

**ANALISIS USAHA TERNAK AYAM KUB (KAMPUNG  
UNGGUL BALITBANGTAN)**

*(Gallus Gallus Domesticus)*

**DI KECAMATAN KARANGPLOSO, KABUPATEN  
MALANG, PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**AGUSTINA DWI KARTIKA**  
**21220005**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2025**

**ANALISIS USAHA TERNAK AYAM KUB (KAMPUNG UNGGUL  
BALITBANGTAN)**

*(Gallus Gallus Domesticus)*

**DI KECAMATAN KARANGPLOSO, KABUPATEN MALANG, PROVINSI  
JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Memperoleh Gelar  
Sarjana Pertanian Program Studi Agribisnis Pada Fakultas Pertanian  
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya**

**OLEH**

**AGUSTINA DWI KARTIKA  
21220005**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2025**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**JUDUL SKRIPSI** : **ANALISIS USAHA TERNAK AYAM KUB  
(Kampung Unggul Balitbangtan) (*Gallus gallus  
domesticus*) DI KECAMATAN  
KARANGPLOSO, KABUPATEN MALANG,  
PROVINSI JAWA TIMUR**

**NAMA** : **AGUSTINA DWI KARTIKA**  
**NPM** : **21220005**  
**JURUSAN** : **AGRIBISNIS**

**Menyetujui,**

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**



**Dr. Ir. Markus Patiung, M.P**  
**NIK : 9093-ET**



**Prof. Dr. Ir. Nugrahini S.W. M.Si**  
**NIP. 19620403 198811 2 001**

**Mengetahui,**

**Dekan  
Fakultas Pertanian**

**Ketua  
Program Studi Agribisnis**



**Prof. Dr. Ir. Nugrahini S.W. M.Si**  
**NIP. 19620403 198811 2 001**



**Ristani Widya Inti, S.P M.Agr**  
**NIK : 21280-ET**

**TELAH DIREVISI**

**Tanggal: 15 Januari 2025**

**JUDUL SKRIPSI** : **ANALISIS USAHA TERNAK AYAM KUB  
(Kampung Unggul Balitbangtan) (*Gallus gallus domesticus*) DI KECAMATAN  
KARANGPLOSO, KABUPATEN MALANG,  
PROVINSI JAWA TIMUR**

**NAMA** : **AGUSTINA DWI KARTIKA**  
**NPM** : **21220005**  
**JURUSAN** : **AGRIBISNIS**

**Menyetujui,**

**Penguji I**



**Dr. Ir. Markus Patlung, M.P.**  
**NIK : 9093-ET**

**Penguji II**



**Prof. Dr. Ir. Nugrahini S.W. M.Si**  
**NIP. 19620403 198811 2 001**

**Mengetahui,**

**Penguji III**



**Ristani Widya Inti, S.P.M.Agr**  
**NIK : 21280-ET**

**Penguji IV**



**Ir. Endang Siswati, MM**  
**NIK : 03380-ET**

Agustina Dwi Kartika 21220005 Analisis Usaha Ternak Ayam KUB (Kampung Unggul Balitbangtan) (*Gallus gallus domesticus*) di Kec. Karangploso, Kab. Malang, Jawa Timur. Pembimbing I Dr. Ir Markus Patiung M.P. Pembimbing II Dr. Ir. Nugrahini S.W. M.Si

---

## ABSTRAK

Ayam KUB (Kampung Unggul Balitbangtan) merupakan hasil seleksi genetik unggas lokal yang memiliki keunggulan dalam produktivitas telur, efisiensi biaya pemeliharaan, dan kualitas daging yang tinggi. Masalah utama yang dihadapi adalah tingginya biaya tetap yang memengaruhi efisiensi usaha dan nilai BEP produksi yang negatif. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis aspek biaya, penerimaan, efisiensi usaha, dan break-even point (BEP) pada peternakan ayam KUB di Kecamatan Karangploso, Kabupaten Malang. Penelitian ini menganalisis biaya produksi, penerimaan, keuntungan, efisiensi, serta rasio (R/C dan B/C). Hasil penelitian menunjukkan total biaya produksi sebesar Rp. 10.305.457, dengan rincian biaya tetap Rp 9.210.331,67 dan biaya variabel Rp1.095.126,00. Total penerimaan mencapai Rp34.215.000, menghasilkan keuntungan bersih sebesar Rp23.909.542,00. Rasio R/C sebesar 3,3 menunjukkan usaha ini layak secara ekonomi, dengan setiap Rp1 yang dikeluarkan menghasilkan penerimaan Rp3,3. B/C sebesar 2,8 menunjukkan bahwa usaha ini layak diusahakan. Namun, nilai BEP produksi negatif – 663. Hal ini mengindikasikan perlunya optimalisasi biaya tetap. Maka penelitian ini menunjukkan bahwa usaha ternak ayam KUB di Karangploso memiliki prospek menjanjikan secara ekonomi, terutama dengan tambahan pendapatan dari penjualan limbah feses sebagai pupuk organik. Optimalisasi biaya tetap dan adopsi teknologi peternakan modern direkomendasikan untuk meningkatkan keberlanjutan usaha.

