

**DAMPAK SOSIAL, EKONOMI DAN LINGKUNGAN DENGAN  
ADANYA KEBERADAAN PETERNAKAN AYAM BROILER  
( Studi Di Desa Jambepawon, Kecamatan Doko, Kabupaten Blitar)**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**Yoga Ari Pratama  
NIM. 135050100111091**



**PROGRAM STUDI PETERNAKAN  
FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MALANG  
2018**

**DAMPAK SOSIAL, EKONOMI DAN LINGKUNGAN DENGAN  
ADANYA KEBERADAAN PETERNAKAN AYAM BROILER  
( Studi Di Desa Jambepawon, Kecamatan Doko, Kabupaten Blitar)**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**Yoga Ari Pratama**

**NIM. 135050100111091**

Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk  
memperoleh gelar Sarjana Peternakan pada  
Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya

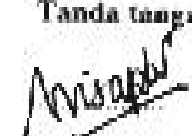



**PROGRAM STUDI PETERNAKAN  
FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MALANG  
2018**

**DAMPAK SOSIAL, EKONOMI DAN LINGKUNGAN DENGAN  
ADANYA KEBERADAAN PETERNAKAN AYAM BROILER  
(Studi Di Desa Jambepurwo, Kecamatan Doko, Kabupaten Blitar)**

**SKRIPSI**

Oleh:  
Yoga Ari Pratama  
NIM. 135050100111091

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana  
Pada Hari/Tanggal: Kamis/01 Februari 2018

	Tanda tangan	Tanggal
<b>Pembimbing Utama:</b> Dr. Ir. Umi Wisapti Ningsih, MS. NIP. 19561015 198103 2 001		28/2/18
<b>Pembimbing Pendamping:</b> Dr. Siti Azrah, S. Pl., M. Sos., M. Commun NIP. 19750612 199803 2 001		22/2/18
<b>Dosen Penguji:</b> Dr. Ir. Edhy Sutjarwo, MS. NIP. 19570629 198403 1 001		23/1/18
Prof. Dr. Ir. Hartatik, MP NIP. 19560603 198203 2 001		14/1/18

Mengesahkan:  
Dekan Fakultas Peternakan  
Universitas Brawijaya  
  
Prof. Dr. Saiful H. Suyadi, MS  
NIP. 19570303 198701 1 001  
Tanggal: .....

## **RIWAYAT HIDUP**

Yoga Ari Pratama, Dilahirkan di Kabupaten Blitar tepatnya di Desa Jambepawon, Kecamatan Doko pada tanggal 01 Mei 1995 sebagai putra pertama dari Bapak Lasirin dan Ibu Siti Aminah. Pada tahun 2007 penulis lulus dari sekolah dasar (SD) di yaitu di SDN Tepas 03 Kecamatan Kesamben, Kabupaten Blitar. Pada tahun 2010 penulis lulus dari sekolah menengah pertama (SMP) di SMPN 1 Wlingi, Blitar dan tahun 2013 lulus dari sekolah menengah atas (SMA) di SMA N 1 Kesamben, Blitar. Penulis masuk di Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya pada tahun 2013 melalui jalur SBMPTN. Selama menjadi mahasiswa penulis mengikuti Praktek Kerja Lapang di PT. Prospek Karya Tama di Brondong Lamongan dan Wadeng Gresik pada tanggal 18 Juli 2016 sampai 16 Agustus 2016 dengan judul 'Manajemen Pemeliharaan Ayam Layer Periode *Grower* Di PT. Prospek karya tama'.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah Yang Maha Kuasa, sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata satu (S-1) Sarjana Peternakan pada Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis juga sangat berterima kasih kepada yang terhormat:

1. Dr. Ir. Umi Wisapti Ningsih, MS., selaku Pembimbing Utama dan Dr. Siti Azizah, S. Pt., M. Sos, M. Commun., selaku Pembimbing Pendamping atas saran dan bimbingannya.
2. Prof. Dr. Sc. Agr. Ir. Suyadi, MS., selaku Dekan Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
3. Dr. Ir. Sri Minarti, MP., selaku Ketua Jurusan Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
4. Dr. Agus Susilo, S.Pt, MS., selaku Ketua Program Studi Peternakan yang telah banyak membina kelancaran proses studi.
5. Seluruh Dosen Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya yang telah memberikan ilmu selama penulis menuntut ilmu dibangku perkuliahan.
6. Seluruh Staf dan Karyawan Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya atas bantuan yang telah diberikan.
7. Bapak Lasirin dan Ibu Siti Aminah, selaku orang tua atas doa dan dukungannya baik secara moril maupun materiil.
8. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada Bapak Saiful Huda, Bapak Haryanto dan Bapak Eko Ruadiono, Desa Jambepawon, Kecamatan Doko, Kabupaten Blitar sebagai peternak ayam broiler.

