

**KELAYAKAN TEKNIS DAN EKONOMIS USAHA
PENGEMUKAN SAPI POTONG
PASUNDAN**

SKRIPSI

OLEH

**BINTANG MAULANA GENTZORA
NPM 155009191**



**JURUSAN AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
2019**

**KELAYAKAN TEKNIS DAN EKONOMIS USAHA
PENGEMUKAN SAPI POTONG
PASUNDAN**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi

OLEH

**BINTANG MAULANA GENTZORA
NPM 150090151**



**JURUSAN AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
2019**

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : BINTANG MAULANA GENTZORA
NPM : 155009191
Program Studi : AGRIBISNIS
Judul Skripsi : KELAYAKAN TEKNIS DAN EKONOMIS USAHA
PENGEMUKAN SAPI POTONG PASUNDAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis/skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (Sarjana), baik di Universitas Siliwangi maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Dalam karya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasi orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang saya peroleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai norma yang berlaku diperguruan tinggi ini.

Tasikmalaya, Mei 2019
Yang membuat pernyataan

Materai 6000

Bintang Maulana Gentzora
NPM. 155009191

ABSTRAK

Bintang Maulana Gentzora (2019) Kelayakan Teknis dan Ekonomis Usaha Penggemukan Sapi Potong Pasundan. (Dibawah bimbingan H.D. Yadi Heryadi dan Dedi Darusman)

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh dua hal: Pertama sering terjadinya kelangkaan daging sapi di pasaran sehingga harga daging sapi naik diluar jangkauan daya beli masyarakat; Kedua adanya upaya pemerintah untuk mengaktualisasikan budidaya jenis sapi lokal Pasundan. Berdasarkan latar belakang masalah tersebut tujuan penelitian ini adalah: (1) Menyusun analisis kelayakan teknis; (2) Menyusun analisis kelayakan pasar; dan (3) Menyusun analisis kelayakan finansial usaha ternak sapi potong Pasundan. Penelitian ini menggunakan metode survei, di wilayah Kecamatan Cipatujah Kabupaten Tasikmalaya. Hasil penelitian menunjukkan bahwa usaha ternak sapi potong Pasundan ditinjau dari aspek teknis, pasar maupun finansial layak dilakukan. Pernyataan ini merujuk pada kesimpulan hasil penelitian sebagai berikut: (1) Usaha penggemukan ternak sapi potong Pasundan 60 persen diantaranya termasuk kategori layak teknis, dan sisanya 40 persen termasuk kategori kurang layak. Faktor yang paling dominan menyebabkan kurang layak teknis adalah aspek kesehatan ternak dan kondisi perkandangan serta komposisi pakan yang kurang tepat. (2) Ditinjau dari potensi permintaan dan penawarannya, usaha ternak sapi potong Pasundan termasuk kategori layak pasar. Permintaan daging sapi relatif jauh lebih besar dari potensi penawarannya; (3) Ditinjau dari aspek finansial usaha penggemukan sapi Pasundan yang dilakukan oleh para peternak termasuk kategori layak finansial. Sekalipun nilai R-C Ratio peternak responden menunjukkan angka yang beragam, namun semuanya menunjukkan nilai lebih besar dari satu.

Kata Kunci: Teknis, Ekonomis, Penggemukan, Sapi Pasundan, Cipatujah

ABSTRACT

Bintang Maulana Gentzora (2019). Technical and Economic Feasibility of the Pasundan Beef Cattle Fattening Business. (Under the guidance of H.D. Yadi Heryadi dan Dedi Darusman)

This research is motivated by two things: First often the occurrence of beef on the market so that beef prices rise beyond the reach of the purchasing power of the people; The second is the government's efforts to actualize the cultivation of local Pasundan cattle. Based on the background of the problem, the objectives of this study are: (1) Develop a technical feasibility analysis; (2) Develop a market feasibility analysis; and (3) Develop an analysis of the financial feasibility of the Pasundan beef cattle business. This study uses a survey method, in the Cipatujah District of Tasikmalaya Regency. The results of the research show that Pasundan beef cattle business in terms of technical, market and financial aspects is feasible. This statement refers to the conclusions of the results of the study as follows: (1) Farms to fatten Pasundan beef cattle, 60 percent of which are included in the technical feasibility category, and the remaining 40 percent belong to the less feasible category. The most dominant factors causing less technical feasibility are aspects of livestock health and housing conditions and inadequate feed composition. (2) In terms of potential demand and supply, the Pasundan beef cattle business is included in the market-worthy category. Demand for beef is relatively much greater than the potential supply; (3) Based on the financial aspects of the Pasundan cattle fattening business carried out by farmers including financially feasible categories. Even though the value of R-C Ratio of respondent farmers shows a variable number, all of them show values greater than one.

