



**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS IBU  
PEDAGANG IKAN LAUT DI DESA KEDUNGREJO  
KECAMATAN MUNCAR KABUPATEN BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

Oleh

**Shinta Kusuma Widyawati  
NIM. 070810191114**

**JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2011**



**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS IBU  
PEDAGANG IKAN LAUT DI DESA KEDUNGREJO  
KECAMATAN MUNCAR KABUPATEN BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Ekonomi Pembangunan (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

Oleh

**Shinta Kusuma Widyawati**  
**NIM. 070810191114**

**JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2011**

## **PERSEMBAHAN**

Dengan kerendahan hati, saya ucapkan rasa syukur kepada Allah SWT yang kepada-Nya kita berserah diri.

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Ibunda tercinta Hamidah yang selalu memberikan doa, perhatian, dukungan dan kasih sayangnya yang tak terhingga yang selalu menguatkan dan mengajari penulis dalam menghadapi permasalahan;
2. Ayahanda Nurwiyanto terima kasih atas segala doa dan nasehat-nasehatnya yang selalu memberikan semangat untuk maju dan sukses;
3. Guruku yang sudah memberikan ilmu kepada penulis;
4. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

## **MOTTO**

Harapan manusia adalah bahan bakar yang menggerakkannya, semakin kuat harapannya yang di inginkan semakin optimis dalam hidupnya

(Hamidah)

Tekanan kehidupan adalah tantangan untuk memilih sesuatu yang lebih baik dari pada yang sebelumnya

(Nurwiyanto)

Jangan pernah mundur dari permasalahan yang ada didepan mata, seberat apapun permasalahannya pasti akan dijalani

(Shinta)

Hidup sederhana, apa adanya, punya banyak teman dan punya seorang cinta sejati

(Yudhis)

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

nama : Shinta Kusuma Widyawati

NIM : 070810191114

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul: *Faktor yang Mempengaruhi Fertilitas Ibu Pedagang Ikan Laut di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi* adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 27 Oktober 2011

Yang menyatakan,

Shinta Kusuma Widyawati  
NIM. 070810191114

**SKRIPSI**

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS IBU PEDAGANG IKAN  
LAUT DI DESA KEDUNGREJO KECAMATAN MUNCAR KABUPATEN  
BANYUWANGI**

Oleh

Shinta Kusuma Widyawati  
NIM. 070810191114

Pembimbing

Dosen Pembimbing I : Prof. Dr. H. Moh. Saleh M, Sc

Dosen Pembimbing II : Dra. Andjar Wijajanti, MP

## **TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Judul Skripsi : Faktor Yang Mempengaruhi Fertilitas Ibu Pedagang Ikan  
Laut di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten  
Banyuwangi  
Nama : Shinta Kusuma Widyawati  
Nim : 070810191114  
Fakultas : Ekonomi  
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan  
Konsentrasi : Ekonomi Sumber Daya Manusia  
Disetujui Tanggal : 29 Maret 2011

Pembimbing I

Pembimbing II

Prof. Dr. H. Moh. Saleh, M.Sc  
NIP. 19560831 198403 1 002

Dra. Andjar Wijajanti, MP  
NIP. 19520616 197702 2 001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si  
NIP. 19600412 198702 1 001

**PENGESAHAN  
JUDUL SKRIPSI**

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS IBU PEDAGANG IKAN  
LAUT DI DESA KEDUNGREJO KECAMATAN MUNCAR  
KABUPATEN BANYUWANGI**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Shinta Kusuma Widyawati

NIM : 070810191114

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

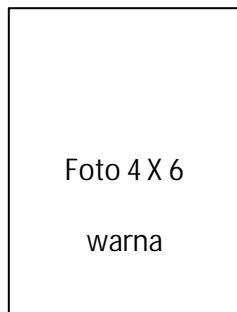
telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

27 Oktober 2011

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

Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Dr. I Wayan Subagiarta, M.Si. (.....)  
NIP. 19600412 198702 1 001
2. Sekretaris : Prof. Dr. Moh. Saleh, M.Sc. (.....)  
NIP. 19560831 198403 1 002
3. Anggota : Dra. Andjar Widjajanti, MP. (.....)  
NIP. 19520616 197702 2 001



Mengetahui/Menyetujui,  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Prof. Dr. Moh. Saleh, M.Sc  
NIP. 19560831 198403 1 002



**Faktor yang Mempengaruhi Fertilitas Ibu Pedagang Ikan Laut di Desa  
Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi**

Oleh : Shinta Kusuma Widyawati

Jurusan Ilmu Ekonomi Dan Studi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi, Universitas Jember

