



**ANALISIS BEBERAPA FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN NELAYAN: STUDI KASUS DI DESA
TEMBOKREJO 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

**Ani Komariah
NIM 090810101045**

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

PERSEMBAHAN

1. Kedua Orangtuaku Ayahanda tercinta Bapak Sasmedi dan Ibunda tercinta Marpu'ah terimakasih atas segala doa, kasih sayang yang tiada tara, dukungan, nasehat, ketulusan serta keikhlasan yang telah diberikan untuk penulis selama ini;
2. Kakaku tersayang Sam Saini Efendi , Siti Nurjannah,Lilik dan adikku tersayangCahyani Istiqomah terimakasih atas doa, kasih sayang, dan motivasi yang telah diberikan untuk penulis selama ini;
3. Dosen- Dosen Fakultas Ekonomi yang dengan sabar membimbing dan tak pernah lelah menyalurkan ilmunya;
4. Almamater tercinta : SD Muhammadiyah 06 Genteng, SMP Negeri 1 Genteng, SMA Negeri 2 Genteng dan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

MOTTO

“Sesuatu yang belum dikerjakan, seringkali tampak mustahil
kita baru yakin kalau kita telah berhasil
melakukannya dengan baik”

(Evelyn Underhill)

Kebanggaan kita yang terbesar adalah bukan tidak pernah gagal,
tetapi bangkit kembali setiap kali kita jatuh.

(Confusius)

“Ilmu pengetahuan tanpa agama lumpuh,
agama tanpa ilmu pengetahuan buta.”

(Albert Einstein)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL

UNIVERSITAS JEMBER – FAKULTAS EKONOMI

SURAT PERNYATAAN

Nama : Ani Komariah
NIM : 090810101045
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Konsentrasi : Ekonomi Sumber Daya Manusia
Judul : Analisis Beberapa Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Nelayan: Studi Kasus Di Desa Tembokrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi

Menyatakan dengan sesungguhnya dan sebenar-benarnya bahwa Skripsi yang saya buat adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali apabila dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada instansi manapun, serta bukan karya jiplakan milik orang lain. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus saya junjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, tanpa adanya paksaan dan tekanan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan yang saya buat ini tidak benar.

Jember, 13 Juni 2013

Yang menyatakan,

Ani Komariah

NIM090810101045

SKRIPSI

ANALISIS BEBERAPA FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN NELAYAN: STUDI KASUS DI DESA TEMBOKREJO KECAMATAN MUNCAR KABUPATEN BANYUWANGI

Oleh

Ani Komariah
NIM 090810101045

Pembimbing:

Dosen pembimbing utama : Drs.H.Sonny Sumarsono, MM
Dosen pembimbing anggota : Drs.P.Edi Suswandi, MP

TANDA PERSETUJUAN

Judul Skripsi :ANALISIS BEBERAPA FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI PENDAPATAN NELAYAN DI
DESA TEMBOKREJO KECAMATAN MUNCAR
KABUPATEN BANYUWANGI

Nama Mahasiswa : Ani Komariah
NIM : 090810101045
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Konsentrasi :Ekonomi Sumber Daya Manusia
Tanggal Persetujuan :13 Juni 2013

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Drs.H.Sonny Sumarsono,MM

Drs.P.Edi Suswandi,MP

NIP 19580424 198802 1 001

NIP. 19550425198503 1 001

Ketua Jurusan IESP

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si

NIP 19600412 198702 1 001

PENGESAHAN

Judul Skripsi

ANALISIS BEBERAPA FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN
NELAYAN: STUDI KASUS DI DESA TEMBOKREJO
KECAMATAN MUNCAR KABUPATEN BANYUWANGI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama Mahasiswa : Ani Komariah
NIM : 090810101045
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal:

04 Juli 2013

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

Susunan Panitia Penguji

Ketua : Dra. Nanik Istiyani, M.Si (.....)
NIP. 19610622 198702 2 002
Sekretaris : Ciplis Gema Qori'ah, SE,M.Sc (.....)
NIP. 19770714 200812 2 003
Anggota : Drs. Edi Suswandi, MP (.....)
NIP. 19550425198503 1 001

Foto 4 x 6

Mengetahui/Menyetujui,
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi
Dekan,

Dr. M. Fathorrazi, SE, M.Si.
NIP. 19630614 199002 1 001

*ANALISIS BEBERAPA FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN
NELAYAN: STUDI KASUS DI DESA TEMBOKREJO KECAMATAN
MUNCAR KABUPATEN BANYUWANGI*

