

**ANALISIS PENGARUH FAKTOR RESIKO USAHA PETERNAKAN
AYAM RAS PETELUR TERHADAP PENDAPATAN
(STUDI KASUS NURISPA FARM DI KECAMATAN TILATANG
KAMANG KABUPATEN AGAM)**

SKRIPSI

Oleh :

EDO SAPUTRA
BP. 0810612279

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Peternakan
Pada Program Studi Ilmu Peternakan*



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2012**

**ANALISIS PENGARUH FAKTOR RESIKO USAHA PETERNAKAN
AYAM RAS PETELUR TERHADAP PENDAPATAN
(STUDI KASUS NURISPA FARM DI KECAMATAN TILATANG
KAMANG KABUPATEN AGAM)**

SKRIPSI

Oleh :

**EDO SAPUTRA
BP. 0810612279**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Peternakan
Pada Program Studi Ilmu Peternakan*

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2012**

**ANALISIS PENGARUH FAKTOR RESIKO USAHA PETERNAKAN
AYAM RAS PETELUR TERHADAP PENDAPATAN
(STUDI KASUS NURISPA FARM DI KECAMATAN TILATANG
KAMANG KABUPATEN AGAM)**

**Edo Saputra, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Hj. Dwi Yuzaria, SE, M.Si dan Fitriani, SP, M.Econs
Program Studi Ilmu Peternakan, Fakultas Peternakan,
Universitas Andalas Padang, 2012.**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh resiko fluktuasi harga: DOC, pakan, dan telur terhadap pendapatan peternakan ayam ras petelur Nurispa Farm. Penelitian telah dilakukan pada April–Juni 2012. Metode penelitian adalah studi kasus, dengan menggunakan data primer dan sekunder yang analisis menggunakan Regresi berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kenaikan harga DOC sebesar Rp 1.000,00 menyebabkan penurunan pendapatan sebesar Rp 25.319.190,00 dengan tingkat signifikansi sebesar (0.000). Begitu juga dengan kenaikan harga pakan sebesar Rp 100,00 menyebabkan penurunan pendapatan sebesar Rp 22.621.886,90 dengan tingkat signifikansi sebesar (0.000). Penurunan harga telur sebesar Rp 10,00 rupiah menyebabkan penurunan pendapatan sebesar Rp 10.684.392,18 dengan signifikansi (0.000). Pembentukan model menghasilkan angka koefisien Determinasi sebesar 0.965, artinya 96,50% pendapatan dipengaruhi oleh kenaikan harga DOC, kenaikan harga pakan dan penurunan harga telur, sementara sisanya dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak dimasukkan ke dalam model.

Kata kunci : Harga DOC, Harga Pakan, Harga Telur, Pendapatan.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur kepada Allah S.W.T yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **"Analisis Pengaruh Faktor Resiko Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur Terhadap Pendapatan (Studi Kasus Nurispa Farm di Kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam)"**. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Peternakan pada Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada Ibu Dr. Ir. Hj. Dwi Yuzaria, SE, M.Si, selaku pembimbing I dan Ibu Fitriani, SP, M.Econs, selaku Pembimbing II, atas bimbingan, arahan, serta saran kepada penulis baik dalam masa studi maupun dalam penulisan skripsi ini. Terimakasih kepada semua pihak yang telah ikut membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari dengan segala keterbatasan dan kekurangan yang ada, semoga skripsi ini dapat menambah khasanah ilmiah dan manfaat bagi kita semua.

Padang, Agustus 2012

Edo Saputra

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DARTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Tinjauan Umum Ayam Ras Petelur.....	5
2.2 Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur	7
2.3 Resiko Dalam Peternakan Ayam Ras Petelur.....	9
2.4 Sumber Resiko Dalam Beternak Ayam Ras Petelur	11
2.5 Pendapatan.....	15
2.6 Alur Pemikiran.....	15
2.7 Penelitian Terdahulu	16
2.8 Hipotesis	18

BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Metode Penelitian	19
3.3 Metode Penentuan Lokasi Penelitian.....	19
3.4 Jenis dan Sumber Data.....	20
3.5 Variabel Penelitian.....	20
3.6 Metode Pengolahan dan Analisis Data	21
3.7 Pengujian Hipotesis	25
3.8 Defenisi Operasional	27
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	28
4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian	28
4.2 Pengaruh Faktor-Faktor Resiko Terhadap Pendapatan	35
4.3 Pengujian Hipotesis	46
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	50
5.1 Kesimpulan	50
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN.....	55
RIWAYAT HIDUP	69

DAFTAR TABEL

Tabel	Teks	Halaman
2.1	Komposisi Zat Gizi Telur dalam 100 gram.....	6
2.2	Kebutuhan Nutrien Berdasarkan Fase-fase Ayam Petelur.....	14
4.1	Uji Normalitas.....	37
4.2	Uji Multikolinieritas.....	37
4.3	Uji Heteroskedastisitas.....	39
4.4	Hasil Regresi.....	41
4.5	Harga DOC Terhadap Pendapatan.....	43
4.6	Harga Pakan Terhadap Pendapatan.....	44
4.7	Harga Telur Terhadap Pendapatan.....	46
4.8	Hasil R-Square.....	46
4.9	Hasil R-Parsial.....	47
4.10	Uji F-Statistik.....	47
4.11	Hasil Uji t-Statistik.....	48

DARTAR GAMBAR

Gambar	Teks	Halaman
2.1	Alur Pemikiran	15
4.1	Struktur Organisasi Peternakan Nurispa Farm.....	29
4.2	Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual	36
4.3	Scatterplot	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Teks	Halaman
1.	Rumah Tangga Pemelihara Ayam Ras Petelur di Kabupaten Agam, 2010	55
2.	Rumah Tangga Pemeliharaan Ayam Ras Petelur di Kecamatan Tilatang Kamang, 2006	55
3.	Populasi Ayam Ras Petelur di Kabupaten Agam, 2010	56
4.	Produksi Telur di Kab. Agam (Kg/Tahun) Tahun 2006-2010	56
5.	Produksi Telur Sumatera Barat Tahun 2006-2010 (Kg/Tahun)	57
6.	Konsumsi Telur Sumatera Barat Tahun 2006-2010 (Kg/Tahun)	57
7.	Harga DOC, Harga Pakan, Harga Telur dan Pendapatan	58
8.	Harga DOC, Total Biaya DOC	59
9.	Harga Pakan dan Jumlah Penggunaan Pakan	60
10.	Harga Telur dan Penerimaan Telur	61
11.	Ayam Afkir dan Penerimaan Ayam Afkir	62
12.	Kotoran dan Penerimaan Kotoran	62
13.	Biaya Tetap	63
14.	Biaya Variabel dan Over Head	64
15.	Total Penerimaan, Total Biaya dan Pendapatan	65
16.	Hasil Regressi Menggunakan Program SPSS_17	66