



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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## **USAHA PENGGEMUKAN SAPI POTONG DI ZATNIKA FARM SUBANG JAWA BARAT**

**ERI RIZKY JATNIKA**



**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**



## **PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zatnika Farm Subang Jawa Barat” 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 laporan akhir ini.

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

Bogor, Maret 2024

Eri Rizky Jatnika  
J1309202070

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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## ABSTRAK

Eri Rizky Jatnika. Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zatnika Farm Subang Jawa Barat. Dibimbing oleh TEKAD URIP PAMBUDI SUJARNOKO, dan TERA FIT RAYANI

Usaha peternakan sapi di Indonesia merupakan salah satu penopang sektor pertanian yang umumnya berskala kecil sebagai usaha sampingan dan masih bersifat tradisional. Tahun ke tahun permintaan ternak ruminansia pada saat momen idul fitri dan idul adha terus meningkat, hal ini menjadikan peluang yang sangat tepat untuk melakukan usaha penggemukan sapi potong. Tujuan pelaksanaan proyek usaha penggemukan sapi potong adalah menambah pengetahuan, wawasan, keterampilan, pengalaman usaha dan mampu mengaplikasikan keterampilan-keterampilan tersebut. Tujuan tulisan proyek usaha ini adalah untuk mengetahui aspek-aspek yang berkontribusi dalam membuat usah ternak sapi potong dikategorikan layak. Metode pelaksanaan yang digunakan adalah pengambilan data primer dan data sekunder. Aspek usaha yang perlu diperhatikan pada penggemukan sapi potong meliputi sumber dana, biaya tetap, biaya variabel, evaluasi keuangan dan proses pemeliharaan. Hasil pengeloaan usaha ini memperoleh nilai *Revenue Cost Ratio* (R/C) 1.15 yang artinya usaha tersebut layak untuk dilanjutkan dan dikembangkan. Performa yang dihasilkan selama pemeliharaan sudah cukup baik dengan rata- rata ADG per ekor/hari 0,91kg.

Kata kunci: PBBH, usaha, penggemukan sapi potong

## ABSTRACT

Eri Rizky Jatnika. Beef Cattle Fattening Business at Zatnika Farm, Subang, West Java. Supervised by TEKAD URIP PAMBUDI SUJARNOKO S.Pt., and TERA FIT RAYANI.

The cattle farming business in Indonesia is one of the supports for the agricultural sector, which is generally small scale as a side business and is still traditional. Year after year, the demand for ruminant livestock during Eid al-Fitr and Eid al-Adha continues to increase, this makes it a very appropriate opportunity to run a beef cattle fattening business. The aim of implementing the beef cattle fattening business project is to increase knowledge, insight, skills, business experience and be able to apply these skills. The purpose of this business project article is to find out the aspects that contribute to making beef cattle farming categorized as viable. The implementation method used is collecting primary data and secondary data. Business aspects that need to be considered in beef cattle fattening include sources of funds, fixed costs, variable costs, financial evaluation and maintenance processes. The results of managing this business obtained a Revenue Cost Ratio (R/C) value of 1.15, which means that the business is worthy of being continued and developed. The performance produced during maintenance is quite good with an average ADG per head/day of 0.91kg.

Key words: PBBH, business, beef cattle fattening



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 2024  
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. 13 pelimpahan hak cipta atas karya tulis dari penelitian kerja sama dengan pihak luar IPB harus didasarkan pada perjanjian kerja sama yang terkait.



## **USAHA PENGGEMUKAN SAPI POTONG DI ZATNIKA FARM SUBANG JAWA BARAT**

**ERI RIZKY JATNIKA**

Laporan Proyek Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan pada  
Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak

**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
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 mengugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Penguji pada ujian Laporan Akhir:  
Dr. Ir. Bagus Priyo Purwanto, M.Agr

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 Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk keperluan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak mengulik kefentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

