

ANALISIS USAHA TERNAK SAPI POTONG
(Studi Kasus: Desa Ara Condong, Kecamatan Stabat,
Kabupaten Langkat)

SKRIPSI



OLEH:
M. IQBAL AZHAR HASIBUAN
090304086
AGRIBISNIS

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
MEDAN
2013

ANALISIS USAHA TERNAK SAPI POTONG
(Studi Kasus: Desa Ara condong, Kecamatan Stabat,
Kabupaten Langkat)

SKRIPSI

OLEH:
M. AZHAR IQBAL HASIBUAN
090304086

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Dapat Melakukan Penelitian
di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian,
Universitas Sumatera Utara, Medan

Disetujui Oleh:

Ketua Komisi Pembimbing

Anggota Komisi Pembimbing

(Prof. Dr. Ir. Meneth Ginting, MADE)
NIP: 19400715196209001

(Emalisa, SP, M. Si.)
NIP: 1967211181998022001

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
MEDAN
2013

ABSTRAK

M. Iqbal Azhar Hasibuan (090304086/AGRIBISNIS) dengan judul skripsi **Analisis Usaha Ternak Sapi Potong (Studi Kasus: Desa Ara Condong, Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat)**. Penelitian ini dibimbing oleh **Prof. Dr. Ir. Meneth Ginting MADE** dan **Emalisa SP. M.Si**.

Usaha peternakan di Indonesia didominasi oleh peternakan rakyat yang berskala kecil. Peternakan bukanlah suatu hal yang jarang dilaksanakan. Hanya saja skala pengelolaannya masih merupakan sampingan yang tidak diimbangi permodalan dan pengelolaan yang memadai. Beberapa peternak sapi potong melakukan usaha peternakan dengan pola kemitraan. Kemitraan ini sering disebut dengan sistem gado yaitu bentuk pemeliharaan dengan sistem kerjasama antar pemilik modal dan peternak. Beberapa peternak lainnya mengusahakan usaha ternak dari modal sendiri yang disebut usaha non gado. Perbedaan sistem usaha ini ternyata memiliki output dan input yang berbeda. Untuk menganalisis kondisi tersebut maka dilakukan penelitian terhadap 30 orang peternak usaha ternak sistem gado dan 30 orang peternak usaha ternak sistem non gado. Besar sampel ditentukan dengan berpedoman pada pendapat *Roscoe*. Data yang diperoleh dianalisis dengan rumus pendapatan dan regresi linier berganda.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) Jumlah ternak sapi potong di Kabupaten Langkat mulai tahun 2007-2011 mengalami peningkatan jumlah populasi setiap tahun. (2) Terdapat perbedaan penggunaan input yaitu pada konsentrat, dimana pada usaha ternak sistem gado petania tidak ada yang menggunakan konsentrat untuk pakan ternak. (3) Pendapatan usaha ternak sapi potong sistem non gado lebih besar dibanding pendapatan usaha ternak sistem gado. (4) Tingkat pendidikan peternak sistem usaha non gado lebih tinggi (SMA sederajat) dibanding tingkat pendidikan peternak sistem usaha gado (SMP sederajat) dan jumlah ternak peternak sistem usaha non gado lebih banyak (3 ekor) dibanding jumlah ternak sistem usaha gado (2ekor). (5) Jumlah ternak berpengaruh nyata terhadap pendapatan sistem usaha ternak non gado dan sistem usaha ternak gado.

Kata Kunci : Sapi Potong, Usaha Sistem Gado, Usaha sistem Non Gado, Pendapatan, R/C Ratio

RIWAYAT HIDUP

M. Iqbal Azhar Hasibuan lahir di Medan pada tanggal 3 Oktober 1991, sebagai anak pertama dari dua bersaudara, seorang putra dari Ayahanda. Ir. Aznal Syafri Hasibuan, MM dan Ibunda Hj. Suharni.

Pendidikan formal yang telah ditempuh penulis adalah sebagai berikut :

1. Tahun 1997 masuk Sekolah Dasar di SD Negeri 050688 dan tamat pada tahun 2003.
2. Tahun 2003 masuk Sekolah Menengah Pertama di SMP Islam An-Nizam dan tamat pada tahun 2006.
3. Tahun 2006 masuk Sekolah Menengah Atas di SMAN1 Medan dan tamat pada tahun 2009.
4. Tahun 2009 penulis diterima di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara melalui jalur UMB-Mandiri.

