



**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS BURUH TANI
DESA KEMADUH KECAMATAN BARON
KABUPATEN NGANJUK TAHUN 2007**

SKRIPSI

Oleh:

NANING DWI ISGIWATI
NIM.040810101162

**PROGRAM ILMU EKONOMI
JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2008**



**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS BURUH TANI
DESA KEMADUH KECAMATAN BARON
KABUPATEN NGANJUK TAHUN 2007**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi
Universitas Jember

Oleh:

NANING DWI ISGIWATI
NIM.040810101162

**PROGRAM ILMU EKONOMI
JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2008**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Naning Dwi Isgiwati

NIM : 040810101162

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Fakultas : Ekonomi

Judul Skripsi : Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Fertilitas Buruh Tani
Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk tahun
2007

Menyatakan bahwa skripsi yang telah saya buat merupakan hasil karya sendiri. Apabila dikemudian hari skripsi ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan dan sekaligus menerima sanksi berdasarkan aturan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jember, 30 Mei 2008

Yang Menyatakan,

(Naning Dwi Isgiwati)

TANDA PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Fertilitas Buruh Tani
Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk Tahun
2007

Nama Mahasiswa : Naning Dwi Isgiwati

NIM : 040810101162

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Sumber Daya Manusia

Disetujui Tanggal : 9 Juni 2008

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Drs. Edi Suswandi, MP
NIP. 131.472.792

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, Msi
NIP. 131.660.783

Ketua Jurusan

Dr. M. Fathorrozi, M.Si
NIP. 131.877.451

JUDUL SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS
BURUH TANI DESA KEMADUH KECAMATAN BARON
KABUPATEN NGANJUK**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : NANING DWI ISGIWATI

NIM : 040810101162

Jurusan : Ilmu Ekonomi

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal :

19 Juni 2008

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Drs. Soeyono, MM :
NIP. 131 386 653
2. Sekretaris : Endah Kurnia L, S.E, ME :
NIP. 132 296 909
3. Anggota : Drs. Edi Suswandi, MP :
NIP. 131 472 792



Mengetahui/Menyetujui
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi
Dekan

Prof. Dr. H. Sarwedi, MM

PERSEMBAHAN

Kupersembahkan karyaku ini kepada :

1. Ayahku Kasmu dan bundaku Sumarni tercinta, terima kasih atas segala curahan kasih sayang yang tak pernah lelah oleh waktu serta bimbingan, perjuangan, dan panjatan do"anya yang selalu mengiringi setiap langkah hidup ku
2. kakak-kakak ku yang selalu memberi petunjuk dan dorongan untuk tetap semangat, makasih kakak
3. A l m a m a t e r k u yang kubanggakan

MOTTO

”Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada jalan keluarnya
(kemudahan)”
(Qs Al Insyirah ayat 6)

”Berusahalah untuk tidak menjadi orang yang berhasil, tetapi berusahalah untuk
menjadi orang yang berguna”
(Einstein)

”Kesuksesan hanya akan datang pada orang yang berusaha mendapatkannya bukan
pada mereka yang hanya mengharapkannya”
(Imo3T)

The Factors Influence Fertility Of Farm Worker's Country Side Of Kemaduh Sub District Of Baron Regency Of Nganjuk Year 2007

Naning Dwi Isgiwati

Economics, Faculty Of Economics, Jember University

ABSTRACT

This research entitle the " The Factors Influence Fertility Of Farm Worker'S Country Side Of Kemaduh Sub District Of Baron Regency Of Nganjuk Year 2007" having of purpose to know the influence of family earning, housband education, wife education, age marry first of wife, and old of inтраu terine device use to fertility and also to know the factor of whether or what most dominant influencing fertility of farm worker's Country Side Of Kemaduh Sub District of Baron Regency Of Nganjuk year 2007.

This research use the method eksplanatory, data and information needed konsisted of by the primary data obtained from question naire which have been prepared and data sekunder that is supporter data obtained by copying data from related or relevant instituon that is country side office, and book study. Result of examination at a time and parsial indicate that the factor of family earning pasitively and significant affect wife farm worker's fertility, where as housband education, wife education, age marry first of wife, and old of inтраu terine device negatively and significant affect wife farm worker's fertility.

The result of econometrical test which used multikolinearitas, heterokedastisitas and autokorelasi classic model, it's know that the model in competent to be used because in that research is not found any multikolinearitas, heterokedastisitas and autokorelasi.