**Judul Laporan : Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zatnika Farm Subang Jawa Barat**

**Nama : Eri Rizky Jatnika**

**NIM : J1309202070**

**Disetujui oleh**

**Pembimbing 1:**

**Dr Tekad Urip Pambudi Sujarnoko S.Pt., M.Si.**

**Pembimbing 2:**

**Tera Fit Rayani S.Pt., M.Si.**

**Diketahui oleh**

**Ketua Program Studi:**

**Fariz Am Kurniawan S.Pt., M.Si.**

**NPI. 201910198602051001**



**Dekan Sekolah Vokasi:**

**Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.**

**NIP.196607171992031003**

**Tanggal Ujian: 2 Juli 2024**

**Tanggal Lulus:**



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 mengujikan 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 peroyek usaha yang dilaksanakan sejak 6 November 2023 sampai 4 Maret 2024 dengan judul Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zatnika Farm Subang Jawa Barat.

Terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Dr Tekad Urip Pembudi Sujarnoko S.Pt., M.Si dan ibu Tera Fit Rayani S.Pt., M.Si yang telah membimbing dan banyak memberi saran. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada pembimbing akademik, moderator seminar, dan penguji luar komisi pembimbing. Di samping itu, penghargaan penulis sampaikan kepada Bapak Fariz Am Kurniawan S.Pt., M.Si selaku Ketua Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak yang banyak memberi informasi dan saran. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada kedua orangtua Sardi Koswara dan Ibu Ebod Daryati serta teman-teman TNK 57 yang telah memberi dukungan dan doa pada saat proses penulisan laporan tugas akhir.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca serta pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan. Segala kekurangan penulis ucapkan mohon maaf dan terima kasih.

Bogor, Maret 2024

*Eri Rizky Jatnika*



<b>DAFTAR TABEL</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	ix
<b>I. PENDAHULUAN</b>	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
<b>II. METODE</b>	3
2.1 Lokasi dan Waktu	3
2.2 Metode Pelaksanaan	3
2.2.1 Keadaan umum perusahaan	3
2.2.2 Sarana Produksi	3
2.2.3 Analisis Usaha	4
2.2.4 Pemeliharaan	3
2.2.5 Pemasaran	4
2.2.6 Analisis SWOT	4
<b>III. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	5
3.1 Keragaan Peternakan	5
3.1.1 Lokasi dan Tata Letak	5
3.1.2 Sejarah dan Perkembangan	5
3.1.3 Ketenaga Kerjaan	6
3.1.4 Luas Lahan dan Penggunaannya	6
3.1.5 Bangsa dan Populasi	6
3.1.6 Sumber Air dan Listrik	6
3.1.7 Peralatan Produksi	7
3.2 Pemeliharaan	7
3.2.2 Penanganan Sapi Baru Datang	7
3.2.3 Penggemukan	8
3.3 Performa	8
3.4 Aspek Finansial	9
3.4.1 Sumber dana	9
3.4.2 Biaya Tetap	9
3.4.4 Total Biaya Produksi	10
3.4.5 Penerimaan	10
3.4.6 Pendapatan	11
3.4.7 <i>Break Even Point (BEP)</i>	11
3.4.8 <i>Revenue Cost Ratio (R/C)</i>	11
3.5 Pemasaran	12
3.6 Analisis SWOT	12
<b>IV. SIMPULAN DAN SARAN</b>	13
4.1 Simpulan	13
4.2 Saran	13

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 mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

16  
19

*@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.



1	Peralatan produksi	7
2	Performa	8
3	Biaya Tetap	9
4	Rincian biaya variabel	10
5	Total biaya produksi	10
6	Total penerimaan	10
7	Total pendapatan	11
8	Break Even Point (BEP).	11
9	Revenue Cost Ratio (R/C)	12

## DAFTAR TABEL

1	Peta Lokasi Perusahaan Zatnika Farm	5
2	Analisis swot.	13

## DAFTAR GAMBAR

1	Loading sapi	19
2	Pembelian bakalan	19
3	Pengangkutan ternak	19
4	Penanganan sapi datang	19
5	Pengecekan kesehatan	19
6	Pengangkutan hijauan	19
7	Ngarit	19
8	Pengobatan	19
9	Penaburan alas lantai kandang	19
10	Pemberian pakan konsentrat	20
11	Pemberian pakan hijauan	20
12	Penjualan ternak	20

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 mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.