

**ANALISIS USAHA TERNAK AYAM BROILER DI DESA  
SAMBONGREJO KECAMATAN GONDANG KABUPATEN  
BOJONEGORO JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana  
Peternakan (S.Pt) Pada Progam Studi Peternakan



**OLEH :**

**FEBI RISKI CANDRA HARIYANTO**

**NPM : 17.1.04.01.0003**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN SAINS**

**UNIVERSITAS NUSANTARA PERSATUAN GURU REPUBLIK**

**INDONESIA UN PGRI KEDIRI**

**2023**

Skripsi oleh:

**FEBI RISKI CANDRA HARIYANTO**

NPM : 17.1.01.04.0003

Judul:

**ANALISIS USAHA TERNAK AYAM BROILER DI DESA  
SAMBONGREJO KECAMATAN GONDANG KABUPATEN  
BOJONEGORO**

Telah disetujui untuk diajukan Kepada

Panitia Ujian/Sidang Skripsi Program Studi Peternakan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Kesehatan Sains Universitas Nusantara PGRI Kediri

Tanggal:

Menyetujui:

**Pembimbing I**



**Dr. Sapta Andaruisworo, M.MA**

**NIDN. 0715096906**

**Pembimbing II**



**Dr. Nur Solikin, M.MA**

**NIDN. 0707018002**

Skripsi Oleh:

FEBI RISKI CANDRA HARIYANTO

NPM: 17.1.04.01.0003

Judul :

**ANALISIS USAHA TERNAK AYAM BROILER DI DESA  
SAMBONGREJO, KECAMATAN GONDANG KABUPATEN  
BOJONEGORO**

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Telah /Sidang Skripsi Prodi

PETERNAKAN FIKS UN PGRI Kediri

Pada tanggal : \_\_\_\_\_

**Dan Dinyatakan telah Memenuhi Persyaratan**

panitia penguji :

Ketua : Dr. Sapta Andaruisworo, M.MA

Penguji I : Erna Yuniati, S.Pt MP

Penguji II : Dr. Nur Solikin, M.MA



Mengetahui,

Dekan FIKS



Dr. Sulistiono, M.Si

NIDN:0007076801

## **SURAT PERNYATAN**

Yang bertandatangan dibawah ini saya,

Nama : Febi Riski Candra Hariyato

Jenis Kelamin : Laki – laki

Tempat /tgl. Lahir : Bojonegoro 24,05,1999

NPM : 17.1.01.04.0003

Fak/Jur/Prodi : FIKS/Peternakan

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi dan sepengetahuan saya tidak terdapat karya tulis atau pendapat yang telah diterbitkan orang lain, kecuali secara sengaja dan tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.



## **MOTO**

Jika kamu yakin bisa maka kamu benar – benar bisa melakukannya. Jika kamu yakin tidak bisa maka jadi seperti itulah kamu. Prinsipmu adalah realitamu.

## **ABSTRAK**

**FEBI RISKI CANDRA HARIYANTO** : Analisis usaha ternak ayam broiler di Desa Sambongrejo Kecamatan Gondang Kabupaten Bojonegor. Skripsi, Program studi peternakan, Fakultas Peternakan, UNP Kediri, 2023

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui analisis usaha ternak ayam broiler milik Ibu Purwati yang bertempat di Desa Sambongrejo Kecamatan Gondang Kabupaten Bojonegoro. Pengambilan data primer dari tanggal 24 Juli sampai 20 November 2022. Penelitian ini mengambil data primer dan data sekunder, data primer diambil secara langsung dilapangan yang meliputi persiapan kandang, analisis biaya, biaya produk, penerimaan, pengeluaran, kelayakan usaha, BEP, B/C ratio dan wawancara secara langsung terhadap pemilik peternakan sedangkan data sekunder diambil dari data-data dilokasi peternakan yang relevan. Hasil penelitian ini menunjukkan pendapatan usaha ternak selama 1 priode (34 hari ) adalah Rp 161.321.572 ,- dengan rata-rata R/C ratio adalah 1,3. Artinya usaha peternakan ayam broiler layak untuk dikembangkan, dan nilai B/C ratio yaitu 0,8. Besar nilai B/C ratio < dari 1 maka dapat diartikan usaha peternakan ayam broiler ini kurang efisien.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah usaha peternakan ayam broiler milik Ibu Purwati layak untuk dikembangkan dan tergolong kurang efisien.

