

**ANALISIS USAHA PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR  
BARINGIN FARM DI KELURAHAN BALAI GADANG  
KECAMATAN KOTO TANGAH KOTA PADANG**

**SKRIPSI**

**Oleh :**



**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2022**

**ANALISIS USAHA PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR  
BARINGIN FARM DI KELURAHAN BALAI GADANG  
KECAMATAN KOTO TANGAH KOTA PADANG**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2022**

FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG

MULYANI

ANALISIS USAHA PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR BARINGIN  
FARM KELURAHAN BALAI GADANG KECAMATAN KOTO TANGAH  
KOTA PADANG

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Peternakan

Menyetujui:

Pembimbing I

Elfi Rahmi, S.Pt, MP  
NIP. 198201032005012001

Pembimbing II

Ir. Boyon, MP  
NIP. 196201051987021001

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Elfi Rahmi, S.Pt, MP	
Sekretaris	Dr. Fitrimawati, S.Pt, M.Si	
Anggota	Ir. Boyon, MP	
Anggota	Dr. Ir. Arfa'I, MS	
Anggota	Ir. Andri, MS	
Anggota	Dr. M. Ikhsan Rias, SE, M.Si	

Mengetahui,

Dekan Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas

Ketua Program Studi  
Peternakan

Dr. Ir. Adrizal, M.Si  
NIP. 196212231990011001

Dr. Kusnadidi Subekti, S.Pt, MP  
NIP. 197907132006041003

Tanggal Lulus: 29 Desember 2022

# **ANALISIS USAHA PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR BARINGIN FARM DI KELURAHAN BALAI GADANG KECAMATAN KOTO TANGAH KOTA PADANG**

**MULYANI, di bawah bimbingan  
Elfi Rahmi, S.Pt, MP dan Ir. Boyon, MP**

Departemen Pembangunan dan Bisnis Peternakan Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas, 2022

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis aspek teknis dan pendapatan selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 ayam ras petelur pada usaha peternakan ayam ras petelur di Baringin Farm. Penelitian ini dilaksanakan di peternakan ayam ras petelur Baringin Farm di Jalan Baringin Kelurahan Balai Gadang Kecamatan Koto Tangah Kota Padang pada tanggal 14 September - 14 Oktober 2022. Metode penelitian yang digunakan adalah metode studi kasus. Data yang digunakan pada penelitian ini untuk aspek teknis meliputi : bibit, pakan, perkandungan, tatalaksana pemeliharaan dan pencegahan penyakit. Pada aspek ekonomi meliputi: penerimaan yang terdiri dari hasil penjualan telur, kotoran ayam dan penjualan ayam afkir, biaya produksi selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 yang terdiri dari biaya tetap dan biaya variabel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aspek teknis yang digunakan pada usaha ayam ras petelur Baringin Farm sudah cukup baik. Penerimaan yang diterima selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 sebesar Rp. 5.688.869.283,-/periode dan biaya produksi yang dikeluarkan oleh Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 sebesar Rp. 5.161.812.747,-/periode. Pendapatan yang didapatkan Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 adalah Rp. 527.056.535,-/periode dengan *R/C Ratio* sebesar 1,10 yang berarti usaha peternakan ayam ras petelur yang dijalankan Baringin Farm menguntungkan.

**Kata kunci :** Aspek Teknis, Ayam Ras Petelur, Pendapatan, *R/C ratio*

## KATA PENGANTAR

Syukur alhamdulillah penulis ucapan atas kehadiran Allah subhanahu Wa Ta'ala yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "**Analisis Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur Baringin Farm di Kelurahan Balai Gadang Kecamatan Koto Tangah Kota Padang**". Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Peternakan pada Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang.

Ucapan terima kasih dengan penuh rasa hormat penulis persembahkan kepada Ibu **Elfi Rahmi, S.Pt, MP** selaku dosen pembimbing I dan pembimbing akademik yang telah menjadi orang tua dikampus yang sudah membimbing selama proses perkuliahan, dan Bapak **Ir. Boyon, MP** selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, dukungan, saran dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada ayah dan ibu selaku orang tua yang telah memberikan dukungan moral dan materil sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih kepada kakak penulis, Ronal, Syafri Doni, Rido Saputra serta adik penulis Novalia dan Nasrul yang telah memotivasi dan memberi semangat sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.

Penulis mengharapkan kritik, saran dan masukan dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua.

