

**ANALISIS PENGARUH BUDIDAYA BURUNG LOVEBIRD TERHADAP TINGKAT
PENDAPATAN PEMBUDIDAYA DI KOTA SOLO**



SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan
Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Oleh :

TOMMY FERDYTIANTO IMMADUDDIN
NIM : B 300 090 023

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2013**

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi dengan judul :

**“ANALISIS PENGARUH BUDIDAYA BURUNG LOVEBIRD TERHADAP
TINGKAT PENDAPATAN PEMBUDIDAYA DI KOTA SOLO ”**

Yang ditulis oleh:

TOMMY FERDYTIANTO IMMADUDDIN

B100090 010

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, Oktober 2013

Pembimbing



(Dr. Agung Riyardi, SE, M.Si)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Dr. H. Triyono, SE. M.Si)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI

Jl. A. Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Telp. (0271) 717417 Surakarta - 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **TOMMY FERDYTIANTO IMMADUDDIN**

NIM : **B 300 090 023**

Program Studi : **EKONOMI PEMBANGUNAN**

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGARUH BUDIDAYA BURUNG LOVEBIRD TERHADAP TINGKAT PENDAPATAN PEMBUDIDAYA DI KOTA SOLO**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, Nov 2013

Yang membuat pernyataan

TOMMY FERDYTIANTO I

MOTTO

“Kemanangan selalu dimiliki oleh orang yang menolak untuk menyerah dalam pertarungan.”

(Napoleon Hill)

“Kenyataan hidup mengajarkan, bukan peluang yang menciptakan kemauan,tapi kemaunlah yang menciptakan peluang.”

(John C Maxwell)

“ Jika kekuasaan terpisah dari agama,atau jika agama terpisah dari kekuasaan niscaya keadaan manusia akan rusak”

(Ibnu Taimiyah)

“Ikatlah Ilmu dengan menulisnya”

(Imam Ali bin Thalib)

“Kemunduran dalam perjuangan adalah sebuah pengkhianatan yang besar.”

(Penulis)

“Melakukan hal terbaik itu jauh lebih indah daripada hanya sekedar cerita atau kata-kata”

(Veni Hidayat)

PERSEMBAHAN

*Karya kecil dan sederhana ini akan menjadi goresan pena
emas dan bermakna ketika penulis persembahkan kepada
orang-orang hebat dibawah ini. :*

- ❖ Allah SWT. hanya kepada Engkaulah aku berharap dan berdoa.
- ❖ Bapak dan ibu tercinta, yang dengan bijak telah menuntunku sejak lahir hingga kini semoga bapak/ibu tetap semangat mendoakan untuk kehidupanku yang lebih baik, sehingga bisa menjadi orang seperti yang bapak/ibu harapkan
- ❖ Saudara-saudaraku tersayang .
- ❖ Motivator pribadi. Mama Ve dan Dhania, motivasimu sangat berati dalam penyelesaian skripsi ini.

KATA PENGANTAR



Assalam mu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji dan syukur senantiasa saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas karunia dan limpahan rahmat-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ANALISIS PENGARUH BUDIDAYA BURUNG LOVEBIRD TERHADAP TINGKAT PENDAPATAN PEMBUDIDAYA DI KOTA SOLO ”.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan atas dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Allah SWT atas segala karunia yang telah diberikan selama ini berkat rahmat, hidayah dan ridho-Nya hingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan karya kecil ini. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada Nabiyyullah Muhammad Saw yang telah membawa risalah Islam sehingga jelaslah antara yang haq dan batil. Semoga kita mendapat syafaatnya di yaumil-qiyamah. amiiin
2. Keluarga Besar H.Anto Parmanto dan Hj.Pujianti Mudrikah semoga karya kecil ini bisa membuat kalian bangga. Kepercayaan, Doa, Kesabaran dan kebebasan yang bapak/ibu berikan sangat berarti dalam penyelesaian ini. semoga ananda tetap istiqomah dalam menuntut ilmu. Semoga ini menjadi amal jariyah bagi keluarga semua. amiiin
3. Ir. Maulidyah Indira H., MS selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta Terima kasih atas Motivasi dan Bimbinganya .