---

**Kata kunci:** Ayam Kampung Unggul Balitbangtan, Analisis Usaha ternak, BEP, Efisiensi biaya, R/C Ratio.

Agustina Dwi Kartika 21220005 Business Analysis of KUB (Balitbangtan Superior Village) Chicken (*Gallus gallus domesticus*) in Karangploso sub-district, Malang district, East Java. Supervisor I Dr. Ir Markus Patiung M.P. Supervisor II Dr. Nugrahini S.W. M.Si

---

### **ABSTRACT**

KUB (Balitbangtan Superior Village) chickens are the result of genetic selection of local poultry that has advantages in egg productivity, maintenance cost efficiency, and high meat quality. The main problems faced are high fixed costs that affect business efficiency and negative production BEP values. This study aimed to analyze the cost, revenue, business efficiency, and break-even point (BEP) aspects of KUB chicken farming in Karangploso Subdistrict, Malang District. This study analyzed production costs, revenue, profit, efficiency, and ratios (R/C and B/C). The results showed total production costs amounted to Rp. 10,305,457, with details of fixed costs of Rp. 9,210,331.67 and variable costs of Rp1,095,126.00. Total revenue reached Rp. 34,215,000, resulting in a net profit of Rp. 23,909,542. The R/C ratio of 3.3 indicates that the business is economically viable, with every Rp1 spent generating Rp3.3 in revenue. The B/C of 2.8 indicates that the business is viable. However, the production BEP value is negative - 663. This indicates the need for fixed cost optimization. Thus, this study shows that KUB chicken farming in Karangploso has promising prospects economically, especially with additional income from the sale of fecal waste as organic fertilizer. Optimization of fixed costs and adoption of modern farming technologies are recommended to improve business sustainability.

---

**Keywords: Balitbangtan Superior Kampung Chicken, Livestock Business Analysis, BEP, Cost efficiency, R/C Ratio,.**

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>TELAH DIREVISI</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>ABSTRACT</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	ix
<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	x
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	xi
<b>BAB I</b> .....	1
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Kegunaan Penelitian .....	5
1.5 Batasan penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	8
2.1 Kajian Teoritis .....	8
2.1.1 Ayam KUB (Kampung Unggul Balitbangtan) .....	8
2.1.2 Klasifikasi Ayam Kampung .....	9
2.2 Faktor Yang Mempengaruhi Usaha Ternak Ayam KUB .....	10
2.2.1 Usaha Ternak .....	10
2.2.2 Bibit Ayam Kampung .....	10
2.2.3 Pakan Ayam Kampung .....	11
2.2.4 Vitamin, Vaksin, dan Obat – Obatan .....	11
2.2.5 Modal Usaha Ternak .....	12
2.2.6 Tenaga Kerja .....	12
2.3 Konsep Biaya .....	12
2.3.1 Biaya Total .....	13
2.3.3 Biaya Variabel .....	13
2.4 Penerimaan .....	14
2.5 Keuntungan .....	15
2.6 Penelitian Terdahulu .....	15
2.8 Hipotesis .....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	19
3.1 Metode Penentuan Lokasi .....	19
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	19
3.3 Metode Analisis Data .....	20
3.3.1 Biaya Produksi .....	20
3.3.2 Biaya Tetap .....	21
3.3.3 Penerimaan .....	21
3.3.4 Keuntungan .....	22
3.3.5 R/C ( <i>Ratio / Cost</i> ) .....	22

3.3.6	B/C (Benefit / Cost) .....	23
3.3.7	Titik Impas BEP ( <i>Break Even Point</i> ) .....	24
3.4	Definisi Operasional .....	25
<b>BAB IV</b>	<b>KEADAAN UMUM DAERAH</b> .....	<b>26</b>
4.1	Tinjauan Wilayah .....	26
4.1.1	Gambaran Umum Wilayah Penelitian .....	26
4.1.2	Keadaan Penduduk Kecamatan Karangploso .....	27
<b>BAB V</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>29</b>
5.1.	Kondisi Wilayah Instansi Peternakan Ayam KUB .....	29
5.2.	Ringkasan Instansi Wilayah Penelitian .....	31
5.2.1	Latar Belakang Instansi .....	31
5.2.2	Visi Dan Misi Tujuan Instansi .....	31
5.3.	Biaya .....	33
5.3.1	Penerimaan .....	36
5.3.2	Keuntungan .....	37
5.4.	Analisa Usaha Ternak Ayam KUB Kecamatan Karangploso .....	37
<b>BAB VI</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>40</b>
6.1	Kesimpulan .....	40
6.2	Saran .....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>42</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>44</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian Terdahulu.....	15
Tabel 2. Data Penduduk Kecamatan Karangploso, Malang, 2023.....	27
Tabel 3. Biaya Tetap Usaha Ternak Ayam KUB di Kecamatan Karangploso.....	33
Tabel 4. Biaya Penyusutan Usaha Ternak Ayam KUB di Kecamatan Karangploso .....	34
Tabel 5. Biaya Variabel Usaha Ternak Ayam KUB di Kecamatan Karangploso ..	34
Tabel 6. Total Biaya Usaha Ternak Ayam KUB di Kecamatan Karangploso .....	36
Tabel 7. Total Penerimaan Usaha Ternak Ayam KUB di Kecamatan Karangploso .....	36
Tabel 8. Hasil Analisis Usaha Ternak Ayam KUB di Kecamatan Karangploso ...	38