Ani Komariah

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

ABSTRAK

Wilayah Kabupaten Banyuwangi memiliki potensi kelautan dan perikanan yang cukup besar. Kabupaten Banyuwangi memiliki banyak daerah pantai yang berpotensi terhadap subsektor perikanan, khususnya penangkapan ikan laut. Wilayah kelautan yang demikian luas, sudah tentu akan dapat memproduksi ikan laut (tangkap) yang cenderung meningkat. Hal ini dapat kita lihat dari produksi penangkapan ikan di laut yang menunjukkan bahwa dari tahun ke tahun pada tahun 2010-2011 kecamatan muncar mengalami peningkatan hasil tangkapan ikan di laut yakni 27.746.419 kg dan 38.328.994 kg. Dari hasil tersebut Kecamatan Muncar adalah penghasil ikan terbesar yang mampu mencapai 38.328.994 Kg atau sebesar $\pm 94,81\%$ dari semua produksi hasil penangkapan ikan laut. Penelitian ini dilaksanakan Di Desa Tembokrejo dikarenakan mayoritas masyarakat di desa tersebut bermata pencaharian sebagai nelayan. Untuk mengetahui besarnya pengaruh variabel modal kerja, tenaga kerja, pengalaman melaut, teknologi, dan curah jam kerja baik secara parsial maupun simultan serta variabel yang paling dominan pengaruhnya terhadap pendapatan nelayan di Desa Tembokrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi. Metode sampling yang digunakan adalah *purposive random sampling*. Jumlah sampel yang diambil adalah 95 responden. Model Analisis yang digunakan adalah Regresi Linear Berganda. Hasil analisis menunjukkan bahwa nilai parameter variabel modal, tenaga kerja, pengalaman melaut, teknologi, curah jam kerja signifikan secara bersama-sama menjelaskan variabel pendapatan.

Kata kunci: Modal kerja, tenaga kerja, pengalaman melaut, teknologi, curah jam kerja

ANALYSIS OF SEVERAL FACTORS AFFECTING FISHERMEN'S
INCOME: A CASE STUDY IN TEMBOKREJO VILLAGE, MUNCAR
DISTRICT, BANYUWANGI REGENCY

Ani Komariah

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

ABSTRACT

The area of Banyuwangi Regency has high marine and fishery potentials. Banyuwangi regency has a lot of marine areas which have potentials for fishery subsector, particularly sea fishing. Such large marine areas, of course, will be able to produce marine fish (fishing) which tends to increase. It can be seen from the production of sea fishing that shows from year to year in 2010-2011 District of Muncar has experienced an increase in sea fishing by 38,328,994 kg and 27,746,419 kg. From these results, District of Muncar is the largest fish producer that can achieve 38,328,994 kg or $\pm 94.81\%$ of the whole production of marine fishing. This research was conducted in Tembokrejo Village since the majority of people in the village work as fishermen. To determine the effect of variables of working capital, workers, sea fishing experience, technology, and working hours either partially or simultaneously as well as the variable with the most dominant effect on the fishermen's income in Tembokrejo Village, District of Muncar, Banyuwangi Regency. The sampling used purposive random sampling. The number of samples taken was 95 respondents. The analysis model used was Multiple Linear Regression. The analysis results showed that the parameter value of the variables of capital, workers, sea fishing experience, technology, working hours was significant, simultaneously describing the variable of income.

Keywords: Working capital, workers, sea fishing experience, technology,
working hours

RINGKASAN

Analisis Beberapa Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Nelayan: Studi Kasus Di Desa Tembokrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi; Ani Komariah, 090810101045; 2013; 58 halaman; Jurusan Ilmu ekonomi dan Studi Pembangunan Universitas Jember.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besarnya pengaruh modal kerja, tenaga kerja, pengalaman kerja, teknologi dan curah jam kerja terhadap pendapatan nelayan di Desa Tembokrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi baik secara simultan maupun secara parsial dan juga untuk mengetahui faktor manakah yang paling dominan pengaruhnya terhadap pendapatan nelayan tersebut. Penelitian ini merupakan penelitian sampel proporsional sebanyak 95 responden dengan menggunakan metode *eksplanatory*. Objek dalam penelitian adalah masyarakat nelayan yang berada di desa Tembokrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi. Penelitian ini menggunakan dua jenis data, yaitu data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh dari wawancara dan hasil penyebaran kuesioner. Sedangkan data sekunder diperoleh dari buku, skripsi, Laporan Tahunan Dinas Kelautan dan Perikanan, BPS, artikel, jurnal, dan internet. Analisis yang digunakan adalah dengan menggunakan Regresi Linier Berganda, Uji Statistik yaitu Uji F, Uji t, dan Koefisien Determinasi berganda (R^2), Uji Asumsi Klasik yang meliputi Uji Multikolinieritas, Uji Heteroskedastisitas, Uji Autokorelasi.

