



## **PENGELOLAAN USAHA PENGEMUKAN SAPI POTONG SIMMENTAL DI DESA WANGUNREJA KOTA SUKABUMI**

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.

**DINDA AGNIA**



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



## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong Simmental di Desa Wangunreja Kota Sukabumi” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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 hasil penelitian ini.

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

Bogor, Februari 2025

Dinda Agnia  
J1309201067

- 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.



## ABSTRAK

DINDA AGNIA. Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong Simmental di Desa Wangunreja Kota Sukabumi. Dibimbing oleh SARI PUTRI DEWI dan PRIA SEMBADA.

Sapi potong merupakan salah satu ternak ruminansia yang dipelihara dengan tujuan utama yaitu sebagai penghasil daging. Usaha ternak sapi potong di Indonesia sebagiannya masih merupakan usaha peternakan rakyat yang dipelihara secara tradisional. Kegiatan pengelolaan usaha ini bertujuan untuk mengkaji pengelolaan usaha penggemukan sapi potong simmental di Desa Wangunreja Kota Sukabumi. Metode yang dilakukan selama menjalankan pengelolaan usaha yaitu praktik langsung ke lapangan dan melakukan pengumpulan data. Data yang digunakan bersumber dari data primer dan data sekunder. Pengelolaan usaha penggemukan sapi simmental ini sudah layak untuk dikembangkan. Hal ini dibuktikan dengan indikator keberhasilan yaitu rataan Pertambahan Bobot Badan Harian (PBBH) sebesar 0,83gr/ekor/hari, nilai *Break Even Point* (BEP) Produksi sebesar 275Kg, keuntungan yang diperoleh sebesar Rp.29.060.769 dan nilai Revenue Cost Ratio (R/C) sebesar 1,59 dimana nilai ini sudah  $>1$  yang berarti pengelolaan usaha ini sudah efisien dan layak untuk terus di jalankan.

Kata kunci: Pengelolaan usaha, penggemukan, sapi potong, Sukabumi

## ABSTRACT

DINDA AGNIA. The Management of Simmental Cattle Fattening Business In Wangunreja Village Sukabumi City. Supervised by SARI PUTRI DEWI and PRIA SEMBADA.

Beef cattle are among one of the ruminant livestock primarily raised for meat production. In Indonesia, some beef cattle farming operations are still conducted as traditional smallholder enterprises. The objective of this management study is to evaluate the beef cattle fattening practices of Simmental cattle in Wangunreja Village, Sukabumi City. The methodology employed involves direct field practices and data collection. The data sources include both primary and secondary data. The management of the Simmental beef fattening enterprise has proven to be viable for further development. This is evidenced by key success indicators: *Average Daily Gain* (ADG) of 0.83 kg per animal per day, a *Break Even Point* (BEP) production weight of 275 kg, a profit of IDR 29.060.769 and a Revenue Cost Ratio (R/C) of 1.59, indicating that the management of this enterprise is efficient and suitable for continued operation.

Key words: Beef cattle, business management, fattening, Sukabumi



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 sumber aslinya. 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 SIMMENTAL DI DESA WANGUNREJA KOTA SUKABUMI**

**DINDA AGNIA**

## **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  
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.



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.

Penguji pada ujian laporan akhir: Fariz Am Kurniawan, S.Pt.,M.Si.



Judul Laporan

: Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong Simmental  
di Desa Wangunreja Kota Sukabumi  
: Dinda Agnia  
: J1309201067

Nama  
NIM

©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.

Disetujui oleh

Pembimbing 1:  
Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si.

Pembimbing 2:  
Dr. Pria Sembada, S.Pt., M.ST., 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: 20 Februari 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 mengurangi 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 penyusunan laporan proyek akhir ini dengan judul "Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi Potong Simmental di Desa Wangunreja Kota Sukabumi" sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan di Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak Sekolah Vokasi Intsitut Pertanian Bogor. Penulisan laporan proyek akhir ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, motivasi dan bimbingan dari berbagai pihak yang dengan tulus membantu penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si dan Bapak Dr. Pria Sembada, S.Pt., M.S.T., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah membantu memberikan arahan selama proses penyusunan laporan proyek akhir serta Bapak Fariz Am Kurniawam, S.Pt., M.Si selaku ketua Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada keluarga tercinta atas doa, dukungan dan motivasi yang selalu diberikan kepada penulis selama menempuh studi.

Penulis menyadari bahwa penulisan laporan akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Februari 2025

*Dinda Agnia*



DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	1
II METODE	2
2. 1 Waktu dan Tempat	2
2. 2 Prosedur Kerja	2
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	3
3.1 Lokasi Usaha	3
3.2 Profil Perusahaan	3
3.3 Ketenagakerjaan	3
IV SARANA PRODUKSI	4
4.1 Bakalan Sapi	4
4.2 Peralatan Produksi	4
4.3 Perkandangan	4
4.4 Pakan	4
4.5 Kesehatan	6
4.6 Penanganan Limbah	8
4.7 Manajemen Pemasaran	8
4.8 Identifikasi SWOT	8
4.9 Evaluasi Performa	10
4.10 Manajemen Keuangan	11
V SIMPULAN DAN SARAN	14
5.1 Simpulan	14
5.2 Saran	14
DAFTAR PUSTAKA	15
RIWAYAT HIDUP	19

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.
- 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 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 TABEL

1. Tabel 1 Konsumsi Pakan	6
2. Tabel 2 Matriks SWOT	9
3. Tabel 3 Evaluasi Performa	10
4. Tabel 4 Biaya Tetap	11
5. Tabel 5 Biaya Variabel	11
6. Tabel 6 Potensi Penerimaan	12
7. Tabel 7 Potensi Keuntungan	12
8. Tabel 8 <i>Break Even Point</i> (BEP)	12

## DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 1 Peta Lokasi Peternakan	3
2. Gambar 2 Sapi Pemeliharaan	4
3. Gambar 3 Ampas Tahu	5
4. Gambar 4 Rumput Odot	5
5. Gambar 5 Grafik Bobot Badan	11

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Lampiran 1 Kandang Pemeliharaan	18
2. Lampiran 2 Kebun Pengadaan Hijauan	18
3. Lampiran 3 Alat Sanitasi	18
4. Lampiran 4 Penanganan Limbah	18
5. Lampiran 5 Tempat Penyimpanan Pakan	18