Key Word: Technical, Economical, Fattening, Cow of Pasundan, Cipatujah.

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Kelayakan Teknis dan Ekonomis Usaha Penggemukan Sapi Potong Pasundan
Nama : Bintang Maulana Gentzora
NPM : 155009191
Jurusan : Agribisnis
Fakultas : Pertanian

Menyetujui Komisi Pembimbing

Ketua Komisi Pembimbing

Anggota Komisi Pembimbing

Dr. H. D. Yadi Heryadi, Ir., M.Sc.
NIDN. 04-2604 6301

Dedi Darusman, Ir., M.Sc.
NIDN. 04-2711-5901

Mengetahui Ketua Jurusan Agribisnis

Mengesahkan Dekan Fakultas Pertanian

Dedi Darusman, Ir., M.Sc.
NIDN. 04-27115901

Dr. Hj. Ida Hadiyah, Ir., M.P.
NIP. 195811231986012001

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang telah memberikan limpahan Rahmat dan Hidayahnya-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **Kelayakan Teknis dan Ekonomis Usaha Penggemukan Sapi Potong Pasundan**.

Pemilihan topik penelitian ini dilatarbelakangi oleh adanya program pemerintah yang sedang berupaya untuk menyelamatkan “Sapi Pasundan” yang akhir-akhir ini terindikasi menuju kepunahan. Sapi pasundan diyakini merupakan jenis sapi asli Jawa Barat, yang populasinya terindikasi semakin menurun. Menurunnya populasi Sapi Pasundan patut diduga disebabkan oleh petani kurang berminat lagi memelihara jenis sapi pasundan, dan beralih memelihara jenis sapi lain yang lebih menguntungkan. Berkaitan dengan hal itu penelitian ini mencoba menjawab pertanyaan tersebut dengan menyusun analisis kelayakan teknis, dan kelayakan ekonomis usaha ternak sapi Pasundan.

Selama penyusunan skripsi ini penulis banyak menerima bantuan dan masukan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis dengan kerendahan hati menghaturkan banyak terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya. Secara khusus ucapan terimakasih penulis sampaikan setulus-tulusnya kepada : Dr. H. D. Yadi Heryadi, Ir.,M.Sc. selaku Ketua Komisi Pembimbing, Dedi Darusman, Ir.,M.Sc. selaku Anggota Komisi Pembimbing dan Ketua Jurusan Agribisnis yang telah dengan sabar serta memberi keleluasaan waktu bagi penulis berkonsultasi.

Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan yang sedalam-dalamnya kepada Dr. Hj. Ida Hadiyah, Ir.,M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian, Riantin Hikmah Widi, Ir., M.Si. selaku Sekretaris Jurusan Agribisnis serta Seluruh Civitas Akademika Fakultas Pertanian yang telah memfasilitasi dan senantiasa memberikan kemudahan penulis dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga tak lupa penulis sampaikan kepada Dedi Djuliansah, Ir.,M.P. dan Suprianto, Ir., M.S. yang telah memberikan arahan penulisan skripsi ini, selama penulis belum secara definitif mendapatkan penetapan dosen pembimbing. Tentu

saja kepada teman-teman seperjuangan “Agribisnis 15” yang telah memberikan semangat dan dorongan moril, sehingga tersusunnya skripsi ini, tak lupa penulis sampaikan terimakasih.

Disadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu segala kritik dan saran perbaikan senantiasa penulis nantikan, untuk perbaikan skripsi ini agar dapat bermanfaat bagi kita semua. Amiin.

Tasikmalaya, Juli 2019

Penulis

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Kegunaan Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PENDEKATAN MASALAH	
2.1. Tinjauan Pustaka	7
2.1.1. Karakteristik Sapi Pasundan	7
2.1.1.1. Karakteristik Kualitatif	7
2.1.1.2. Karakteristik Kuantitatif	11
2.2. Pendekatan Masalah	13
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	20
3.2. Obyek dan Ruang Lingkup Penelitian	21
3.3. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	21
3.4. Populasi dan Sampel	21
3.5. Definisi dan Operasionalisasi Variabel	22
3.6. Kerangka Analisis	24
3.6.1. Analisis Kelayakan Teknis	24
3.6.2. Analisis Kelayakan Pasar	28

