

**KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHA  
TERNAK ITIK PETELUR DI DESA  
PAKISAJI KECAMATAN KALIDAWIR  
KABUPATEN TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

**Oleh :  
ERVINA KUSUMA NINGRUM  
NIM. 145050100111007**



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

**KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHA  
TERNAK ITIK PETELUR DI DESA  
PAKISAJI KECAMATAN KALIDAWIR  
KABUPATEN TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

**Oleh :**

**ERVINA KUSUMA NINGRUM  
NIM. 145050100111007**

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**

**KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHA TERNAK ITIK  
PETELUR DI DESA PAKISAJI KECAMATAN  
KALIDAWIR KABUPATEN TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Oleh:

Ervina Kusuma Ningrum  
NIM. 145050100111007

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana  
Pada Hari/Tanggal: Rabu / 2 Mei 2018

**Pembimbing Utama:**

Prof. Dr. Ir. Budi Hartono, MS  
NIP. 19600128 198701 1 001

Tanda Tangan

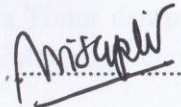
Tanggal



11-5-2018

**Dosen Penguji:**

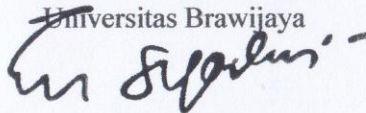
Dr. Ir. Umi Wisaptiningsih, MS  
NIP. 19561015 198103 2 002



11-5-2018

Mengetahui:

Dekan Fakultas Peternakan  
Universitas Brawijaya



Prof. Dr.Sc.Agr.Ir. Suyadi, MS  
NIP. 19620403 198701 1 001

## **RIWAYAT HIDUP**

Penulis lahir di Kabupaten Tulungagung pada tanggal 6 Mei 1995. Penulis merupakan putri pertama dari dua bersaudara pasangan Bapak Fredi Susanto dan Ibu Ratminah. Penulis mengawali pendidikan Di TK Mardi Putra Gedangsewu, setelah itu menempuh pendidikan sekolah dasar di SDN 2 Gedangsewu pada tahun 2002 sampai 2008, kemudian melanjutkan pendidikan tingkat menengah pertama di SMPN 2 Tulungagung pada tahun 2008 sampai 2011, penulis melanjutkan pendidikan tingkat menengah atas di SMKN 1 Boyolangu pada tahun 2011 sampai dengan 2014. Pada tahun 2014 penulis terdaftar sebagai mahasiswa Strata-1 Jurusan Peternakan, Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya, Malang, Jawa timur melalui jalur SBMPTN. Penulis pernah mengikuti Kegiatan Praktek Kerja Lapang pada tahun 2012 di PT. Surya Zig Zag Kediri Jawa Timur dan pada tahun 2017 di PT. Ciomas Adisatwa Bululawang Malang.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat, karunia dan hidayahNya sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul **“Kontribusi Pendapatan Usaha Ternak Itik Petelur Di Desa Pakisaji Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung”**. Penyelesaian skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Peternakan pada Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.

Penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dari semua pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang sangat mendukung dalam penyelesaian skripsi ini, yang terhormat:

1. Prof. Dr. Ir. Budi Hartono, MS, selaku dosen pembimbing utama atas saran, kritik, motivasi dan waktu yang telah diluangkan selama proses bimbingan.
2. Dr. Ir. Umi Wisaptiningsih, MS selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik, saran dan penilaian dalam penulisan skripsi ini.
3. Prof. Dr. Agr. Sc Ir. Suyadi, MS selaku Dekan Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
4. Dr. Ir. Sri Minarti, MP., selaku Ketua Jurusan dan Dr. Ir. Imam Thohari, MP., selaku Sekretaris Jurusan Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.

5. Dr. Agus Susilo, S.Pt. MP., selaku Ketua Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
6. Anie Eka Kusumastuti, S.Pt., M.Sc., selaku Ketua Bagian Sosial Ekonomi Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
7. Bapak Fredi Susanto dan Ibu Ratminah, selaku orang tua atas doa dan dukungannya baik moril maupun materiil.
8. Bapak Kepala Desa Pakisaji Kecamatan Kalidawir yang telah memberikan izin untuk melaksanakan kegiatan penelitian dan peternak itik petelur di Desa Pakisaji yang telah memberikan kesempatan penelitian usaha itik petelur kepada penulis sehingga dapat berdiskusi dengan baik.
9. Kakak Bayu Agus Susanto, S.Pd dan Adik Famela Cahya Ningputri tercinta yang telah memberikan doa, semangat dan segala bentuk dukungan lainnya.
10. Zuricha Amalia, S.T dan Fajar Rina Firliana, S.P yang telah memberikan semangat, saran dan segala bentuk dukungan lainnya.
11. Teman-teman Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya angkatan 2014 yang telah memberikan doa, saran dan motivasi terhadap penulisan skripsi.