Keyword: fertility, family earning, housband education, wife education, age marry first of wife, and old of inтраu terine device

Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Fertilitas Buruh Tani Desa Kemaduh Kecamatan
Baron Kabupaten Nganjuk tahun 2007

Naning Dwi Isgiwati

Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember

ABSTRAK

Penelitian yang berjudul "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Fertilitas Buruh Tani Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk Tahun 2007" mempunyai tujuan untuk mengetahui pengaruh pendapatan keluarga, lama pendidikan suami, lama pendidikan istri, usia kawin pertama istri dan lama pemakaian alat kontrasepsi. Terhadap fertilitas serta untuk mengetahui factor manakah yang paling dominan yang mempengaruhi fertilitas di Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk tahun 2007.

Penelitian ini menggunakan metode explanatory, data dan informasi yang diperlukan terdiri dari data primer yang diperoleh dari daftar pertanyaan yang telah disiapkan dan data sekunder yaitu data pendukung yang diperoleh dengan cara menyalin data dari instansi yang terkait yaitu kantor kelurahan dan studi pustaka. Hasil pengujian secara serentak dan parsial menunjukkan bahwa pendapatan keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap fertilitas dan lama pendidikan suami, lama pendidikan istri, usia kawin pertama istri, lama pemakaian alat kontrasepsi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap fertilitas istri buruh tani.

Pada hasil uji ekonometrika yang menggunakan model klasik multikolinearitas, heterokedastisitas dan autokorelasi dapat diketahui bahwa model tersebut layak untuk dipakai karena dalam penelitian yang dilakukan tidak terjadi multikolinearitas, heterokedastisitas dan autokorelasi.

Kata Kunci: Fertilitas, pendapatan keluarga, pendidikan suami, pendidikan istri, usia kawin pertama istri dan lama pemakaian alat kontrasepsi.

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena hanya dengan rahmat serta ridho-Nya sehingga skripsi yang berjudul "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Fertilitas Buruh Tani Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk Tahun 2007" ini dapat terselesaikan. Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana Strata Satu (S1) pada jurusan ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi di Universitas Jember.

Skripsi ini mungkin sulit terselesaikan tanpa adanya dorongan dan bantuan secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan tulus penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bpk. Drs. Edi Suswandi, MP selaku pembimbing I dan Dr. I Wayan Subagiarta, SE, Msi selaku pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan dan nasehat hingga terselesaikannya skripsi ini;
2. Bpk. Dr. H. Sarwedi, MM Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas jember;
3. Bpk. Dr. M. Fathorrozi, M.Si selaku Ketua Jurusan IESP Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
4. Ibu Dra. Andjar widjajanti selaku dosen pembimbing akademik yang telah meluangkan banyak waktu untuk menerima keluh dan kesah penulis selama proses perkuliahan;
5. Bpk dan Ibu staf pengajar fakultas Ekonomi Universitas Jember atas segenap transfer ilmunya selama ini;
6. Bapak Slamet selaku Kepala Desa Kemaduh beserta staf yang telah membantu memberi data dan meluangkan waktunya bagi penulis;
7. Keluarga besarku di Nganjuk terima kasih atas semua pengetahuan dan motivasinya selama ini;

8. Mutiara hitam Q dari timur yang telah tulus mencurahkan perhatiannya, memberi Q motivasi, dorongan sehingga duka dan ceria menjadi warna yang terindah dalam hidup Q, dan selalu memberiku semangat dalam mengejar cita-cita.
9. Penghuni setia bangka V no 6 mbak ninoex "jadi orang jangan galak-galak ntar suaminya kabur lhooooo", Shofie "She Endhung'ojo pacaran'Ae kuliah diurus ha.....", mb lilis"mb Nikah dulu baru lulus",mb yeye "makasih atas syaran-syarannya....." Rane.....terima kasih atas kebersamaannya selama perantauan di jember tanpa ada kalian bangka V sepi bangetttttt.....
10. Penghuni mastrip kak jay "cepatan nikah keburu tua lhooooo", kak faesal, Rian, Fitrah makasih telah banyak membantu Q dan memberiku pengalaman yang begitu berharga selama ada di Jember....."
11. Bagus makasih atas bantuannya tanpa ada Qm bab 4 Q gak akan selesai.....
12. teman-teman seperjuangan Q Rani, Indro, Sandy, Dini Hari"cepatan lulus" me-me, Yusi, Ica, Ratna-Aang, terima kasih atas kebersamaannya dan kenangan manis selama kuliah;
13. Teman-temanku jurusan Ilmu Ekonomi yang telah memberikan motivasi makasih.....
14. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu selama proses hingga terselesaikannya penyusunan skripsi ini.