3.6.3. Analisis Kelayakan Finansial	29
BAB IV KEADAAN UMUM KECAMATAN CIPATUJAH	
4.1. Kondisi Fisik Wilayah.....	30
4.1.1. Posisi Geografis, Aksesibilitas dan Agroklimat	30
4.1.2. Prasarana / Sarana Transportasi dan Komunikasi	32
4.2. Kependudukan	34
4.2.1. Jumlah dan Kepadatan Penduduk.....	34
4.2.2. Jumlah Jiwa Per-Keluarga dan Rasio Ketergantungan....	35
4.3. Keragaan Sektor Pertanian	35
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
5.1. Karakteristik Peternak	40
5.2. Kelayakan Teknis	44
5.2.1. Bakalan Sapi Potong Pasundan	45
5.2.2. Pakan.....	46
5.2.3. Kondisi Perkandangan	47
5.2.4. Kondisi Kesehatan Ternak	48
5.3. Kelayakan Pasar	49
5.4. Kelayakan Finansial	52
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan	55
6.2. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	61
RIWAYAT HIDUP	77

DAFTAR TABEL

No	Judul Tabel	Hal
1	Rencana Kegiatan dan Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	20
2	Variabel dan Indikator Penilaian Kelayakan Teknis	25
3	Variabel dan Indikator Acuan Skoring Kelayakan Teknis	26
4	Rekapitulasi Penilaian Kelayakan Teknis	27
5	Kriteria Penilaian Kelayakan Teknis Parsial Berdasarkan Nilai Jenjang	27
6	Luas Wilayah, Jarak Ke Kantor Kecamatan Serta Posisi Ketinggian Wilayah Perdesa di Kecamatan Cipatujah Tahun 2017	31
7	Kondisi dan Panjang Jalan di Wilayah Kecamatan Cipatujah.....	32
8	Luas Wilayah, Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Perdesa Di Kecamatan Cipatujah Tahun 2016	34
9	Populasi Ternak Per Desa di Kecamatan Cipatujah Tahun 2016	39
10	Pendidikan Formal dan Informal Peternak	41
11	Pengalaman Beternak Responden	42
12	Jumlah Tanggungan Keluarga	42
13	Skala Usaha Jumlah Ternak Peliharaan	43
14	Status Pelaku Usaha	44
15	Rekapitulasi Penilaian Kelayakan Teknis	45
16	Rekapitulasi Kondisi Sapi Bakalan	45
17	Kondisi Pakan Ternak	47
18	Kondisi Perkandangan.....	48
19	Kondisi Kesehatan Hewan Ternak.....	49

DAFTAR GAMBAR

No	Judul Gambar	Hal
1	Rincian Sebaran Populasi Sapi Pasundan Hasil Identifikasi Dinas Pernakan Provinsi Jawa Barat Tahun 2014.....	3
2	Warna kulit tubuh Sapi Pasundan	8
3	<i>White Stocking</i> Pantat putih dan Garis Belut	9
4	Sapi Pasundan bergelambir dan tidak bergelambir	10
5	Bentuk tanduk sapi Pasundan	10
6	Kerangka Alur Pikir Penelitian	19
7	Sarana transportasi angkutan “Ojeg Motor Palang”	33
8	Proporsi Lahan Kering di Kecamatan Cipatujah 2018	36
9	Jumlah Penduduk Berdasarkan Matapencahariannya di Kecamatan Cipatujah Tahun 2017	36
10	Proporsi Jumlah Status Pelaku Usahatani	37
11	Karapan Kerbau menjadi kalender tahunan di Cipatujah	38
12	Prediksi Potensi Permintaan dan Penawaran Daging Sapi di Kab. Tasikmalaya	51

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran	Hal
1	Kuisisioner Penelitian Kelayakan Teknis dan Ekonomis Usaha Sapi Potong Pasundan di Kecamatan Cipatujah Kab. Tasikmalaya	62
2	Tabel Hasil Skoring Identifikasi Teknis Peternak Responden	66
3	Tabel Rekapitulasi Biaya Tetap, Biaya Variabel, Biaya Total dan Penerimaan Serta R/C.....	67
4	Tabel Komponen Biaya Variabel Usaha Ternak Sapi Potong	68
5	Tabel Nilai Biaya Variabel Usaha Ternak Sapi Potong	69
6	Tabel Nilai Komponen Biaya Tetap Usaha Ternak Sapi Potong.....	70
7	Tabel Skor Kelayakan Teknis Usaha Ternak Sapi Potong	71
8	Rekapitulasi Data Identitas Peternak Sapi Potong Responden.	72
9	Rekapitulasi Data Teknis Kondisi Bakalan Sapi	72
10	Rekapitulasi Data Teknis Kondisi Pakan Sapi Potong Responden.....	73
11	Rekapitulasi Data Teknis Kondisi Perkandangan Sapi Potong Responden.....	73
12	Rekapitulasi Data Teknis Kondisi Kesehatan Hewan Ternak Sapi Potong Responden.....	75
13	Dokumentasi Foto Survei Lapangan	76