Kegiatan yang pernah diikuti penulis adalah sebagai berikut:

1. Anggota Forum Silaturahmi Mahasiswa Muslim Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
2. Anggota Ikatan Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
3. Bulan Juli 2013 melaksanakan Praktek Kerja Lapangan di Desa Bahilang Kecamatan Tebing Syahbandar, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara.
4. Bulan Oktober 2013 penulis melaksanakan penelitian skripsi di Desa Ara Condong, Kecamatan Stabat, Kabupaten Langkat.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena atas rahmat, hidayah, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“ANALISIS USAHA TERNAK SAPI POTONG (Studi Kasus: Desa Ara Condong, Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat)”**.

Skripsi ini dibuat dengan tujuan untuk memenuhi sebagian dari syarat-syarat guna memperoleh gelar sarjana pertanian di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.

Penyelesaian skripsi ini tidak lepaas dari bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada:

1. Ayahanda tercinta Ir. Aznal Syafri dan Ibunda tercinta Hj. Suharni serta kepada adik tercinta Muhammad Habibie Fitrawan Hasibuan yang telah memberikan doa dan begitu banyak perhatian, cinta, kasih sayang serta dukungan baik moril maupun materiil sehingga penulis dapat menyelesaikan studi di waktu yang tepat.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Meneth Ginting, MADE selaku ketua komisi pembimbing dan Ibu Emalisa, SP, M.SI. selaku anggota komisi pembimbing, yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan arahan serta saran dengan penuh kesabaran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
3. Ibu Dr. Ir. Salmiah, M.Si dan Bapak Dr. Ir. Satia Negara Lubis, M.Ec selaku ketua dan sekretaris program studi Agribisnis FP USU.
4. Seluruh dosen yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan kepada penulis serta kepada seluruh staf pengajar dan pegawai yang ada di Departemen Agribisnis, Fakultas Pertanian, USU.

5. Seluruh keluarga besar yang telah memberikan doa, dukungan dan semangat kepada saya selama penyelesaian skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu Staf Pemerintahan Desa Ara Condong Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat sebagai tempat penulis melakukan penelitian skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca untuk perbaikan skripsi ini di kemudian hari. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Januari 2014

Penulis

M. IQBAL AZHAR HSB
NIM : 090304086

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
RIWAYAT HIDUP	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR GRAFIK	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Kegunaan Penelitian.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA, LANDASAN TEORI, DAN KERANGKA PEMIKIRAN	8
2.1 Tinjauan Pustaka	8
2.2 Penelitian Terdahulu	12
2.3 Landasan Teori.....	13
2.4 Kerangka Pemikiran.....	18
2.5 Hipotesis Penelitian.....	22
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	23
3.1 Metode Penentuan Daerah Penelitian	23
3.2 Metode Penentuan Sampel.....	26

3.3	Metode Pengambilan Data	27
3.4	Metode Analisis Data.....	28
3.5	Defenisi dan Batasan Operasional	29
3.5.1	Defenisi	29
3.5.2	Batasan Operasional.....	31
IV.	DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN DAN KARAKTERISTIK SAMPEL.....	32
4.1	Deskripsi Daerah Penelitian.....	32
4.1.1	Letak dan Keadaan Geografis	32
4.1.2	Keadaan Penduduk.....	32
4.1.3	Sarana dan Prasarana.....	34
4.2	Karakteristik Sampel.....	35
V.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
5.1	Perkembangan Usaha Ternak Sapi Potong di Kabupaten Langkat.....	37
5.2	Perbedaan Input dan Output Usaha Ternak Sistem Gado dan Sistem Non Gado.....	38
5.2.1	Gambaran Umum Sistem Usaha Ternak Gado dan Sistem Non Gado...	38
5.2.2	Perbedaan Input Usaha Ternak Sistem Usaha Non Gado dan Sistem Gado	41
5.2.3	Perbedaan Output Usaha Ternak Sistem Non Gado dan Sistem Gado...	42
5.3	Perbedaan Pendapatan Sistem Usaha Ternak Non Gado dan Sistem Gado	45
5.3.1	Perbedaan R/C Ratio Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado dan Sistem Gado.....	46
5.4	Karakteristik Peternak Sapi potong	46
5.4.1	Umur.....	46
5.4.2	Pengalaman Beternak.....	47
5.4.3	Tingkat Pendidikan.	48