**ABSTRAKSI**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pendidikan istri, pendidikan suami, usia kawin pertama, pendapatan, lamanya pemakaian alat kontrasepsi, dan curahan jam kerja terhadap fertilitas dan untuk menganalisis pengaruh yang paling dominan diantara pendidikan istri, pendidikan suami, usia kawin pertama, pendapatan, lamanya pemakaian alat kontrasepsi, dan curahan jam kerja terhadap fertilitas ibu pedagang ikan laut di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi. Penelitian ini menggunakan metode probability sampling. Unit analisisnya adalah ibu pedagang ikan laut di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi. Penelitian ini menggunakan data primer diperoleh langsung dari objek yang diteliti dari kuesioner atau wawancara dan data sekunder diperoleh dari menyalin catatan-catatan yang diperlukan pada kantor Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi. Hasil penelitian dan pengujian secara bersama-sama menunjukkan bahwa variabel bebas pendidikan istri, pendidikan suami, usia kawin pertama, pendapatan, lamanya pemakaian alat kontrasepsi, dan curahan jam kerja berpengaruh secara signifikan terhadap fertilitas ibu pedagang ikan laut Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi. Pada hasil uji ekonometrika yang menggunakan model klasik, uji multikolinearitas, uji heterokedastisitas, uji normalitas dapat diketahui bahwa model tersebut layak untuk dipakai karena dalam penelitian ini yang dilakukan tidak terjadi multikolinearitas, heterokedastisitas, normalitas.

Kata kunci: pendidikan istri, pendidikan suami, usia kawin pertama, pendapatan, lamanya pemakaian alat kontrasepsi, dan curahan jam kerja.

# **Factors Affecting Fertility Mother Merchant Marine Fish in the Village District Kedungrejo Muncar Banyuwangi**

By: Shinta Kusuma Widyawati

Department of Economics and Development Studies  
Faculty of Economics, Jember University

## **ABSTRACT**

This study aims to analyze the influence of wife's education, husband's education, age of first marriage, income, duration of use of contraceptives, and the outpouring of working hours on fertility and to analyze the influence of the most dominant among the wife's education, husband's education, age of first marriage, income, length of use of contraceptives, and the outpouring of working hours on fertility mother merchant marine fish in the Village District Kedungrejo Muncar Banyuwangi. This study using probability sampling methods. The unit of analysis is the capital of the merchant marine fish in the Village District Kedungrejo Muncar Banyuwangi. This study uses primary data obtained directly from the object under study from questionnaires or interviews and secondary data obtained from copying the records required at the Village office Kedungrejo Muncar Banyuwangi District. The results of research and testing together indicate that the independent variables education wives, husbands education, age of first marriage, income, duration of contraceptive usage alt, and the outpouring of work hours significantly influence maternal fertility merchant marine fish Village District Kedungrejo Muncar Banyuwangi. In ekonometrika test results using the classical model, multicollinearity test, heterokedastisitas test, test of normality can be seen that the model is feasible for use as in this study did not occur multicollinearity, heterokedastisitas, normality.

Key words: education wife, husband education, first marriage age, income, duration of use of contraceptives, and the outpouring of working hours.

## PRAKATA

Tiada kata yang pantas diucapkan yang lebih indah dan agung selain syukur alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT segala cinta dan rahmatNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul *”faktor yang mempengaruhi fertilitas ibu pedagang ikan laut Di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi“* Skripsi ini tidak akan mendapat terselesaikan tanpa bantuan dari berbagai pihak yang secara langsung maupun tidak langsung membantu penulis. Untuk itu, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tidak terhingga kepada :

1. Prof. Dr. H. Mohammad Saleh, M.Sc selaku Dosen Pembimbing I Dra. Andjar Wijajanti, MP selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran dan pengarahannya dalam penulisan skripsi ini sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik
2. Prof. Dr. H. Mohammad Saleh, M.Sc selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember beserta staf edukatif dan staf administratif Fakultas Ekonomi Universitas Jember
3. Ibu dan Ayah (Ibu Hamidah dan ayah Nurwiyanto) yang selalu mendoakan, memberikan nasehat, dan memberikan semangat untuk maju dan sukses
4. Nenek dan kakek (Alm. Fatmawati dan Alm. Saleh utomo) serta Aminah terima kasih atas doa-doanya yang selalu menginginkan penulis jadi orang yang sukses dalam segala bidang
5. Yudhis Citra Dwistira yang setia menemani dengan kesabaran, pengertian serta memberikan semangat, cinta, dan dukungannya
6. Teman-teman seperjuangan Jurusan Ilmu Ekonomi angkatan 2007 (April, Andriana, Risa, Fawaid, Ferly, Zaky, Ryan, Rifda, Alif, Evi, Marsam, Gibril, Arif, Tamio, Dendi, Jawa, Rere, Eka, Baihaqi, Nisa, Pradita, Sulis) terima kasih atas kebersamaannya selama studiku di FE UNEJ.

7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis mengharapkan berbagai kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan hasil penulisan ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak dan dapat menjadi sumber inspirasi bagi penulisan karya ilmiah yang sejenis di masa mendatang.