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....	15
Gambar 2. Peta Kecamatan Karangploso .....	26

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Agustina Dwi Kartika  
Alamat : Jl. Pahlawan No. 70, Rempoa – Ciputat Timur  
Tangerang Selatan  
No. Telp : 0852 – 8392 - 0653  
NPM : 21220005  
Fakultas : Pertanian  
Program Studi : Agribisnis  
Judul Skripsi : ANALISIS USAHA TERNAK AYAM KUB DI KECAMATAN  
KARANGPLOSO KABUPATEN MALANG, PROVINSI  
JAWA TIMUR TAHUN 2025

Dengan jujur, skripsi ini disusun berdasarkan hasil penelitian yang telah saya lakukan, dengan menyajikan gagasan dan analisis orisinal dari diri saya sendiri, baik dalam naskah laporan maupun bagian analisis yang terdapat dalam skripsi ini, Apabila terdapat karya oran lain yang diikut sertakan, saya akan memberikan refrensi yang jelas.

Dengan tulus, saya menyampaikan pernyataan ini, dan apabila kemudian hari terdapat ketidak akuratan atau penyimpangan dalam persyaratan ini, saya bersedia menerima konsekuensi akademis, seperti pencabutan gelar yang telah diperoleh dari pembuatan karya tulis ini, dan sanksi lain yang sesuai dengan peraturan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran tanpa adanya paksaan dari pihak manapun.

Surabaya, 21 Januari 2025

Yang menyatakan,

Agustina Dwi Kartika

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “ **ANALISIS USAHA TERNAK AYAM KUB (KAMPUNG UNGGUL BALITBANGTAN) *Gallus gallus domesticus*) DI KECAMATAN KARANGPLOSO, KABUPATEN MALANG, PROVINSI JAWA TIMUR**”. Dalam penyelesaian tugas akhir ini, penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan motivasi. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam kepada:

1. Ibu Dr.Ir. Nugrahini S.W. M,Si , selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan dosen pembimbing II, atas dukungan, nasihat, serta memberikan arahan dan motivasi dalam penelitian ini.
2. Ibu Ristani Widya Inti, S.P M.Agr selaku Kepala Program Studi Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya , yang selalu mendukung dan memfasilitasi kebutuhan penulis selama proses studi.
3. Bapak Dr. Ir Markus Patiung, M.P selaku dosen pembimbing I, yang telah memberikan arahan, masukan, serta motivasi selama proses penyusunan tugas akhir ini.
4. Kepala Balai BSIP Jawa Timur, dan Bapak Arif , sebagai pembimbing dan instansi tempat penelitian, yang telah memberikan izin dan fasilitas kepada penulis dalam mengumpulkan data dan informasi.

5. Almarhum Bapak, yang selalu penulis cintai dan rindukan. Terima kasih atas doa, pengorbanan, dan cinta kasih yang menjadi sumber kekuatan bagi penulis hingga saat ini.
6. Ibu tercinta Ika Marthina , yang senantiasa memberikan dukungan moril maupun materiil, serta doa tanpa henti, bagi keberhasilan penulis.
7. Kakak tersayang Aprilliani Wulandari dan sepupu tersayang Permata Dita Ningrum, atas semangat, motivasi, dan kebersamaan yang diberikan selama proses penyelesaian penelitian ini.
8. Hafidh Firmansyah yang memberikan semangat, rasa sayang, cinta dan dukungan kepada penulis hingga tugas akhir ini selesai.
9. Reinadini Prawadya sahabat sekaligus teman masa kecil, atas motivasi, perhatian, dan semangat yang selalu diberikan, membantu penulis untuk tetap berusaha dan percaya diri.
10. Ibu Kos yang telah menyediakan tempat tinggal yang nyaman, mendukung keseharian penulis selama penelitian, serta selalu memberikan perhatian dan bantuan dengan tulus.
11. Teman-teman seangkatan Fakultas Pertanian, yang telah memberikan semangat, kebersamaan, dan dukungan selama masa studi hingga penyelesaian tugas akhir ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih jauh dari sempurna dan mengharapkan kritik dan saran untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga penelitian ini bermanfaat bagi pembaca, khususnya di bidang peternakan ayam kampung.

Surabaya, 24 Desember 2024

Agustina Dwi Kartika