4. Didit Purnomo, SE, Msi selaku pembimbing akademik yang telah memberikan nasehat dan arahan selama perkuliahan.
5. Tentor Pribadiku yang tak kenal lelah untuk mengajariku (Dila,Dilo,Desi,Tisa,Nano,Ucup,bang Rafi) semoga ini menjadi amal Jariyah bagi kalian.Amiiin
6. Siti Fatimah,Se.MM, semoga permu suhan ini akan tetap abadi.
7. Dosen Favoritku Dr.Suwaji.Terima Kasih telah memberiku amanat menjadi ketua kelas dan memberiku Nilai A.heehe
8. Dosen-dosen IESP (Pak Daryono, Bu Farida, Pak Yuni, Bu Eny, Pak agung, Pak Triyono, Pak Rudy,Mbak Lak Lak,Pak Abdul haris,Bu Isma.Bu ardiani,dosen makul Ao,Kemuhammadyahan dan kebanksentralan) terima kasih telah banyak memberikan bekal ilmu selama perkuliahan,
9. TTM dan jmF semoga panjang umur dan menjadi pengaruh yang signifikan di bumi ums.
10. Himpunan Mahasiswa Ekonomi pembangunan HIMEPA crew Soleh,Miftah,patil,wawan,lilis,liez,ais,boz gizi,seno,tina,ririn,retno,bemby,yohana,qodar,aan,hartarto,nupy,kuncoro dll. bersama kalian ku temukan ilmu yang sangat bermanfaat dibalik bangku kuliah, Semoga nantinya ilmu itu akan berguna di lingkungan sekitar.amiin.
11. Himepa all crew edisi terbaru tetep semangat untuk iesp yang lebih baik.jangan pernah lupakan sejarah dan jangan tinggalkan budaya yang telah ada.

12. Kawan kawan Iesp (danang,surya,mz.dwi,lalla,debyta,dll) Ambil kendali jangan sampai kita dikendalikan kawan.
13. Bem Fe 2012 Kabinet Pena Emas, semoga perjuangan kita selama 1 periode tidak sia sia.perjuangan belum berakhir kawan.bersama kalian telah kutorehkan pena emas dalam perjalanan hidupku. kata demisioner bukanlah akhir dari perjuangan kita.
14. Bem fe 2013 kabinet Pena mahasiswa,tetap semangat untuk feb yang lebih baik lagi .yang kurang ajar haaaaajaaaarrrrr.
15. Bem Ums kabinet manifest Mahasiswa tak lulus sek ya....tetep semangat untuk menurunkan sby,hahahaahahaha
16. Bem fe 2011 Kabinet Harapan semoga tetap berada di jalur perjuangan.
17. Jakmania Ragunan, Jak Cahaya, Tiger Boys, Lenteng Agung, Oren Raya Bogor, Jakampus, 7 Familia, Jak Pasar Rebo, GARIS KERAS PERSIJA, Squad Arancia Nero, Jak Solo Raya, Jakemayoran, chicago.Kebersamaan adalah Jiwa Kami. Jiwa kami adalah kebersamaan.Masa Cuti telah Usai kawan .tunngu kehadiranku kembali ke tribun.wis kangen tour kie,haha...Muuuuunduuur Pengkhianat.
18. MINI BANK SYARI'AH yang telah menjadi tempat favoritku disaat cuaca panas,Thank you Arigato pokoke..
19. PenguasaParkiran(mz.sinung,mz.kris,mz.is.mz.ari,kermi,mz.nasrul,mz.nug ,mz.jani,mz.heru,mz.didik,mz.riyanto,ompong,mz.maryono dll) terima kasih sudah memberiku fasilitas lebih di parkiran.haha
20. Trio Pes,semoga kita tetap semangat untuk angkat piala, wt turiz gila kangen tour away dan slogan gila kalian,berpikirlah untuk bersenang senang hari ini dan jangan pernah hiraukan hari esok,karena hari esok kita

tidak pernah tahu apakah kita masih diberi hidup,,haha.sendi crew,artefak
26,aq ws Se len,,haha

21. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, penulis
mengucapkan terima kasih.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan dan menjadikan amal Jariyah
bagi mereka yang banyak membantu,mensupport,dan mendoakan sehingga tulisan ini
dapat terselesaikan. Amien.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam tulisan ini. Oleh
karena itu semua kritikan dan masukan yang bersifat membangun sangat penulis
harapkan, semoga tulisan ini menjadi amal jariyah bagi penulis dan ilmu bagi
pembaca lainya . Amiiin

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Surakarta, Nov 2013

Penulis

Tommy F. I

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR KURVA	xvi
ABSTRAKSI	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat penelitian	4
E. Metode Penelitian	5
F. Sistematika Skripsi	8
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Teori Produksi.....	10
B. Faktor produksi.....	11
C. Fungsi Produksi.....	13
1. Fungsi produksi dengan satu faktor produksi.....	13