Skripsi diharapkan dapat memberikan manfaat bagi banyak pihak. Saya mengucapkan terimakasih dan semoga Allah SWT senantiasa memberikan petunjuk bagi kita semua. Amin.

Malang, Januari 2018

Penulis

# **Social, Economic, and Environmental Impacts of Broiler Farming (Study In Jambepawon Village, Doko District, Blitar Regency)**

Yoga Ari Pratama<sup>1)</sup>, Umi Wisapti Ningsih<sup>2)</sup> dan Siti Azizah<sup>2)</sup>

1) Student Faculty of Animal Science, Universitas Brawijaya

2) Lecturer Faculty of Animal Science, Universitas Brawijaya

**E-mail:** [yogaa6243@gmail.com](mailto:yogaa6243@gmail.com)

## **ABSTRACT**

The purpose of this study is to determine the social, economic and environmental impacts due to broiler chickens. This research observed broiler farms in Jambepawon Village, Doko District, Blitar Regency, 3 farms and about 29 people. The research method used is a qualitative research method that addresses social, economic and environmental issues. Methods of data collection is done by conducting interviews, observation and documentation. Determination of respondents using purposive sampling and snowball sampling. Data analysis techniques for the preparation of a systematic study obtained from interviews, field notes and documentation. the stages of data analysis include data collection, data reduction, data presentation and conclusions. income data analysis is obtained by using formulas that include the formula of total cost, amount of revenue, income, depreciation and break event point (BEP). The results showed that the existence of farms in Jambepawon village had an impact on social, economic and environmental aspects. Social aspects include community interaction and people's motivation to participate in raising. Economic aspects that include increased income or public welfare and employment. Environmental aspects affect the surrounding community which includes environmental pollution and health problems. The conclusion of this study is the disturbance of the surrounding community due to environmental pollution due to odor and the presence of flies. Livestock has not been considered to prosper the community and attract people to participate in breeding, this is because only a few people who benefited by the farm.

**Keywords:** social, economic and environmental

# **DAMPAK SOSIAL, EKONOMI DAN LINGKUNGAN DENGAN ADANYA KEBERADAAN PETERNAKAN AYAM BROILER ( Studi Di Desa Jambepawon, Kecamatan Doko, Kabupaten Blitar)**

Yoga Ari Pratama<sup>1)</sup>, Umi Wisapti Ningsih<sup>2)</sup> dan Siti Azizah<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Mahasiswa Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya

<sup>2)</sup> Dosen Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya

**Email:** [yogaa6243@gmail.com](mailto:yogaa6243@gmail.com)

## **RINGKASAN**

Peternakan di Indonesia menjadi salah satu penyumbang pendapatan masyarakat. Salah satu sektor peternakan yang sangat mendukung perekonomian masyarakat yaitu peternakan ayam. Setiap tahunnya kementerian pertanian mencatat terjadi peningkatan budidaya ayam broiler di Indonesia. Tercatat pada tahun 2012 sebanyak 1.400.470, pada tahun 2013 sebanyak 1.497.873, pada tahun 2014 sebanyak 1.544.379, pada tahun 2015 sebanyak 1.628.307, dan pada tahun 2016 sebanyak 1.689.584 sehingga tahun 2015 sampai tahun mengalami kenaikan sebesar 3,76%. Desa Jambepawon adalah salah satu sektor peternakan ayam broiler di Kecamatan Doko, Kabupaten Blitar. Peternakan ayam broiler di Desa Jambepawon memiliki keterbatasan lahan karena mayoritas masyarakat menggunakan 70% lahan untuk bertani. Keterbatasan lahan tersebut memaksa pemilik peternakan mendirikan kandang yang berdekatan dengan pemukiman masyarakat. Pendirian kandang ternak di sekitar pemukiman masyarakat dapat menyebabkan dampak sosial, ekonomi dan lingkungan. Dampak yang timbul bisa berupa dampak negatif maupun dampak positif.

