



PENGELOLAAN USAHA PENGGEMUKAN SAPI POTONG DI ZILENIAL FARM KOTA BANDUNG JAWA BARAT

MUHAMAD RAIHAN PUTRA RINDRA GYMNASIAR



**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 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 LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zilenial Farm Kota Bandung 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, Juni 2024

Muhamad Raihan Putra Rindra Gymnastiar
J0309201027

ABSTRAK

MUHAMAD RAIHAN PUTRA RINDRA GYMNASTIAR. Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zilenial Farm Kota Bandung Jawa Barat. Dibimbing oleh FARIZ AM KURNIAWAN dan FITRIANI EKA PUJI LESTARI.

Kenaikan harga ternak ruminansia besar dan kecil saat momen Idul Adha menjadikan momen tersebut panen raya bagi para peternak. Usaha penggemukan sapi kurban menjadi usaha populer setiap tahunnya. Tujuan dari proyek akhir ini untuk menambah ilmu, pengalaman usaha dan dapat mengaplikasikan ilmu pengetahuan serta kompetensi. Metode pelaksanaan yang digunakan adalah pengambilan data primer dan sekunder. Analisis data diolah secara kualitatif dan deskriptif. Bangsa sapi yang dipelihara yaitu sapi Pegon dan sapi persilangan Limousin sebanyak 4 ekor dengan rata-rata bobot awal sebesar 218 kg. Aspek pemeliharaan di Zilenial Farm meliputi persiapan kandang, penanganan sapi baru datang, penggemukan dan performa. Performa menunjukkan hasil rata-rata Pertambahan Bobot Badan Harian senilai 0.97/kg/ekor. Total biaya tetap Rp. 930.000, total biaya variabel Rp. 98.056.060, total biaya produksi Rp. 98.986.060, biaya perekor/hari sebesar Rp. 40.665. Hasil yang diperoleh pada proyek pengelolaan usaha ini meliputi penerimaan Rp. 114.000.000, pendapatan Rp. 2.144.848/bulan, BEP harga Rp. 24.746.515 dan R/C 1.15.

Kata kunci: BEP, PBBH, Penerimaan, Sapi Potong, Usaha

ABSTRACT

MUHAMAD RAIHAN PUTRA RINDRA GYMNASTIAR. Fattening Business Management of Beef Cattle in Zilenial Farm Bandung City West Java. Supervised by FARIZ AM KURNIAWAN and FITRIANI EKA PUJI LESTARI.

The increases prices of large and small ruminant on Eid al Adha moment makes it a harvest season for farmers. The business of fattening sacrificial cattle has become popular every year. The purpose of this final project was to enhance knowledge, get business experience, apply the knowledge and competencies. The implementation method used are the collection of primary and secondary data. Data analysis was processed qualitatively and descriptively. The cattle of breeds raised are pegon and limousin cross, total 4 head with 218 kg average of initial weight. Aspect of care at Zilenial Farm are prepare the pens, handling cattle newly arrived, fattening and performance. The performance shows an Average Daily Gain of 0.97/kg/head. Total fixed costs amount to Rp. 930,000, total variable costs Rp. 98,056,060, total production costs Rp. 98,986,060 and the cost a head/day is Rp. 40,665. The results obtained from manage this business project include revenue of Rp. 114,000,000, monthly income of Rp. 2,144,848, a Break-Even Point (BEP) price of Rp. 24,746,515 and R/C ratio of 1.15.

Keywords: ADG, business, BEP, cattle, Revenue



@Hak cipta milik 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.

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.

PENGELOLAAN USAHA PENGGEMUKAN SAPI POTONG DI ZILENIAL FARM KOTA BANDUNG JAWA BARAT

MUHAMAD RAIHAN PUTRA RINDRA GYMNASTIAR

Laporan 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 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

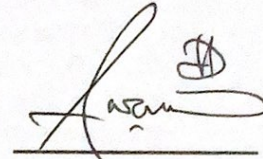
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Laporan : Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zilenial Farm
Kota Bandung Jawa Barat

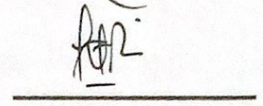
Nama : Muhamad Raihan Putra Rindra Gymnastiar
NIM : J0309201027

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Fariz Am Kurniawan S.Pt., M.Si.