Padang, November 2022

Mulyani

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>1</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>2</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>3</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>5</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>7</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>8</b>
<b>I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1. Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2. Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3. Tujuan Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4. Manfaat Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1. Tinjauan Umum Ayam Ras Petelur.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2. Usaha Ayam Ras Petelur.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3. Aspek Teknis Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.1 Bibit.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.2. Pakan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.4 Perkandungan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.5 Pencegahan Penyakit .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4. Aspek Ekonomi Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.1. Penerimaan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2 Biaya Produksi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.3 Pendapatan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.4. <i>Revenue Cost Ratio (R/C Rasio)</i> ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.5 Studi Penelitian Terdahulu .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2. Metode Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3. Informan Kunci Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

3.4. Teknik Pengumpulan Data .....	Error! Bookmark not defined.
3.6. Data Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
3.7. Analisis Data .....	Error! Bookmark not defined.
3.8 Batasan Istilah .....	Error! Bookmark not defined.
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	Error! Bookmark not defined.
4.1 Gambaran Umum Peternakan Ayam Ras Petelur di Baringin Farm	Error! Bookmark not defined.
4.1.1 Kondisi Geografis .....	Error! Bookmark not defined.
4.1.2 Profil Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur di Baringin Farm	Error! Bookmark not defined.
4.1.3 Profil Karyawan Peternakan Ayam Ras Petelur di Baringin Farm	Error! Bookmark not defined.
4.1.4 Sistem Upah atau Gaji Peternakan Ayam Ras Petelur di Baringin Farm	Error! Bookmark not defined.
4.2. Aspek Teknis .....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1. Bibit.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.2. Pakan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.3. Tatalaksana Pemeliharaan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.4. Perkandungan .....	Error! Bookmark not defined.
4.2.5. Pencegahan Penyakit .....	Error! Bookmark not defined.
4.3. Aspek Ekonomis.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.1. Penerimaan.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.2. Biaya Produksi .....	Error! Bookmark not defined.
4.3.3. Pendapatan .....	Error! Bookmark not defined.
4.3.4. R/C Ratio .....	Error! Bookmark not defined.
<b>V. PENUTUP.....</b>	Error! Bookmark not defined.
5.1 Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2 Saran .....	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>88</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Teks	Halaman
1.	Persyaratan mutu pakan untuk ayam ras petelur (layer) <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
2.	Jumlah karyawan yang bekerja pada usaha peternakan ayam ras petelur di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022..... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
3.	Gaji karyawan usaha peternakan ayam ras petelur di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022..... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
4.	Bibit ayam ras petelur di usaha peternakan Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022. <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
5.	Pakan ayam ras petelur berdasarkan fase pemeliharaan usaha peternakan Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022. .... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
6.	Jumlah pakan yang dihabiskan ayam ras petelur di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022. .... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
7.	Program vaksinasi pada usaha peternakan ayam ras petelur di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022..... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
8.	Penerimaan pada usaha peternakan ayam ras petelur di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 ..... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
9.	Total biaya produksi usaha peternakan ayam ras petelur di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022. .... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
10.	Pendapatan usaha peternakan ayam ras petelur di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022..... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
11.	Laporan keuangan dalam satu tahun di usaha peternakan Baringin Farm. .... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
12.	Total pendapatan satu ekor ayam ras di Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 <b>Error! Bookmark not defined.</b>	

13. Analisis R/C Ratio pada usaha peternakan ayam ras petelur Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 - Januari 2022 ..... **Error! Bookmark not defined.**



## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Teks	Halaman
1. Peta Wilayah Kelurahan Balai Gadang.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
2. Mortalitas ayam ras petelur di Baringin Farm dalam satu periode produksi Februari 2020-Januari 2022.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
3. Layout fase pemeliharaan ayam ras petelur di Baringin Farm satu periode produksi pada bulan Februari 2020-Januari 2022 .....	43	
4. Produksi Telur Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 –Januri 2022.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Teks	Halaman
1.	Data populasi ayam ras petelur Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.	Data Mortalitas Ayam Ras Petelur Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.	Pakan yang dihabiskan untuk Fase Stater Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.	Pakan yang dihabiskan untuk Fase Grower dan Fase Layer Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.	Penerimaan Telur Ayam Ras Petelur Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
6.	Penerimaan Penjualan Ayam Afkir Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
7.	Penerimaan Penjualan Kotoran Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
8.	Daftar Gaji Tenaga Kerja Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
9.	Biaya Penyusutan Kandang Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
10.	Biaya Penyusutan Peralatan dan Mesin Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
11.	Biaya Penyusutan Kendaraan Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
12.	Biaya Penyusutan Bangunan Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
13.	Biaya Kertas Telur Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
14.	Biaya Obat-obatan Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
15.	Biaya BBM Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

16. Biaya Operasional lain Baringin Farm Periode Februari 2020  
s/d Januari 2022 ..... **Error! Bookmark not defined.**
17. Total Biaya Tetap pada Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur  
Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022**Error! Bookmark not defined.**
18. Biaya Variabel pada Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur  
Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022**Error! Bookmark not defined.**
19. Laporan Pendapatan Usaha Peternakan Ayam Ras petelur  
Baringin Farm Periode Februari 2020 s/d Januari 2022**Error! Bookmark not defined.**
20. Layout Perusahaan Ayam Ras Petelur Baringin Farm**Error! Bookmark not defined.**
21. Dokumentasi Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**