5.4.4 Jumlah Ternak.....	48
5.4.5 Jumlah Tanggungan.....	49
5.4.6 Perbedaan Karakteristik Usaha Ternak Sistem Usaha Non Gado dan Sistem Gado.....	49
5.5 Pengaruh Karakteristik sosiasl Ekonomi Terhadap Pendapatan Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado dan Sistem Gado.....	50
5.5.1 Pengaruh Karakteristik sosiasl Ekonomi Terhadap Pendapatan Sistem Usaha Ternak Sapi Potong Non Gado.....	50
5.5.2 Pengaruh Karakteristik sosiasl Ekonomi Terhadap Pendapatan Sistem Usaha Ternak Sapi Potong Gado.....	53
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	58
Kesimpulan.....	58
Saran.....	58

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1	Perkembangan Populasi Sapi Potong per Kecamatan di Kab. Langkat.....	23
2	Banyaknya Ternak Sapi per Kelurahan di Kecamatan Satabat.....	24
3	Penentuan Pengambilan Sampel Penelitian	25
4	Penduduk Menurut Kelompok Umur.....	31
5	Penduduk Menurut Mata Pencarian Pokok.....	32
6	Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan.....	32
7	Sarana dan Prasarana.....	33
8	Karakteristik Sampel di Desa Ara Condong Tahun 2013.....	34
9	Jumlah Populasi Sapi Potong per Kabupaten/Kota di Sumatera Utara.....	35
10	Perkembangan Jumlah Sapi Potong di Kabupaten Langkat.....	10
11	Perbedaan Input Usaha Ternak Sistem Non Gado dan Sistem Gado.....	41
12	Perbedaan Output Usaha Ternak Sistem Non Gado dan Sistem Gado.....	42
13	Total Pendapatan Usaha Ternak Sistem Non Gado dan Sistem Gado.....	44
14	Perbedaan Pendapatan Usaha Ternak Sistem Non Gado dan Sistem Gado...	45
15	Perbedaan R/C Ratio Usaha Ternak Sistem Non Gado dan Sistem Gado....	46
16	Komposisi Umur Peternak Sapi Potong.....	47
17	Komposisi Pengalaman Beternak Peternak Sapi Potong.....	47
18	Komposisi Tingkat Pendidikan Peternak Sapi Potong.....	48
19	Jumlah Ternak Peternak Sistem Usaha Non Gado dan Sistem Gado.....	48
20	Jumlah Tanggungan Peternak Sistem Usaha Non Gado dan Sistem Gado..	49
21	Perbedaan Karakteristik Peternak Usaha Ternak Sistem Non Gado dan Sistem Gado.....	50
22	Pengaruh Karakteristik Sosial Ekonomi Terhadap Pendapatan Usaha Ternak Sistem Non Gado.....	51
23	Pengaruh Karakteristik Sosial Ekonomi Terhadap Pendapatan Usaha Ternak Sistem Gado.....	54

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1	Skema Kerangka Pemikiran.....	20

DAFTAR GRAFIK

No.	Judul	Halaman
1	Perkembangan Populasi Ternak Sapi Potong Per Kab/Kota di Sumatera Utara	5
2	Perkembangan Ternak dari Tahun 2007-2011	36

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1	Karakteristik Sampel Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado...	63
2	Nilai Ternak Awal Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado.....	64
3	Nilai Ternak Akhir Usaha Ternak sapi Potong Sistem Non gado	66
4	Pertambahan Nilai Ternak.....	68
5	Nilai Peralatan/Investasi Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado	69
6	Nilai Penyusutan Peralatan/Investasi Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado	71
7	Total HKP dan Nilai TKDK Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado	72
8	Total Biaya Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado.....	74
9	Total Penjualan Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado	76
10	Total Penerimaan Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado	77
11	Total Pendapatan Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado.....	78
12	Karakteristik Sampel Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado.....	79
13	Nilai Ternak Awal Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado	80
14	Nilai Ternak Akhir Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado.....	81
15	Nilai Peralatan/Invesatasi Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado ...	82
16	Nilai Penyusutan Peralatan/Investasi Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado	84

No.	Judul	Halaman
17	Total HKP dan Nilai TKDK Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado	85
18	Total Biaya Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Non Gado.....	87
19	Pertambahan Nilai Sapi Potong Sistem Usaha Ternak Gado.....	89
20	Total Penjualan Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado	90
21	Total Penerimaan Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado	92
22	Total Pendapatan Usaha Ternak Sapi Potong Sistem Gado	93
23	Pengaruh Karakteristik Sosial Ekonomi Terhadap Pendapatan Usaha Ternak Sapi Potong Non Gado	94
24	Pengaruh Karakteristik Sosial Ekonomi Terhadap Pendapatan Usaha Ternak Sapi Potong Gado	96
25	Matriks Penelitian	98