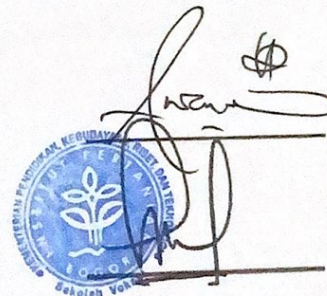


Pembimbing 2:
Fitriani Eka Puji Lestari S.Pt., M.Si.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Fariz Am Kurniawan S.Pt., M.Si.
NPI 201910198602051001



Dekan Sekolah Vokasi IPB
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.
NIP 196607171992031003

Tanggal Lulus:

Tanggal Ujian:
6 Juni 2024

© Hak cipta milik IPB University

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.

Perpustakaan IPB University



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *Subhannahu wa ta'ala* atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan proyek akhir yang berjudul Usaha Penggemukan Sapi Potong di Zilenial Farm Kota Bandung Jawa Barat. Laporan ini berisi materi tentang usaha penggemukan bakalan sapi potong yang dilakukan selama 4 bulan di Zilenial Farm.

Terima kasih Penulis ucapkan kepada Bapak Fariz Am Kurniawan S.Pt., M.Si. selaku Ketua Program Studi Teknologi sekaligus dosen pembimbing 1 Teknologi dan Manajemen Ternak dan Ibu Fitriani Eka Puji Lestari S.Pt., M.Si. selaku Sekretaris Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak sekaligus dosen pembimbing 2 yang telah memberikan pengarahan dalam membuat laporan ini, serta penulis ucapkan terima kasih kepada orang tua dan rekan-rekan yang telah memberikan doa serta dukungan moral.

Akhir kata, penulis berharap laporan proyek akhir ini dapat memberikan manfaat dan wawasan bagi pihak yang membutuhkan serta bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juni 2024

M Raihan Putra Rindra Gymnastiar

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
2.2.1 Keadaan Umum Peternakan	2
2.2.2 Sistem Produksi Penggemukan	2
2.2.3 Analisis Usaha	3
III SISTEM PRODUKSI PENGGEMUKAN	4
3.1 Keragaan Peternakan	4
3.1.1 Lokasi dan Tata Letak	4
3.1.2 Sejarah dan Perkembangan	4
3.1.3 Ketenagakerjaan	4
3.1.4 Luas lahan dan Penggunaannya	5
3.1.5 Bangsa dan Populasi Sapi	5
3.1.6 Sumber Air dan Listrik serta Penggunaannya	6
3.1.7 Peralatan Produksi	6
3.2 Sistem Pemeliharaan	6
3.2.1 Persiapan kandang dan Penanganan Sapi Datang	6
3.2.2 Penggemukan	7
3.3 Evaluasi Performa	8
IV ANALISA USAHA	9
4.1 Pemasaran	9
4.1.1 Bauran Pemasaran	9
4.1.2 <i>Segmentation, Targeting dan Positioning</i> (STP)	10
4.2 Analisis SWOT	11
4.3 Sumber Dana (Modal)	12
4.4 Biaya Tetap dan Variabel	12
4.5 Evaluasi Keuangan	13
4.5.1 Penerimaan	13
4.5.2 Pendapatan	14
4.5.3 <i>Break Even Point</i> (BEP)	14
4.5.4 <i>Revenue Cost Ratio</i> (R/C)	14
V SIMPULAN	15
5.1 Kesimpulan	15
5.2 Saran	15
DAFTAR PUSTAKA	16

LAMPIRAN	18
RIWAYAT HIDUP	21

@Hak cipta milik IPB University

IPB University



DAFTAR TABEL

1. Peralatan Produksi Zilenial Farm	6
2. Kandungan Nutrisi Pakan	7
3. Jumlah Pemberian Pakan Konsentra	7
4. Data Performa Sapi Zilenial Farm	8
5. Bauran Pemasaran Zilenial Farm	10
6. Biaya Tetap dan Variabel Zilenial Farm	12
7. Proyeksi Biaya Produksi	13
8. Biaya Produksi Rp/ekor/hari	13

DAFTAR GAMBAR

1. Peta Lokasi Zilenial Farm	4
2. Kandang Sapi Zilenial Farm	5
3. Pakan Konsentrat Nutrifeed	7
4. Analisis dan Strategi SWOT	11

DAFTAR LAMPIRAN

1. Daftar Harga Sapi Kurban di Zilenial Farm	19
2. Kondisi Awal Sapi	19
3. Rumput Pakchong di Zilenial Farm	20
4. Pemberian Pakan Hijauan Sapi	20
5. Tempat Penampungan Limbah di Zilenial	20
6. Kondisi Akhir Sapi	21