Materi penelitian adalah peternakan ayam broiler yang diamati di Desa Jambepawon, Kecamatan Doko, Kabupaten Blitar sebanyak 3 peternakan dan masyarakat sekitar peternakan ayam broiler yang berjumlah 29 orang. Metode penelitian adalah metode survey dengan pendekatan kualitatif yang mengkaji masalah bersifat sosial, ekonomi dan lingkungan. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu dengan melakukan wawancara, observasi dan dokumentasi. Penentuan *key informan* menggunakan *purposive sampling* dan *snowball sampling*. Teknik analisis data untuk memudahkan penyusunan secara sistematis data yang diperoleh dari hasil wawancara, catatan lapang dan bahan – bahan lain menggunakan tahapan – tahapan yang meliputi pengumpulan seluruh data, reduksi data atau merangkum data, penyajian data dan kesimpulan atau verifikasi data. Untuk analisis data lapang yang diperoleh untuk menentukan analisis pendapatan peternakan menggunakan rumus – rumus yang meliputi rumus biaya total, penerimaan total, pendapatan, penyusutan dan *Break Event Point*(BEP).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dengan keberadaan peternakan ayam broiler di Desa Jambepawon berdampak pada aspek sosial, ekonomi dan lingkungan. Aspek sosial yang meliputi hubungan interaksi masyarakat dan motivasi masyarakat untuk ikut beternak. Aspek ekonomi yang meliputi peningkatan pendapatan atau kesejahteraan masyarakat dan penyerapan tenaga kerja yang terjadi karena adanya peternakan ayam broiler. Aspek lingkungan yang berdampak pada masyarakat sekitar peternakan ayam broiler yang meliputi

pencemaran lingkungan dan gangguan kesehatan. Dampak adanya peternakan ayam broiler tersebut akan mempengaruhi pihak peternak, masyarakat sekitar dan pemerintah daerah untuk melakukan upaya – upaya sehingga dampak positif dan dampak negatif dengan keberadaan peternakan ayam broiler dapat teratasi sehingga tidak ada yang dirugikan.

Kesimpulan penelitian ini adalah dampak sosial yang terjadi pada peternakan ayam broiler di Desa Jambepawon yaitu terjadinya interaksi yang menyebabkan tumbuhnya solidaritas antara masyarakat dengan peternak. Rasa solidaritas ini tumbuh karena masyarakat beranggapan bahwa peternakan juga dapat menyebabkan dampak positif seperti penyerapan tenaga kerja dan pemberian bantuan kepada masyarakat sekitar. Dampak sosial ini juga menimbulkan motivasi beternak masyarakat sekitar peternakan. Dampak ekonomi yang terjadi ada pertumbuhan kesejahteraan dan penyerapan tenaga kerja. Dampak lingkungan yang terjadi adalah bau dan serangan lalat. Gangguan kesehatan yang terjadi misalnya gangguan pernafasan dan gangguan pencernaan. Upaya yang dilakukan oleh pihak peternak adalah melakukan pembersihan kandang dan pemberian kompensasi. Upaya yang dilakukan masyarakat yaitu dengan ikut bekerja dan menjaga lingkungan rumah. Sedangkan upaya pemerintah yaitu memberikan sosialisasi tentang cara beternak yang baik sesuai dengan peraturan dinas peternakan dan memberikan sosialisasi dan teguran jika terjadi keluhan dari masyarakat.



