



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN WILAYAH
PESISIR KECAMATAN YOSOWILANGUN
KABUPATEN LUMAJANG**

SKRIPSI

Oleh
Yoyok Sugiarto
NIM 090810101137

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2013**



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN WILAYAH
PESISIR KECAMATAN YOSOWILANGUN
KABUPATEN LUMAJANG**

SKRIPSI

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

Oleh
Yoyok Sugiarto
NIM 090810101137

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2013**

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Ayahanda Sunariyo dan Ibunda Sumiati Atas segala ketulusan doa, dukungan, kasih sayang serta pengorbanan yang tak terhingga selama ini;
2. Guru-guruku sejak taman kanak-kanak sampai dengan perguruan tinggi;
3. Almamater Fakultas Ekonomi atas kesempatan terbaik yang telah kurasakan bersama keluarga Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

MOTTO

“Sebelum kedua telapak kaki seseorang menetap di hari kiamat akan ditanyakan tentang empat hal lebih dulu: pertama tentang umurnya untuk apakah dihabiskan, kedua tentang masa mudanya untuk apakah dipergunakan, ketiga tentang hartanya darimana ia peroleh dan untuk apakah dibelanjakan, dan keempat ilmunya, apa saja yang ia amalkan dengan ilmunya itu”

(HR.Bukhari Muslim)

“Lebih Cepat Lebih Baik”

(Yusuf Kalla)

“Karena TAK FOKUS, seseorang akan menjadi ORANG RATA-RATA. Karena FOKUS, seseorang akan menjadi LEGENDA ”

(*Motiva Tweet*)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yoyok Sugiarto

NIM : 090810101137

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “*Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Masyarakat Nelayan Wilayah Pesisir Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang*” adalah benar – benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun dan 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 ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, Juli 2013

Yang menyatakan,

Yoyok Sugiarto
NIM 090810101137

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN WILAYAH PESISIR KECAMATAN YOSOWILANGUN KABUPATEN LUMAJANG

**Yoyok Sugiarto
NIM 090810101137**

Pembimbing:

Dosen Pembimbing Utama : Drs. Ach. Qosjim, MP.
Dosen Pembimbing Anggota : Drs. P. Edi Suswandi, MP.

TANDA PERSETUJUAN

Judul Skripsi :ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN WILayah PESISIR KECAMATAN YOSOWILANGUN KABUPATEN LUMAJANG

Nama Mahasiswa : Yoyok Sugiarto
NIM : 090810101137
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Konsentrasi : Ekonomi Sumber Daya Manusia
Tanggal Persetujuan : 30 MEI 2013

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Drs. Ach. Qosjim, MP

NIP 19521210 198103 1 005

Drs. P. Edi Suswandi, MP

NIP 19580424 198802 1 001

Ketua Jurusan IESP

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si

NIP 19600412 198702 1 001

PENGESAHAN

Judul Skripsi

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN WILAYAH PESISIR KECAMATAN YOSOWILANGUN KABUPATEN LUMAJANG

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Yoyok Sugiarto
NIM : 090810101137
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Telah dipertahankan didepan penguji pada tanggal:

21 Juni 2013

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

Susunan Panitia Pengaji

1. Ketua : Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si
NIP 19600412 198702 1 001
2. Sekretaris : Fivien Muslihatiningsih, SE, M.Si
NIP 198301 16 200812 2 001
3. Anggota : Drs. Ach. Qosjim, MP
NIP. 19521210 198103 1 005

Mengetahui/Menyetujui
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi
Dekan,

Dr. M. Fathorrazi, SE, M.Si
NIP. 19630614199002 1 001

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN
NELAYAN WILAYAH PESISIR KECAMATAN YOSOWILANGUN
KABUPATEN LUMAJANG**

Yoyok Sugiarto

*Jurusian Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi
Universitas Jember*

ABSTRAK

Wilayah Kabupaten Lumajang merupakan salah satu kabupaten yang terkenal akan potensi sumber daya alamnya yaitu pasir, tetapi selain dari itu Kabupaten Lumajang juga terdapat daerah yang merupakan penghasil ikan laut, Karena wilayah laut selatannya berbatasan langsung dengan Samudera Hindia. Daerah yang terdapat penghasil ikan laut atau nelayan yaitu di Kecamatan Yosowilangun tepatnya di Desa Wotgalih. Untuk mengetahui besarnya pengaruh secara parsial, simultan dan variabel yang paling berpengaruh faktor modal kerja, hasil tangkapan, jumlah tanggungan keluarga dan curahan jam kerja terhadap pendapatan masyarakat nelayan wilayah pesisir di Desa Wotgalih Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang. Metode dalam penelitian ini menggunakan *deskriptif axplanatory* dan alat analisis dalam penelitian ini menggunakan regresi linier berganda meliputi, (uji F atau uji bersama-sama dan uji t atau uji secara parsial) dan uji asumsi kalsik meliputi, (uji heteroskesatisitas, uji multikolinieritas dan uji autokorelasi) dari analisis tersebut di hasilkan bahwa faktor modal dan hasil tangkapan yang berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan masyarakat nelayan. Keberadaan masyarakat nelayan di Desa Wotgalih Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang merupakan salah satu wujud nyata dalam memenuhi akan kebutuhan ikan laut.