**Kata kunci** : analisis usaha, kemitraan, ayam broiler

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah Tuhan Yang Maha Kuasa, karena hanya atas perkenan-nya tugas penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan. Penyusunan proposal ini merupakan bagian dari rencana penelitian guna penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1) Peternakan.

Pada kesempatan ini diucapkan terimakasih dan penghargaan yang setulus-tulusnya kepada :

1. Dr. Zainal Afandi, M.Pd., selaku Rektor UN PGRI Kediri yang selaku memberikan dorongan motifasi kepada mahasiswa.
2. Dr. Sulistiono, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Sains Universitas Nusantara PGRI Kediri.
3. Dr. Sapta Andaruisworo, S.Pt, M.MA., Selaku Ketua Prodi Peternakan Uniersitas Nusantara PGRI Kediri.
4. Dr. Sapta Andaruisworo, S.Pt, M.MA., Selaku Dosen Pembimbing 1 dan Dr. Nur Solikin, M.MA. selaku dosen pembimbing 2.
5. Kedua orang tua dan keluarga yang sudah mensupport/mendukung sampai sekarang.
6. Teman-teman seperjuangan prodi peternakan, dan ucapan terimakasih juga disampaikan kepada pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah banyak membantu untuk menyelesaikan skripsi ini.

Disadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, maka diharapkan tegur sapa, kritik, dan saran-saran, dari berbagai pihak sangat diharapkan.

Kediri, .... April 2022

Febi Riski Candra H

## DAFTAR ISI

JUDUL .....	ii
SURAT PERNYATAN.....	iv
MOTO .....	v
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat dan kegunaan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
A. Ayam boiler .....	5
B. Pemeliharaan Ayam Broiler .....	6
a. Pakan dan Minum .....	7
C. Analisis Biaya .....	8
a. Total biaya produksi .....	8
b. Total Penerimaan .....	9
c. Pendapatan (keuntungan) .....	10
d. Kelayakan usaha .....	10
e. Break event point (BEP) .....	11

f.	B/C Ratio (Benefit Cost Ratio) .....	11
BAB III MATERI DAN METODE .....		13
A.	Lokasi dan Waktu .....	13
B.	Materi .....	13
C.	Metode .....	13
a.	Data primer .....	13
b.	Data sekunder .....	14
D.	Analisis Biaya .....	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		18
A.	Gambaran Umum Peternakan .....	18
B.	Kandang dan Peralatan Kandang .....	19
C.	Pemeliharaan .....	21
a.	Persiapan kandang .....	21
b.	Pemeliharaan .....	23
D.	Analisa Usaha .....	24
a.	Biaya Tetap .....	24
b.	Biaya Variabel .....	25
c.	Total biaya .....	30
d.	Total Penerimaan .....	30
e.	Pendapatan .....	32
f.	Kelayakan usaha .....	34
g.	Break Even Point (BEP) .....	35
h.	B/C Ratio (Benefit Cost Ratio) .....	37
BAB V .....		39
A.	Kesimpulan .....	39

B.    Saran .....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	40
LAMPIRAN .....	42

## **DAFTAR TABEL**

Nomor	Halaman
1. Total biaya tetap .....	25
2. Total Biaya Variabel .....	26
3. Total Biaya .....	30
4. Penerimaan .....	32
5. Total pendapatan .....	33
6. Break Event Point .....	36
7. Tabel B/C Ratio .....	38

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	SAPRONAK .....	43
a.	DOC.....	43
b.	PAKAN MASUK .....	44
c.	OVK.....	44
2.	PENJUALAN AYAM BESAR.....	45
3.	PERFORMA.....	46
4.	REKAPITULASI.....	46

## **DAFTAR GAMBAR**

Nomor	Halaman
1. DOC Masuk .....	48
2. Pemberian Pakan .....	48
3. Penimbangan Ayam .....	49

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **A. Latar Belakang**

Usaha peternakan ayam pedaging (broiler) merupakan usaha yang potensial untuk dikembangkan sebagai salah satu sumber penghasil daging dalam memenuhi kebutuhan protein hewani bagi masyarakat Indonesia yang setiap tahunnya semakin meningkat. Pakan unggas umumnya merupakan campuran dari berbagai macam bahan pakan yang diformulasikan dengan batasan tertentu untuk menghasilkan formula pakan yang mengandung nilai gizi sesuai kebutuhan dari ayam broiler itu sendiri atau biasa disebut ransum. Ada tiga aspek sebagai tiang utama dalam pemeliharaan ayam pedaging yaitu aspek bibit, aspek pakan, dan aspek manajemen.