Penulis berharap skripsi ini dapat menjadi masukan dan informasi yang bermanfaat kepada pihak-pihak yang membutuhkan, penulis sangat menyadari kekurangan dalam penulisan skripsi ini oleh karena itu berharap kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk dapat menyempurnakan skripsi ini dan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Malang, Mei 2018  
Penulis

# **THE INCOME CONTRIBUTION OF LAYING DUCK FARMING IN PAKISAJI VILLAGE KALIDAWIR SUB DISTRICT TULUNGAGUNG REGENCY**

Ervina Kusuma Ningrum <sup>1)</sup> and Budi Hartono <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Student of Animal Science Faculty, Brawijaya University

<sup>2)</sup> Lecturer of Animal Science Faculty, Brawijaya University

**E-mail:** [ervinakusuma24@gmail.com](mailto:ervinakusuma24@gmail.com)

## ***ABSTRACT***

The research was conducted in Pakisaji Village, Kalidawir Sub district, Tulungagung Regency. Research was aimed to examine its contribution to household income, 20 farmers were chosen as respondents by stratified random sampling which were divided into three scale, scale I owning 200-933 laying duck, scale II 933-1.866 laying duck and scale III > 1.866 laying duck . The collection of research data was conducted on 24<sup>th</sup> December 2017 to 24<sup>th</sup> January 2018. Primary and secondary data were collected using interview and observation methods. Descriptive methods with applying economic equations were executed to analyze the data. Results showed that first laying duck farming income scale I, scale II, scale III was Rp.516.927, Rp.2.194.583, Rp.4.029.344 and non-laying duck farming income scale I, scale II, scale III was Rp.1.585.005, Rp.2.117.326, Rp.2.380.651. Second contribute laying duck farming



income to household scale I, scale II, scale III was 24,59%, 50,90%, 62,86%.

Keywords: contribution, household income, laying duck farming

# **KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHA TERNAK ITIK PETELUR DI DESA PAKISAJI KECAMATAN KALIDAWIR KABUPATEN TULUNGAGUNG**

Ervina Kusuma Ningrum <sup>1)</sup> dan Budi Hartono <sup>2)</sup>

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

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

**E-mail :** [ervinakusuma24@gmail.com](mailto:ervinakusuma24@gmail.com)

## **RINGKASAN**

Usaha peternakan itik petelur di Tulungagung umumnya masih berbasis usaha peternakan rakyat. Pendapatan rumahtangga peternakan itik petelur memiliki kontribusi yang besar dalam sektor ekonomi di Desa Pakisaji karena sebagian besar masyarakat berprofesi sebagai petani dan peternak. Usaha ternak itik petelur di pedesaan diharapkan dapat berperan penting dalam upaya peningkatan kesejahteraan anggota masyarakat.

Penelitian dilaksanakan pada tanggal 24 Desember 2017 sampai 24 Januari 2018 yang berada di Desa Pakisaji Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei, penentuan sampel dilakukan dengan menggunakan metode *purposive sampling* dengan jumlah responden sebanyak 20 responden dan dibagi menjadi tiga skala.

Skala I adalah peternak yang memiliki populasi 200-933 ekor, Skala II peternak yang memiliki populasi 933-1866 ekor dan Skala III peternak yang memiliki populasi > 1.866 ekor. Pengumpulan data dilakukan dengan teknik observasi dan wawancara, selanjutnya dianalisis secara deskriptif dan kuantitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendapatan usaha ternak itik petelur masing-masing Skala I, II dan III adalah Rp.516.927, Rp.2.194.583, Rp.4.029.344 dan pendapatan usaha non ternak itik petelur dari usaha pertanian dan non pertanian (pedagang, buruh, sopir dan guru) masing-masing Skala I, II dan III adalah Rp.1.585.005, Rp.2.117.326, Rp.2.380.651. Kontribusi pendapatan usaha ternak itik petelur pada masing-masing Skala I, II dan III adalah 24,59%, 50,90%, 62,86%.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan bahwa sebaiknya pemerintah, khususnya Dinas Pertanian dan Peternakan Kabupaten Tulungagung secara koordinatif untuk mengintensifkan pembinaan kepada peternak di Desa Pakisaji. Upaya yang perlu dilakukan adalah menyelenggarakan penyuluhan, bantuan bibit, pakan, vaksin dan pelatihan pengembangan agribisnis. Diharapkan kepada peternak untuk menjadikan usaha ternak itik petelur ini sebagai usaha pokok dengan memanfaatkan potensi lahan sawah secara maksimal melalui pemeliharaan itik petelur dan membentuk kelompok ternak.