Kata kunci : modal kerja, hasil tangkapan, jumlah tanggungan keluarga dan curahan jam kerja.

*ANALYSIS OF THE FACTORS THAT AFFECT OF THE COASTAL
FISHING COMMUNITY INCOME IN YOSOWILANGUN DISTRICT*

LUMAJANG REGENCY

Yoyok Sugiarto

*DEPARTMENT OF ECONOMICS DEVELOPMENT STUDIES,
FACULTY OF ECONOMICS*

UNIVERSITY OF JEMBER

ABSTRACT

Lumajang region is one of the famous district of the potential of natural resources, namely sand, but apart from that there are also areas of Lumajang who is the producer of marine fish, marine. Because the area directly adjacent to the southern Indian Ocean. Areas that are producing fish in the sea or fishing that is exactly in the Village District Yosowilangun Wotgalih. To determine the influence of partial, simultaneous and most influential variable factors of working capital, the catch, number of dependents and income flow to the working hours of fishing communities in the coastal village of District Wotgalih Yosowilangun Lumajang. Method in this study uses explanatory descriptive and analytical tools in this study using multiple linear regression include, (F test or test together and the t test or partial test) and test assumptions include Classical, (heteroskesatisitas test, multicollinearity test and autocorrelation test) is derived from the analysis that the factor of capital and catches significantly affect the incomes of fishermen. The existence of a fishing community in the Village District Wotgalih Yosowilangun Lumajang is one concrete manifestation in meeting the needs of marine fish.

Keywords: working capital, the catch, the number of family dependents and flushing hours.

RINGKASAN

Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Masyarakat Nelayan Wilayah Pesisir Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang ; Yoyok Sugiarto, 090810101137; 2013; Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Universitas Jember.

Indonesia merupakan sebuah negara kepulauan yang terdiri dari belasan ribu pulau. Kenyataan ini memungkinkan timbulnya struktur kehidupan perairan yang memunculkan pemukiman-pemukiman penduduk di sekitar garis pantai. Sumberdaya kelautan dan perikanan indonesia mempunyai peranan penting bagi pembangunan nasional baik dari aspek ekonomi, sosial, keamanan dan ekologis. Pengelolaan sumberdaya pesisir dan kelautan di Indonesia dari sudut pandang pembangunan berkelanjutan (*sustainable development*) di hadapkan pada kondisi yang mendua, atau berada di persimpangan jalan. Sektor perikanan merupakan salah satu sasaran pemerintah dalam usaha meningkatkan ekspor non migas, penyediaan lapangan kerja, sumber devisa dan untuk gizi makanan.

Wilayah Kabupaten Lumajang merupakan salah satu kabupaten yang terkenal akan potensi sumber daya alamnya yaitu pasir, tetapi selain dari itu Kabupaten Lumajang juga terdapat daerah yang merupakan penghasil ikan laut, Karena wilayah laut selatannya berbatasan langsung dengan Samudera Hindia. Daerah yang terdapat penghasil ikan laut atau nelayan yaitu di Kecamatan Yosowilangun tepatnya di Desa Wotgalih. . Untuk mengetahui besarnya pengaruh secara parsial, simultan dan variabel yang paling berpengaruh faktor modal kerja, hasil tangkapan, jumlah tanggungan keluarga dan curahan jam kerja terhadap pendapatan masyarakat nelayan.

Pendapatan menunjukkan seluruh uang atau hasil material lainnya yang dicapai dari penggunaan kekayaan atau jasa yang diterima oleh seseorang atau rumah tangga selama jangka waktu tertentu. Menurut Soekartawi (dalam Sujarno, 2008) pendapatan nelayan adalah selisih antara penerimaan (TR) dan semua biaya (TC). Penerimaan nelayan (TR) adalah perkalian antara produksi yang diperoleh (Y) dengan harga jual (Py). Biaya nelayan biasanya diklasifikasikan menjadi dua

yaitu biaya tetap (*fixed cost*) dan biaya tidak tetap (*variabel cost*). Biaya tetap (FC) adalah biaya relatif yang tetap jumlahnya dan terus dikeluarkan walaupun produksi yang diperoleh banyak atau sedikit. Biaya variabel (VC) adalah biaya yang kecilnya dipengaruhi oleh produksi yang diperoleh. Total biaya (TC) adalah jumlah dari biaya tetap (FC) dan biaya variabel (VC), maka $TC = FC + VC$.