Aspek bibit menyangkut genetik dan fenotip yang diperoleh dalam proses pembibitan untuk menghasilkan final stock. Aspek bibit dapat dipengaruhi oleh aspek pakan yang menentukan selama proses produksi berlangsung. Aspek pakan menyangkut kandungan nutrisi, konsumsi pakan, hingga efisiensi konversi pakan itu sendiri. Keseluruhan metode dari pengaruh aspek pakan disebut aspek manajemen pakan.

Aspek pakan merupakan tata kelola dalam pemeliharaan ayam pedaging dengan berobjek pada pengaruh perlakuan pada aspek pakan yang bertujuan pada keberhasilan usaha peternakan ayam pedaging. Produksi daging yang tinggi tidak lepas dari manajemen pakan yang baik. Maka perlu mengetahui bagaimana aspek

manajemen pakan dalam pemeliharaan ayam pedaging Pakan bagi ayam pedaging merupakan unsur penting untuk menunjang kesehatan, pertumbuhan dan suplai energi sehingga proses metabolisme dapat berjalan dengan baik.

Ayam pedaging merupakan salah satu jenis komoditi dibidang peternakan yang menghasilkan pangan asal ternak dan memiliki nilai ekonomi yang cukup potensial Ayam pedaging yang dimaksud adalah ayam jantan atau betina muda yang berumur dibawa 8 minggu ketika dijual dengan bobot tubuh tertentu, mempunyai pertumbuhan yang cepat serta mempunyai dada yang lebar dengan timbunan daging yang baik dan banyak. Selain itu usaha ayam pedaging juga merupakan salah satu usaha peternakan yang memiliki prospek yang cukup cerah. Hal ini disebabkan ayam pedaging memiliki keunggulan yaitu pertumbuhan cepat, produksi daging cukup tinggi, siap dipotong pada usia relatif mudah, dan menghasilkan daging yang berserat lunak. Saat ini ayam broiler dikembangkan secara luas oleh masyarakat dalam bentuk usaha dengan populasi yang besar. Masyarakat mulai menggunakan lahan pribadi atau menyewa untuk membangun kandang ayam broiler beserta sarana pendukungnya. Pemeliharaan ayam broiler dilakukan oleh peternak itu sendiri sebagai usaha pribadi ataupun mempekerjakan karyawan dengan gaji yang disesuaikan. Dinamika untung dan rugi sering dialami oleh peternak karena berbagai faktor sebagai konsekuensi sebuah usaha yang dijalankan (Rasyaf, 2001)

Pada dasarnya, tujuan dari setiap pembibitan, termasuk pembibitan ayam pedaging, adalah keuntungan. Dalam usaha peternakan khususnya ayam

pedaging, untuk mencapai keuntungan yang sebesar-besarnya perlu diperhatikan faktor-faktor produksi yang meliputi pembibitan, pakan dan perawatan, serta dapat menganalisis biaya pendapatan dan pengeluaran usaha tersebut untuk menentukan tingkat keuntungan. peternakan ayam pedaging selama satu siklus produksi.

### **B. Rumusan Masalah**

Bagaimana analisis usaha ternak ayam broiler di Desa Sambongrejo, Kecamatan Gondang, Kabupaten Bojonegoro.

### **C. Tujuan Penelitian**

Untuk mengetahui analisis usaha ternak ayam broiler di Desa Sambongrejo, Kecamatan Gondang, Kabupaten Bojonegoro.

### **D. Manfaat dan kegunaan**

1. Bagi peneliti bisa menambah wawasan dan pengetahuan yang berkaitan dengan topik penelitian.
2. Bagi pengusaha ternak Ayam Broiler penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan pertimbangan dalam pengambilan keputusan mengenai strategi pengembangan usahanya.
3. Bagi pembaca sebagai bahan pustaka dalam menambah wacana pengetahuan dan diharapkan dapat menjadi inspirasi untuk bisa melakukan penelitian yang serupa dan sejenis.