# DAFTAR ISI

<b>Isi</b>	<b>Halaman</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>ABSTRACT</b> .....	v
<b>RINGKASAN</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	xv

## **BAB I . PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.5 Kerangka Pikir .....	5

## **BAB II . TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Kajian Hasil Penelitian Terdahulu .....	10
2.2 Usaha Peternakan Itik Petelur .....	11
2.3 Modal Usaha .....	14
2.4 Biaya Produksi .....	15
2.5 Penerimaan .....	16
2.6 Pendapatan .....	17
2.7 Kontribusi Pendapatan Usaha Peternakan Itik ...	18

### **BAB III. METODELOGI PENELITIAN**

3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian .....	21
3.2 Metode Penelitian .....	21
3.3 Metode Pengambilan Sampel .....	22
3.4 Metode Pengumpulan Data .....	27
3.5 Metode Analisis Data .....	28
3.6 Batasan Istilah .....	30

### **BAB IV. HASIL DAN EVALUASI KEGIATAN**

4.1 Keadaan Umum Lokasi Penelitian.....	33
4.2 Karakteristik Responden .....	34
4.2.1 Profil Responden berdasarkan Umur .....	34
4.2.2 Profil Responden berdasarkan Jenis Kelamin.....	36
4.2.3 Profil Responden berdasarkan Pendidikan .....	38
4.2.4 Profil Responden berdasarkan Anggota Rumahtangga.....	41
4.2.5 Profil Responden berdasarkan Pekerjaan Utama.....	43
4.2.6 Profil Responden berdasarkan Lama Pengalaman Berternak Itik Petelur.....	45
4.3 Usaha Ternak Itik Petelur .....	48
4.3.1 Modal Usaha Ternak Itik Petelur .....	48
4.3.2 Analisis Biaya Produksi dan Penerimaan Usaha Itik Petelur.....	50
4.4 Usaha Non Itik Petelur .....	54
4.4.1 Usaha Pertanian .....	54
4.4.1.1 Usaha Tani Padi ( <i>Oryza sativa, L</i> ) ....	55
4.4.1.2 Usaha Tani Jagung ( <i>Zea mays, L</i> ) .....	57

4.4.2 Usaha Non Pertanian .....	60
4.5 Pendapatan Rumahtangga .....	62
4.6 Kontribusi Usaha Ternak Itik Petelur .....	64

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

5.1 Kesimpulan .....	67
5.2 Saran .....	67

## **DAFTAR PUSTAKA .....**

## **LAMPIRAN .....**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Rata-rata Total Modal Usaha Peternakan Itik Petelur Selama Satu Tahun.....	49
2. Rata-rata Biaya Produksi dan Penerimaan Usaha Ternak Itik Petelur .....	52
3. Rata-rata Modal Pada Usaha Tani Padi (Rp/Satu Kali Tanam) .....	55
4. Rata-rata Biaya Produksi dan Penerimaan Usaha Padi .....	56
5. Rata-rata Modal Pada Usaha Tani Jagung (Rp/Satu Kali Tanam) .....	58
6. Rata-rata Biaya Produksi dan Penerimaan Usaha Jagung .....	59
7. Pendapatan Usaha Non Pertanian .....	61
8. Rata-rata Pendapatan Rumah tangga (Rp/Bulan) .....	62
9. Kontribusi Pendapatan Usaha Ternak Itik Petelur .....	64

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Skema Kerangka Pikir .....	9
2. Kerangka Penentuan Responden .....	23
3. Persentase Responden Berdasarkan Umur ....	34
4. Persentase Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	36
5. Persentase Responden Berdasarkan Pendidikan .....	39
6. Persentase Responden Berdasarkan Jumlah Anggota Rumahtangga .....	41
7. Persentase Responden Berdasarkan Pekerjaan Utama .....	44
8. Persentase Responden Berdasarkan Pengalaman Berternak.....	45



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Profil Peternak Itik Petelur Di Desa Pakisaji .....	75
2. Modal Tetap Usaha Itik Petelur.....	76
3. Penerimaan Usaha Itik Petelur .....	77
4. Biaya Tetap Usaha Itik Petelur.....	78
5. Biaya Tidak Tetap Usaha Itik Petelur.....	79
6. Modal Usaha Tani Padi .....	80
7. Biaya Tetap Usaha Tani Padi .....	80
8. Biaya Tidak Tetap Usaha Tani Padi.....	81
9. Penerimaan Usaha Tani Padi.....	81
10. Modal Usaha Tani Jagung.....	82
11. Biaya Tetap Usaha Tani Jagung.....	82
12. Biaya Tidak Tetap Usaha Jagung.....	83
13. Penerimaan Usaha Tani Jagung.....	83
14. Pendapatan Rumah tangga (Rp/Bulan).....	84
15. Dokumentasi Usaha Peternakan Itik Petelur Di Desa Pakisaji .....	85

## DAFTAR SINGKATAN

DOD	: <i>Day Old Duck</i>
PBB	: Pajak Bumi Bangunan
TC	: <i>Total Cost</i> (Total Biaya)
FC	: <i>Fixed Cost</i> (Biaya Tetap)
VC	: <i>Variabel Cost</i> (Biaya Tidak Tetap)
TR	: <i>Total Revenue</i> (Penerimaan)
Pq	: <i>Price</i> (Harga Produk)
Q	: <i>Quantity</i> (Jumlah Produksi)
Pd	: Pendapatan