Metode dalam penelitian ini menggunakan *deskriptif axplanatory* dan alat analisis dalam penelitian ini menggunakan regresi linier berganda meliputi, (uji F atau uji bersama-sama dan uji t atau uji secara parsial) dan uji asumsi kalsik meliputi, (uji heteroskesatisitas, uji multikolinieritas dan uji autokorelasi). Penelitian ini di lakukan pada musim sedang dan gelap bulan, sedang dalam artian hembusan angin laut berlangsung normal. Dalam penelitian ini tidak menggunakan variabel musim dalam (dependent variabel) karena penelitian ini tidak menggunakan data *time series* (beruntun waktu), penelitian ini di lakukan satu kali pada beberapa masyarakat nelayan dalam sehari.

Hasil analisis regresi linier berganda di dapatkan nilai dari uji t terdapat pengaruh yang signifikan variabel modal kerja ($b = -2.727736$ dan nilai prob = 0.0093), hasil tangkapan ($b = 45.31270$ dan nilai prob = 0.0000) secara parsial terhadap pendapatan masyarakat nelayan wilayah pesisir Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang (H_1 di terima). Sedangkan faktor jumlah tanggungan keluarga ($b = 1.139975$ dan nilai prob = 0.2609) dan faktor curahan jam kerja ($b = -0.345141$ dan nilai prob = 0.7318) tidak signifikan karena nilai probabilitasnya lebih dari $\alpha = 0.05$. dari hasil uji F (uji bersama-sama) di nyatakan dari variabel yang di teliti yaitu variabel modal kerja (X1), hasil tangkapan (X2), jumlah tanggungan keluarga (X3) dan curahan jam kerja (X4), mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan masyarakat nelayan di desa Wotgalih Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang ($F_{hitung} = 587.1255$ dan prob = 0.0000). Variabel yang mempunyai pengaruh yang paling besar terhadap pendapatan masyarakat nelayan wilayah pesisir desa Wotgalih Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang adalah variabel hasil tangkapan yaitu sebesar ($b = 45.31270$).

Dari hasil penelitian yang dilakukan di Desa Wotgalih Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang Keberadaan masyarakat nelayan merupakan salah satu wujud nyata dalam memenuhi akan kebutuhan ikan laut di daerah tersebut. Untuk itu diperlukan adanya pantuan khusus dari pihak terkait terutama Pemerintah Kabupaten Lumajang khususnya Kecamatan Yosowilangun. Pantauan tersebut dalam artian pemberian modal usaha, dan kerjasama dalam memasarkan hasil tangkapan , yang bertujuan untuk peningkatan kualitas dan kuantitas hasil produksi dari nelayan yang ada di Desa Wotgalih Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang.

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: “**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Masyarakat Nelayan Wilayah Pesisir Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang**” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Dalam penulisan skripsi tidak lepas dari bantuan semua pihak, baik itu berupa motivasi, saran, dan kritik. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. Ach. Qosjim, MP, selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, masukan, kritikan dan saran untuk penyelesaian skripsi ini.
2. Bapak Drs. P. Edi Suswandi, MP, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan motivasi, bimbingan masukan, kritikan dan saran untuk penyelesaian skripsi ini.
3. Bapak Dr. M. Fathorrazi, SE, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
4. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
5. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Jember yang telah memberikan ilmu selama perkuliahan.
6. Seluruh Staf Karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember, terima kasih atas bantuannya.
7. Kedua orangtuaku Ayah Sunariyo dan Ibu Sumiati yang telah mendidik, membimbing, menyayangi dan mendoakanku.
8. Saudaraku Kakak Lilik Wulandari dan someone Sinta Indrawati yang selalu memberikan kasih sayang dan menyemangati selama ini.
9. Sahabat-sahabat kampusku seperjuangan M.Badrus Sholeh, Ainul Yaqin, Yusron Hadi, Anggi Sulistiyo, Velly Robi Hidayat, M.Amin Tamimi, Nasrul Hidayat, Aan Junaedi, M.Firdaus Rezki.