## DAFTAR PUSTAKA

- Andaruisworo,S.2021. Analisis Finansial Usaha Peternakan Ayam Buras Di Desa Gondang Kecamatan Plosoklaten Kabupaten Kediri. *Jurnal Ilmiah Fillia Cendikia* 6 (2), 138 – 145. Kediri
- Anonimous. 2008. *Kemajuan Mutakhir dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Fadillah Roni. 2004. *Ayam pedaging komersial*. Jakarta : PT. Agromedia Pustaka.
- Fadillah, R., & P.S. Alam. 2007. *Sukses Beternak Ayam Broiler*. Jakarta: Agromedia Pustaka
- Fadilah, R. 2004 . *Memaksimalkan produksi Ayam Broiler Komersial*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Fadilah, Roni. 2004. *Panduan Mengelola Beternak Ayam Pedaging Komersial*. Jakarta : Agromedia Pustaka
- Handayanta, E., Rahayu, E. T., & Sumiyati, M. 2016. Analisis Finansial Usaha Peternakan Pembibitan Sapi Potong Rakyat Di Daerah Pertanian Lahan Kering : Studi Kasus di Wilayah Kecamatan Semin, Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Sains Peternakan*, 14(1), 13. <https://doi.org/10.20961/sainspet.v14i1.8770>
- Herjanto, E. 2007. *Manajemen Operasi*. Edisi Ketiga. Jakarta: Grasindo
- Kasmir dan Jakfar. 2003. *Studi Kelayakan Bisnis*. Gramedia. Jakarta.
- Kuswadi. 2005. *Meningkatkan Laba Melalui Pendekatan Akuntansi Keuangan dan Akuntansi Biaya*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Kartasudjana, R dan Edjeng S. 2006. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kusnadi, E., Widjajakusuma, R., T. Sutardi, Hardjosworo, P.S., dan A. Habibie. 2006. *Pemberian Antanan (Centella Asiatica) Dan Vitamin C Sebagai Upaya Mengatasi Efek Cekaman Panas Pada Broiler*.JITAA.33 [3]. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Rasyaf, M. 2001. *Beternak Ayam Pedaging*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. (2007). *Beternak Ayam Pedaging*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Rasyaf M. 2004. *Beternak Ayam Kampung*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf Muhammad, 2002. *Beternak Ayam Pedaging*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.,2002. *Manajemen Ternak ayam pedaging*. Penerba Swadaya. Jakarta.

- ,2001. *Pengolahan Produksi Ayam Pedaging*. Kanisius, Yogyakarta
- Raut, S. D., Malave, D. B., & Gore, S. T. 2017. Financial feasibility of investment in Broiler poultry units in Raigad district of Maharashtra. *International Research Journal of Agricultural Economics and Statistics*, 8(1), 170–175. <https://doi.org/10.15740/HAS/IRJAES/8.1/170-175>
- Suprijatna E., Atmomarsono U. dan Kartasudjana R. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta
- Salam,T. 2009. Analisis finansial usaha peternakan ayam broiler pola kemitraan. *Jurnalagrisisvol.2nol.1*.<http://www.stppgowa.ac.id/index.php?option=content&view=articel&id=114&Itemid=141>.
- Soekartawi. (2002). *Analisis Usaha Tani*. Jakarta : UI-Press.
- Suratiyah, Ken. 2015. *Ilmu Usahatani*. Edisi Revisi. Jakarta: Penebar Swadaya
- Soekartawi. (2006). *Analisis Usaha Tani*. Jakarta : UI-Press.
- Soepranianondo, K., Sidik, R., Nazar D. S., Hidanah, S., Pratisto dan Warsito, S.H., 2013. *Buku Ajar Kewirausahaan*. Surabaya: Pusat Penerbitan dan Percetakan Unair.
- Uzer, F., N. Iriyanti dan Roesdiyanto. 2013. Penggunaan pakan fungsional dalam ransum terhadap konsumsi pakan dan pertambahan bobot badan ayam broiler. *J. Ilmiah Peternakan*. **1** (1): 282-288.