Hasil pengujian dalam penelitian ini, menunjukkan bahwa modal kerja, tenaga kerja, pengalaman melaut, teknologi dan curah jam kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat pendapatan, dengan perolehan probabilitas uji F sebesar $0.000000 < (\alpha=0,05)$. Dan perolehan nilai probabilitas uji t masing-masing variabel yaitu modal dengan nilai probabilitas hitung sebesar $(0,00) < (\alpha=0,05)$, tenaga kerja dengan nilai probabilitas hitung sebesar $(0,00) < (\alpha=0,05)$, pengalaman melaut dengan nilai probabilitas hitung sebesar $(0,76) > (\alpha=0,05)$, teknologi dengan nilai probabilitas hitung sebesar $(0,13)$

$>(\alpha=0,05)$, serta curah jam kerja dengan nilai probabilitas hitung sebesar (0,41) $>(\alpha=0,05)$. Variabel modal merupakan variabel yang paling dominan berpengaruh terhadap pendapatan nelayan. Kemudian dengan diketahui hasil dari determinasi berganda (R^2) adalah R^2 sebesar 0,9639 atau 96,93%, sedangkan sisanya sebesar 11,8 % dipengaruhi oleh variabel lain di luar model. Dan pada hasil Uji Asumsi Klasik, dibuktikan bahwa tidak terdapat permasalahan Multikolinieritas, Heteroskedastisitas, dan Autokorelasi.

SUMMARY

Analysis of Several Factors Affecting Fishermen's Income: A Case Study in Tembokrejo Village, Muncar District, Banyuwangi Regency; Ani Komariah, 090810101045; 2013; 58 pages; Department of Development Economics, University of Jember.

This research was intended to determine the effect of working capital, workers, work experience, technology and working hours on the fishermen's income in Tembokrejo Village, District of Muncar, Banyuwangi Regency either simultaneously or partially and also to identify which factors had the most dominant effect on the fishermen's income. This research was a proportional sample research involving 95 respondents using explanatory method. Objects in this research were the fishing communities in Tembokrejo village, District Muncar, Banyuwangi Regency. This research used two types of data, namely primary data and secondary data. Primary data were obtained from interviews and questionnaires. Meanwhile, the secondary data were gained from books, theses, Annual Report of Marine and Fishery Department, BPS (Central Bureau of Statistics), articles, journals, and the Internet. The analyses used were Multiple Linear Regression, Statistical Tests namely F Test, t test, and Multiple Determination Coefficient (R^2), Classical Assumption Test which included Multicollinearity Test, Heteroskedasticity Test, Autocorrelation Test.

The test results in this research showed that working capital, workers, sea fishing experience, technology and working hours provided a significant positive effect on the level of income, with F-test probability value of 0.000000 $<(\alpha = 0.05)$, and t test probability values of each variable were (0.00) $<(\alpha = 0.05)$ for capital, (0.00) $<(\alpha = 0.05)$ for workers, (0.76) $>(\alpha = 0.05)$ for sea fishing experience, (0.13) $>(\alpha = 0.05)$ for technology and (0.41) $>(\alpha = 0.05)$ for working hours. The variable of capital was the variable with the most dominant

effect on the fishermen's income. Then by the results of multiple determination(R^2), it was found that R^2 was 0.9639 or 96.93%, while the remaining was 11.8% influenced by other variables outside the model. In addition, by Classical Assumption Test, it was proved that there were no problems in Multicollinearity, Heteroskedasticity, and Autocorrelation.