D.	Bentuk bentuk fungsi produksi.....	16
1.	Fungsi Produksi <i>Leontief</i>	16
2.	Fungsi Produksi <i>Cobb-Douglas</i>	17
3.	Fungsi Produksi CES.....	18
4.	Fungsi Produksi <i>Translog</i>	18
E.	Penelitian Terdahulu	19
F.	Konstruksi Penelitian.....	21
G.	Hipotesis.....	21
BAB III	METODE PENELITIAN	
A.	Ruang Lingkup Penelitian	22
B.	Popuasi, Sampel dan Teknik PengambilanSampel.....	22
C.	Data dan Sumber Data	22
D.	Definisi Operasional Variabel.....	22
E.	Alat Analisis.....	24
BAB IV	ANALISA DATA	
A.	Gambaran Umum Kota Surakarta.....	29
B.	pelaksanaan Penelitian	30
C.	Deskripsi Responden.....	31
1.	Jumlah Indukan	31
2.	Pengalaman Budidaya	32
3.	Pekerjaan.....	33
4.	Pakan.....	34
5.	Luas Kandang.....	35
6.	Jenis kandang.....	36

D. Analisis Hasil Estimasi.....	36
1. Uji Asumsi Klasik.....	38
a. Uji Normalitas Residual.....	38
b. Uji multikolinieritas.....	39
c. Uji Heteroskedastisitas.....	40
d. Uji Statistik.....	41
a) Uji Validitas Pengaruh (uji T).....	41
b) Uji F.....	43
c) Uji Determinasi R ²	43
2. Uji <i>Maximum Likelihood</i>	44
E. Interpretasi Ekonomi	45

BAB V PENUTUPAN

A. Kesimpulan	58
B. Saran	59

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Data Proses Pembagian Kuesioner.....	30
Tabel 4.2	Data Rincian Kuesioner.....	31
Tabel 4.3	Data Karakteristik Jumlah Indukan.....	32
Tabel 4.4	Data Karakteristik Pengalaman Budidaya.....	33
Tabel 4.5	Data Karakteristik Pekerjaan.....	34
Tabel 4.6	Data Karakteristik Pakan.....	35
Tabel 4.7	Data Karakteristik Luas Kandang.....	35
Tabel 4.8	Data Karakteristik Jenis Kandang.....	36
Tabel 4.9	Data Rata Rata Pendapatan Pembudidaya	37
Tabel 4.10	Hasil Uji Multikolinieritas.....	39
Tabel 4.11	Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	40
Tabel 4.12	Nilai Signifikansi statistik.....	42
Tabel 4.11	Hasil Uji <i>Maximum Likelihood</i>	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Membentuk Regresi OLS.....	7
Gambar 2.1	Fungsi produksi.....	13
Gambar 2.2	Fungsi produksi dengan Satu Faktor Produksi.....	14
Gambar 2.3	Fungsi produksi dengan Faktor Produksi lebih dari satu.....	16
Gambar 2.4	Fungsi produksi <i>Leontief</i>	17
Gambar 2.5	Fungsi produksi <i>Cobb-Douglas</i>	17
Gambar 2.6	Konstruksi penelitian..... ..	21
Gambar 3.1	Regresi linier berganda Stochastic Production Function	24
Gambar 3.2	Daerah Kritis Uji T..... ..	26
Gambar 3.3	Model Uji F..... ..	27
Gambar 3.4	Daerah Kritis Uji F..... ..	27

DAFTAR KURVA

Kurva 2.1 Fungsi Produksi dengan Satu Faktor Produksi.....	15
--	----

ABSTRAKSI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh jumlah indukan, Pengalaman budidaya, pekerjaan, Pakan, Luas kandang dan jenis kandang terhadap tingkat pendapatan pembudidaya burung *Lovebird* di kota Solo. Berdasarkan hasil penelitian diharapkan dapat memberikan manfaat kepada para pembudidaya dan pihak terkait sebagai bahan pertimbangan dalam pengambilan keputusan berbudidaya burung *Lovebird*.

Alat analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linier berganda.langkah pertama mengestimasi regresi linier berganda adalah dengan melakukan uji Asumsi klasik.selanjutnya menggunakan teknik *Iterasi* untuk mengolah regresi linier menjadi *Maximum Likelihood*. Populasi dalam penelitian ini adalah pembudidaya burung *Lovebird* di kota Solo. Sampel dalam penelitian ini adalah 24 pembudidaya burung *Lovebird* di kota Solo dengan metode *purposive sampling* sebagai teknik pengambilan sampel.

Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel jumlah indukan, Pengalaman budidaya, Pakan dan jenis kandang secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap tingkat pendapatan pembudidaya burung *Lovebird* di kota Solo. Sedangkan variabel pekerjaan dan luas kandang tidak mempunyai pengaruh signifikan terhadap tingkat pendapatan pembudidaya burung *Lovebird* di kota Solo.

Kata kunci: Jumlah indukan, Pengalaman budidaya, Pekerjaan, Pakan, Luas kandang dan jenis kandang