Jember, Oktober 2011

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PEMBIMBING</b> .....	v
<b>HALAMAN TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI</b> .....	vi
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vii
<b>ABSTRAKSI</b> .....	viii
<b>ABSTRACT</b> .....	ix
<b>PRAKATA</b> .....	x
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	xvii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xviii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xix
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	5
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	5
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	6
<b>BAB 2. LANDASAN TEORI</b> .....	7
<b>2.1 Teori Kependudukan</b> .....	7
<b>2.2 Teori Fertilitas</b> .....	8
<b>2.3 Hubungan Pendidikan Istri dan Fertilitas</b> .....	11
<b>2.4 Hubungan Pendidikan Suami dan Fertilitas</b> .....	12
<b>2.5 Hubungan Usia Kawin Pertama dan Fertilitas</b> .....	14

2.6 Hubungan Pendapatan Keluarga dan Fertilitas .....	16
2.7 Hubungan Lamanya Pemakaian Alat Kontrasepsi dan Fertilitas .....	18
2.8 Hubungan Curahan Jam Kerja dan Fertilitas .....	19
2.9 Tinjauan Hasil Peneliti Sebelumnya .....	21
2.10 Kerangka Konseptual .....	24
2.11 Hipotesis Penelitian .....	25
<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>26</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	26
3.1.1 Populasi .....	26
3.1.2 Unit Analisis .....	26
3.1.3 Sampel .....	26
3.1.4 Metode Pengumpulan Data .....	28
3.2 Metode Analisis Data .....	28
3.2.1 Analisis Regresi Linier Berganda .....	28
3.2.2 Uji Statistik .....	29
3.2.3 Uji Ekonometrika .....	31
3.2.4 Definisi Variabel Operasional Dan Pengukurannya .....	32
<b>BAB 4. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>34</b>
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	34
4.1.1 Keadaan Umum .....	34
4.1.2 Luas Daerah Dan Penggunaan Tanah .....	34
4.1.3 Keadaan Penduduk .....	35
4.1.4 Penduduk Menurut Mata Pencaharian .....	36
4.1.5 Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan .....	37
4.1.6 Sarana Pendidikan yang Tersedia di Desa Kedungrejo .....	38
4.1.7 Sarana Kesehatan .....	39

4.1.8	Jumlah Penduduk yang Memakai Alat Kontrasepsi Keluarga Berencana.....	39
<b>4.2</b>	<b>Gambaran Responden Di Desa Kedungrejo.....</b>	<b>40</b>
4.2.1	Gambaran Umum Variabel Operasional .....	40
4.2.2	Keadaan Responden Menurut Fertilitas .....	41
4.2.3	Pendidikan Istri dan Suami .....	41
4.2.4	Usia Kawin Pertama .....	42
4.2.5	Pendapatan .....	43
4.2.6	Lamanya Penggunaan Alat Kontrasepsi.....	43
4.2.7	Curahan Jam Kerja .....	44
<b>4.3</b>	<b>Hasil Analisis Regresi Linier Berganda .....</b>	<b>45</b>
<b>4.4</b>	<b>Uji Statistik .....</b>	<b>46</b>
<b>4.5</b>	<b>Uji Ekonometrika.....</b>	<b>50</b>
<b>4.6</b>	<b>Pembahasan .....</b>	<b>53</b>
<b>BAB 5.</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>61</b>
5.1	Kesimpulan.....	61
5.2	Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Perbedaan dan persamaan penelitian sebelumnya dan penelitian sekarang .....	23
Tabel 4.1 Luas Daerah dan Penggunaan Tanah di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi 2010 .....	35
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Menurut Umur Di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi .....	35
Tabel 4.3 Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi 2010 .....	36
Tabel 4.4 Keadaan penduduk menurut tingkat pendidikan Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi 2010 .....	37
Tabel 4.5 Sarana pendidikan yang tersedia Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi 2010 .....	38
Tabel 4.6 Sarana kesehatan di desa kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi 2010.....	39
Tabel 4.7 Penduduk Yang Memakai Alat Kontrasepsi KB Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi 2010 .....	40
Tabel 4.8 Jumlah Anak Responden di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi.....	41
Tabel 4.9 Jumlah Tingkat Pendidikan Istri dan Suami yang menjadi Responden di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi.....	42
Tabel 4.10 Jumlah Usia Kawin Pertama di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi.....	42
Tabel 4.11 Jumlah Pendapatan Keluarga Responden pada tiap Bulannya di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi .....	43



Tabel 4.12	Jumlah Lamanya Alat Kontrasepsi yang di Gunakan Responden di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Muncar .....	44
Tabel 4.13	Jumlah Curahan Jam Kerja Responden dalam Seminggu di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi .....	44
Tabel 4.14	Ringkasan Hasil Perhitungan Uji F .....	47
Tabel 4.15	Ringkasan Hasil Perhitungan Uji t .....	48
Tabel 4.16	Ringkasan hasil perhitungan uji $R^2$ .....	49
Tabel 4.17	Ringkasan Hasil Perhitungan Nilai VIF untuk Uji Multikolinearitas .	50
Tabel 4.18	Ringkasan Hasil Perhitungan Uji Heterokedastisitas .....	51

## DAFTAR GRAFIK

	Halaman
Grafik 4.1 Ringkasan Hasil Uji Normalitas .....	53

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Analisa Fertilitas Oleh Ronal Freedman .....	10
Gambar 2.2 Kerangka Konseptual .....	24

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran A. Responden Ibu Pedagang Ikan Laut Di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi
- Lampiran B. Rekapitan hasil responden Ibu Pedagang Ikan Laut Di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi
- Lampiran C. Hasil Regresi Linier Berganda