPULAN DAN SARAN	46
7.1 Simpulan	46
7.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	51
RIWAYAT HIDUP	55

DAFTAR TABEL

1	Populasi sapi potong di Provinsi Jawa Timur tahun 2020 - 2022	3
2	Populasi ternak sapi potong di Kecamatan Kasiman tahun 2017	4
3	Nilai konversi Satuan Ternak (ST)	15
4	Perbedaan peternak anggota SPR dan non anggota SPR	16
5	Sebaran tingkat pendidikan peternak responden	24
6	Sebaran usia responden peternak anggota dan non anggota	25
7	Pengalaman beternak responden peternak anggota dan non anggota	26
8	Status usahaternak sapi potong peternak responden	27
9	Jumlah tanggungan keluarga peternak responden	27
10	Jenis kandang peternak responden	29
11	Aspek perkandangan peternak responden	30
12	Kepemilikan ternak sapi peternak responden	32
13	Penerimaan usahaternak peternak anggota dan non anggota SPR	33
14	Analisis biaya usahaternak peternak anggota dan non anggota SPR	35
15	Analisis pendapatan usahaternak peternak anggota dan non anggota	41
16	Hasil uji beda peternak anggota dan non anggota SPR	44

DAFTAR GAMBAR

1	Perkembangan populasi sapi potong di Indonesia tahun 2018-2022	1
2	Fungsi Biaya	12
3	Fungsi Pendapatan	13
4	Kerangka pemikiran operasional	18

DAFTAR LAMPIRAN

1	Uraian Struktur Biaya Usahaternak Peternak Anggota dan Non Anggota	52
2	Dokumentasi Penelitian	53