## DAFTAR ISI

Isi	Halaman
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>iii</b>
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1.Latar belakang .....	1
1.2.Rumusan masalah .....	3
1.3.Tujuan penelitian .....	3
1.4. Manfaat penelitian .....	4
1.5.Konsep penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Penelitian terdahulu .....	7
2.2.Definisi ayam broiler .....	7
2.2.1. Pengertian ayam broiler.....	7
2.3.Perkandangan .....	8
2.3.1. Pengertian perkandangan.....	8
2.3.2. Standar pendirian kandang .....	8
2.4. Sosial Ekonomi.....	8
2.4.1. Pengertian sosial ekonomi.....	8
2.4.2. Ukuran sosial ekonomi .....	9
2.5.Dampak.....	9
2.5.1. Pengertian dampak .....	9
2.5.2. Dampak sosial .....	9
2.5.3. Dampak ekonomi .....	11
2.5.4. Dampak lingkungan .....	12
2.6. Upaya untuk menanggulangi dampak negatif sosial ekonomi .....	13
2.6.1. Partisipasi pemilik usaha ternak .....	13
2.6.2. Partisipasi masyarakat .....	13
2.6.3. Partisipasi pemerintah .....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi dan waktu penelitian .....	15
3.2. <i>Key informan</i> .....	15
3.3. Metode penelitian .....	15
3.4. Metode pengumpulan data .....	16
3.5. Fokus penelitian.....	18
3.6. Instrumen penelitian .....	18

3.7. Teknik analisis data.....	18
3.7.1. Analisis data dampak sosial .....	18
3.7.2. Analisis data pendapatan .....	20

#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Keadaan umum penelitian .....	22
4.2. Gambaran umum lokasi penelitian peternakan Bapak Saiful Huda .....	24
4.3. Gambaran umum lokasi penelitian peternakan Bapak Haryanto .....	25
4.4. Gambaran umum lokasi penelitian peternakan Bapak Eko Ruadiono .....	25
4.5. Karakteristik responden.....	25
4.6. Persepsi masyarakat.....	26
4.6.1 Dampak sosial.....	26
4.6.1.1 Hubungan interaksi masyarakat .....	26
4.6.1.2. Motivasi beternak.....	31
4.6.2. Dampak ekonomi .....	34
4.6.2.1. Kesejahteraan masyarakat.....	34
4.6.2.2 Penyerapan tenaga kerja.....	37
4.6.3. Dampak lingkungan .....	40
4.6.3.1. Pencemaran lingkungan .....	41
4.6.3.2. Gangguan kesehatan .....	44
4.7. Upaya untuk menanggulangi dampak negatif sosial ekonomi .....	47
4.7.1. Partisipasi pemilik usaha ternak .....	47
4.7.2. Partisipasi masyarakat.....	49
4.7.3. Partisipasi pemerintah.....	51
4.8. Analisis pendapatan .....	54
4.8.1. Peternakan ayam broiler Bapak Saiful Huda.....	54
4.8.2. Peternakan ayam broiler Bapak Haryanto .....	56
4.8.3. Peternakan ayam broiler Bapak Eko Ruadiono .....	58

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan.....	62
5.2. Saran .....	62

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>68</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Sumber data penelitian kualitatif.....	17
2. Distribusi luas daerah Desa Jambepawon berdasarkan penggunaannya.....	23
3. Distribusi jumlah penduduk Desa Jambepawon berdasarkan kelompok usia.....	23
4. Distribusi penduduk Desa Jambepawon berdasarkan sumber pendapatan .....	23
5. Distribusi populasi ternak yang ditenakan di Desa Jambepawon .....	24
6. Distribusi responden berdasarkan jarak lokasi peternakan .....	26
7. Biaya produksi pemeliharaan ayam broiler milik Bapak Saiful Huda.....	54
8. Penerimaan dari usaha pemeliharaan ayam broiler per periode.....	55
9. Perhitungan BEP pemeliharaan ayam broiler Bapak Saiful Huda .....	56
10. Biaya produksi pemeliharaan ayam broiler milik Bapak Haryanto .....	56
11. Penerimaan dari usaha pemeliharaan ayam broiler per periode.....	57
12. Perhitungan BEP pemeliharaan ayam broiler Bapak Haryanto .....	58
13. Biaya produksi pemeliharaan ayam broiler milik Bapak Eko Ruadiono .....	59
14. Penerimaan dari usaha pemeliharaan ayam broiler per periode.....	60
15. Perhitungan BEP pemeliharaan ayam broiler Bapak Eko.....	61

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Kerangka pikir penelitian .....	6
2. Analisis data model interaktif.....	19
3. Peta Desa Jambepawon .....	22

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
4. Pertanyaan Kualitatif .....	67
5. Transkrip Wawancara .....	74
6. Foto Lapang Penelitian.....	93
7. Surat Ijin penelitian .....	95