



PENGELOLAAN USAHA PENGEMUKAN SAPI POTONG DI SAHABAT ADHA FARM KOTA PAYAKUMBUH SUMATERA BARAT

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.

SAYYID RASYID RIDHO



**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



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 Sahabat Adha Farm Kota Payakumbuh Sumatera 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, Mei 2025

Sayyid Rasyid Ridho
J0309211050

- 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 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.



SAYYID RASYID RIDHO. Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong di Sahabat Adha Farm Kota Payakumbuh Sumatera Barat. Dibimbing oleh TERA FIT RAYANI

Kenaikan harga ternak ruminansia, baik besar maupun kecil, pada saat momen Idul Adha menjadikan periode ini sebagai panen raya bagi para peternak. Proyek akhir ini bertujuan untuk memperluas pengetahuan, pengalaman usaha, serta mengaplikasikan ilmu dan kompetensi yang telah diperoleh. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan proyek ini meliputi pengambilan data primer dan sekunder. Di Sahabat Adha Farm, jenis sapi yang dipelihara adalah sapi persilangan Peranakan Ongole dengan pesisir, dengan total sebanyak 3 ekor dan rata-rata bobot awal sebesar 238 kg. Aspek pemeliharaan di farm ini mencakup persiapan kandang, penanganan sapi yang baru datang, pakan, kesehatan dan evaluasi performa. Hasil performa menunjukkan rata-rata Pertambahan Bobot Badan Harian sebesar 0,5 kg per ekor. Total biaya tetap yang dikeluarkan mencapai Rp 790.000, sementara total biaya variabel mencapai Rp 36.396.750. Biaya per ekor per hari adalah Rp14.979. Dari proyek pengelolaan usaha ini, diperoleh penerimaan sebesar Rp 41.500.000, dengan pendapatan sebesar Rp 4.313.250, titik impas (BEP) harga sebesar Rp12.395.583, dan rasio biaya (R/C) sebesar 1,11.

Kata kunci: Analisis usaha, Kota Payakumbuh, Penggemukan, Sahabat Adha Farm

ABSTRACT

SAYYID RASYID RIDHO. Management of Beef Cattle Fattening Business at Sahabat Adha Farm in Payakumbuh City, West Sumatra. Supervised by TERA FIT RAYANI

The increase in the price of ruminants, both large and small, during Eid al-Adha makes this period a bumper harvest for farmers. This final project aims to expand knowledge, business experience, and apply the knowledge and competencies that have been obtained. The methods used in the implementation of this project include primary and secondary data collection. In Sahabat Adha Farm, the type of cattle raised is Peranakan Ongole crossbreed with coastal cattle, with a total of 3 heads and an average initial weight of 238 kg. Aspects of maintenance at this farm include pen preparation, handling of newly arrived cattle, feed, health and performance evaluation. Performance results showed an average Daily Weight Gain of 0.5 kg per head. Total fixed costs incurred reached Rp 790,000, while total variable costs reached Rp 36,396,750. The cost per head per day is Rp14,979. From this business management project, a revenue of Rp 41,500,000 was obtained, with an income of Rp 4,313,250, a break-even point (BEP) price of Rp 12,395,583, and a cost ratio (R/C) of 1.11.

Keywords: Business analysis, Fattening, Payakumbuh City, Sahabat Adha Farm



©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.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2025
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.



PENGELOLAAN USAHA PENGEMUKAN SAPI POTONG DI SAHABAT ADHA FARM KOTA PAYAKUMBUH SUMATERA BARAT

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.

SAYYID RASYID RIDHO

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



Penguji pada ujian Laporan Akhir: Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si

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 Sahabat Adha Farm Kota Payakumbuh Sumatera Barat

Nama : Sayyid Rasyid Ridho
NIM : J0309211050

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
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: 21 Mei 2025

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 mengikuti 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 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 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.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan proyek akhir yang berjudul Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong di Sahabat Adha Farm Kota Payakumbuh Sumatera Barat. Laporan ini berisi materi tentang usaha penggemukan sapi potong yang dilakukan di Sahabat Adha Farm.

Terima kasih penulis ucapan kepada Ibu Tera Fit Rayani S.Pt., M.Si yang telah membimbing dan banyak memberikan saran berharga selama proses penyusunan laporan ini. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Toto, Ayah, Ibu, serta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan doa yang tiada henti sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.

Penulis ucapan terimakasih kepada Bapak Fariz AM Kurniawan, S.Pt., M.Si selaku Ketua Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak dan Ibu Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si selaku Sekretaris Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak yang telah memberikan arahan, fasilitas, dan dukungan administratif yang sangat membantu kelancaran proses akademik dan penyusunan laporan ini. Tidak lupa, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman Teknologi dan Manajemen Ternak Angkatan 58 atas kebersamaan, dukungan moral, serta bantuan dalam berbagai hal selama masa perkuliahan dan penyusunan laporan ini.

Akhir kata, penulis berharap laporan proyek akhir ini dapat memberikan manfaat dan wawasan yang luas. penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak demi perbaikan dan penyempurnaan laporan proyek akhir ini di masa mendatang

Bogor, Mei 2025

Sayyid Rasyid Ridho

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 TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Lokasi dan waktu pelaksanaan	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	4
3.1 Keadaan umum perusahaan	4
3.2 Sarana produksi	4
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	6
4.1 Pemilihan sapi	6
4.2 Manajemen perkandungan	6
4.3 Persiapan dan penanganan sapi baru datang	6
4.4 Pakan	7
4.5 Kesehatan	9
4.6 Penanganan limbah	9
4.7 Evaluasi performa	10
4.8 Pemasaran	11
4.9 Aspek finansial	14
IV SIMPULAN	17
4.1 Kesimpulan	17
5.2 Saran	17
DAFTAR PUSTAKA	18

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.



1 Peralatan Produksi di Sahabat Adha Farm	5
2 Kandungan nutrisi pakan	8
Kebutuhan nutrisi sapi penggemukan	8
Persentase morbiditas	9
Data performa sapi Sahabat Adha Farm	10
Biaya Tetap dan Variabel Sahabat Adha Farm	14
Biaya tetap dan variabel per ekor per hari	15
Total Penerimaan	15
Total pendapatan	16
0 BEP harga per ekor sapi	16
1 R/C Sahabat Adha Farm	16

@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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB University.

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

DAFTAR GAMBAR

1 Lokasi dan tata letak Sahabat Adha Farm	4
2 Kandang Sahabat Adha Farm	6
3 Penyemprotan kandang	7
4 Proses pembuatan jerami padi fermentasi	8
5 Pemberian vitamin	9
6 Tempat penampungan feses	10
7 Matriks SWOT Sahabat Adha Farm	13

DAFTAR LAMPIRAN

1 Kondisi Awal Sapi	21
2 Jerami fermentasi dan konsentrat Sahabat Adha Farm	21
3 Kondisi akhir sapi	21