Akhirul kalam, Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Semoga apa yang sedikit ini bisa bermanfaat sebagai masukan dan juga bermanfaat menambah khasanah ilmu pengetahuan.

Jember, 30 Mei 2008

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN SURAT PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN MOTTO.....	vii
ABSTRACT.....	viii
ABSTRAK.....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	7
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	7
1.3.2 Manfaat Penelitian.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Teori Fertilitas.....	8
2.1.2 Pengaruh Pendapatan Keluarga Terhadap Fertilitas.....	12

2.1.3 Pengaruh Pendidikan Suami Terhadap Fertilitas.....	13
2.1.4 Pengaruh pendidikan istri Terhadap Fertilitas.....	14
2.1.5 Pengaruh Usia Kawin Pertama Istri Terhadap Fertilitas.....	16
2.1.6 Pengaruh Lama Pemakaian Alat Kontrasepsi Terhadap Fertilitas.....	17
2.2 Tinjauan Hasil Penelitian Sebelumnya.....	18
2.3 Kerangka Konseptual.....	19
2.4 Hipotesis.....	21

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian.....	22
3.1.1 Jenis penelitian.....	22
3.1.2 Unit Penelitian.....	22
3.1.3 Populasi.....	22
3.2 Metode Pengambilan Sampel.....	22
3.3 Metode pengambilan Data	24
3.4 Metode Analisis Data.....	24
3.4.1 Metode regresi Linier Berganda.....	24
3.4.2 Uji Statistik.....	25
3.3.3 Uji Ekonometrika.....	28
3.5 Definisi Variabel Operasional dan Pengukurannya.....	31

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian	33
4.2 Deskriptif variabel Penelitian.....	40
4.3 Analisis Data dan Pembahasan.....	47
4.3.1 Analisis Regresi linier berganda.....	47
4.3.2 Uji Statistik.....	49
4.3.3 Uji Ekomometrika.....	52

4.4 Pembahasan.....	55
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	60
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
1	Angka Pertumbuhan Penduduk di Kecamatan Baron Perkelurahan Tahun 2006-2007.....	5
3	Jumlah Populasi dan Sampel Buruh Tani Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk Tahun 2007.....	23
4.1	Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur di Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk Tahun 2007.....	35
4.2	Jumlah Penduduk Menurut Pekerjaan di Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk Tahun 2007.....	36
4.3	Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan di Desa Kemaduh Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk Tahun 2007.....	38
4.4	Hubungan Antara Pendapatan Keluarga, Pendidikan Suami, Pendidikan Istri, Usia Kawin Pertama Istri dan Lama Pemakaian Alat Kontrasepsi Terhadap Jumlah Fertilitas Buruh Tani Tahun 2007.....	46
4.5	Hasil Regresi Linier Berganda.....	47
4.6	Analisis Varians Untuk Pengujian Koefisien Regresi Linier Berganda Secara Serentak (Uji F)	50
4.7	Hasil Uji t (test).....	51
4.8	Uji Multikolinearitas.....	53
4.9	Uji Glejser Untuk Mengidentifikasi Gejala Heterokedastisitas.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
1	Jumlah Fertilitas dan Mortalitas.....	4
1.1	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Fertilitas.....	10
1.2	Kerangka Konseptual Hubungan Antar Variabel.....	19
3	Statistik d Durbin-Witson.....	31
4.1	Luas Tanah dan Penggunaan Tanah.....	34
4.2	Jumlah Akseptor Keluarga Berencana.....	39
4.3	Fertilitas.....	41
4.4	Pendapatan Keluarga.....	41
4.5	Tingkat Pendidikan Suami.....	42
4.6	Tingkat Pendidikan Istri.....	43
4.7	Usia Kawin Pertama Istri.....	44
4.8	Lama Pemakaian Alat Kontrasepsi.....	45
4.9	Kerangka Konseptual Hubungan Antara Variabel Setelah Penelitian	49
4.10	Model Regresi Yang Tidak Terdapat Autokorelasi.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

- 1 Daftar Pertanyaan
- 2 Data primer
- 3 Hasil Uji Regresi Linear berganda
- 4 Hasil Uji Multikolinearitas
- 5 Hasil Uji Heterokedastisitas
- 6 Hasil Uji autokorelasi
- 7 Tabel d Durbin-Waston