10. Teman-teman IESP angkatan 2009 yang seperjuangan yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
11. Teman-teman kosan kalimantan 18 No.75 Ade, Yoga, Bibi, Risco, Jefri, Hendrik, Rendi dan Bagus yang selalu menghibur.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis menerima saran dan kritik yang dapat membangun.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan memberikan tambahan pengetahuan bagi yang membacanya.

Jember, Mei 2013

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
HALAMAN MOTO	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN PEMBIMBING SKRIPSI	vi
HALAMAN TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI	vii
HALAMAN PENGESAHAN	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
RINGKASAN	xi
PRAKATA	xiv
DAFTAR ISI	xvi
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR GAMBAR	xx
DAFTAR LAMPIRAN	xxi
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Pengertian Pendapatan	6
2.1.2 Teori Pendapatan	7
2.1.3 Wilayah pesisir dan nelayan	8
2.1.4 Hubungan antara modal kerja dengan Pendapatan	10
2.1.5 Hubungan antara hasil tangkapan dengan Pendapatan	10

2.1.6 Hubungan antara jumlah tanggungan keluarga dengan Pendapatan.....	11
2.1.7 Hubungan antara curahan jam kerja dengan Pendapatan	12
2.2 Tinjauan Penelitian Sebelumnya	12
2.3 Kerangka Konseptual	16
2.4 Hipotesis	17
BAB 3. METODE PENELITIAN	18
 3.1 Rancangan Penelitian	18
3.1.1 Jenis Penelitian	18
3.1.2 Unit Analisis	
3.1.3 Populasi dan Metode Pengambilan Sampel	19
3.1.4 Metode Pengumpulan Data	19
3.1.5 Metode Analisis Data	19
 3.2 Uji Statistik	20
3.2.1 Uji F (uji bersama)	20
3.2.2 Uji t (uji parsial)	21
3.2.3 Koefisien Determinasi (R^2)	22
 3.3 Uji Ekonometrika (uji asumsi klasik)	23
3.3.1 Uji Multikolinieritas	23
3.3.2 Uji Heteroskedastisitas	23
3.3.3 Uji Autokorelasi	24
 3.4 Devinisi Variabel Operasional	24
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	26
 4.1 Gambaran umum daerah penelitian	26
4.1.1 Letak dan keadaan geografis daerah penelitian	26
4.1.2 Gambaran umum lokasi penelitian	27
 4.2 Gambaran responden.....	28
4.2.1 Modal kerja	29
4.2.2 Hasil tangkapan	30
4.2.3 Jumlah tanggungan keluarga	31
4.2.4 Curahan jam kerja	32

4.2.5 Pendapatan nelayan	32
4.3 Analisis data.....	34
4.3.1 Statistik deskriptif	34
4.3.2 Analisis regresi linier berganda	35
4.3.3 Pengujian statistik	37
4.3.4 Uji ekonometrika	40
4.4 Pembahasan	43
4.4.1 Pengaruh modal kerja terhadap pendapatan masyarakat nelayan	44
4.4.2 Pengaruh hasil tangkapan terhadap pendapatan masyarakat nelayan	45
4.4.3 Pengaruh jumlah tanggungan keluarga terhadap pendapatan masyarakat nelayan	45
4.4.4 Pengaruh curahan jam kerja terhadap pendapatan masyarakat nelayan	46
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	47
5.1 KESIMPULAN	47
5.2 SARAN	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN.....	52

DAFTAR TABEL

Tabel	Uraian	Halaman
1.1	Jumlah Nelayan, Perahu dan Alat Penangkapan Ikan Menurut Desa Tah 2012	3
2.2	Ringkasan Penelitian Sebelumnya	14
4.1	Daftar Pendapatan Masyarakat Nelayan	33
4.2	Hasil Statistik Deskriptif	34
4.3	Ringkasan Hasil Regresi Linier Berganda	35
4.4	Hasil Pengujian Multikolinieritas	40
4.5	Hasil Uji White	42
4.6	Hasil Uji Autokolerasi	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar Uraian		Halaman
2.2 Gambar Karangka Konseptual		16
4.1 Gambar Jumlah Modal Kerja Nelayan		29
4.2 Gambar Hasil Tangkapan Nelayan		30
4.3 Gambar Jumlah Tanggungan Keluarga Nelayan		32
4.4 Gambar Curahan Jam Kerja Nelayan.....		33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Uraian	Halaman
A.	Daftar Hasil Kuiseoner Masyarakat Nelayan	52
B.	Hasil Regresi Linier Berganda	54
C.	Hasil Uji Ekonometrika	56
D.	Kuisisioner	61
E.	Surat Ijin Penelitian	64
F.	Gambar Perahu Nelayan	67