PRAKATA

Segala puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Analisis Beberapa Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Nelayan: Studi kasus Di Desa Tembokrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi*”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Dalam proses penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. H. Sonny Sumarsono, M.M selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan dorongan semangat, bimbingan, pengarahan, saran serta telah meluangkan waktu sehingga skripsi ini mampu terselesaikan dengan baik.
2. Drs. Edi P. Suswandi, MP selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktunya dan memberikan segenap kesabaran dalam membimbing, mengarahkan, memberikan informasi, saran, serta motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE., M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan;
4. Dr. M. Fathorrazi, SE.M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
5. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
6. Keluarga Besarku tercinta Ayahanda Sasmedi, Ibunda Marpu'ah, Kakakku Sam Saini efendi , Siti Nurjannah serta adikku Cahyani Istiqomah terimakasih yang tak terhingga atas segala doa, dukungan dan pengorbanan yang telah diberikan kepada penulis selama ini;
7. Moh.Imron Rosadi, SH terimakasih telah setia dan sabar menemani serta memberikan semangat dan motivasi kepada penulis dengan kasih sayangnya;

8. Betha R.Ningtyas,SE dan Firoh,SE terimakasih atas saran dan kritiknya;
9. Bapak Hasan Alfarizi selaku ketua pembina paguyuban nelayan di desa Tembokrejo;
10. Sahabat, Teman seperjuangan Vita Cahyaning Mirah, Tito Cahya Putra, Setia Neo Liberti,Oktavia Dita Sevilla, Anggi Bachtiar,Moh.Badrus Saleh, Faradilla Imanda, Mas Wawan, Dina, Robbi, Rifka, Nuril, Debby yang telah memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis;
11. Segenap Keluarga Kelompok Studi Konsentrasi ESDM dan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan atas segala kesempatan terbaik yang penuh makna;
12. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis juga menerima kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya penulis berharap, semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Jember, 13 Juni 2013

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PESEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PEMBIMBING SKRIPSI	v
HALAMAN PERSETUJUAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
ABSTRAK	viii
RINGKASAN	x
SUMMARY	xii
PRAKATA	xiv
DAFTAR ISI	xvi
DAFTAR TABEL	xxi
DAFTAR GAMBAR	xxii
DAFTAR LAMPIRAN	xxiii

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	8

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori	9
2.1.1 Teori Pembangunan Ekonomi	9
2.1.2 Teori Pendapatan	11
2.1.3 Teori Modal Kerja	13
2.1.4 Teori Tenaga Kerja	15
2.1.5 Hubungan Antara Pengalaman Melaut dengan Pendapatan...	16
2.1.6 Hubungan Antara Teknologi dengan Pendapatan	17
2.1.7 Hubungan Antara Curah Jam Kerja dengan Pendapatan	18
2.2 Tinjauan Hasil Penelitian Sebelumnya	18
2.3 Kerangka Berpikir	22
2.4 Hipotesis	24

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian	25
3.1.1 Jenis Penelitian	25
3.1.2 Unit Analisis	25
3.2 Populasi dan Sampel	25
3.2.1 Populasi	25
3.2.2 Sampel	25
3.3 Jenis dan Sumber Data	26
3.4 Metode Pengumpulan Data	27
3.5 Model Analisis Data	27
3.5.1 Pengujian Hipotesis	28
3.5.2 Uji Statistik	29
3.5.3 Uji Asumsi Klasik	30
3.6 Definisi Operasional Variabel dan Pengukurannya	31

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Gambaran Umum Kabupaten Banyuwangi	33
4.1.1 Keadaan Umum	33

4.1.2 Keadaan Geografis Daerah	33
4.1.3 Gambaran Umum Sektor Perikanan	34
4.1.4 Kondisi Penangkapan Ikan di Laut	35
4.1.5 Penyerapan dan Pendapatan Tenaga Kerja	38
4.2 Analisis Data	39
4.3 Hasil Penelitian	44
4.3.1 Statistik Diskripsif	44
4.3.2 Hasil Uji Statistik	46
4.3.3 Uji Asumsi Klasik	47
4.4 Pembahasan	49
4.4.1 Pengaruh Modal terhadap Pendapatan Nelayan.....	49
4.4.2 Pengaruh Tenaga Kerja terhadap Pendapatan Nelayan.....	50
4.4.3 Pengaruh Pengalaman Melaut terhadap Pendapatan Nelayan.....	51
4.4.4 Pengaruh Teknologi terhadap Pendapatan Nelayan.....	51
4.4.5 Pengaruh Curah Jam Kerja terhadap Pendapatn Nelayan ...	52

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	54

DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	58

DAFTAR TABEL

Tabel Uraian	Halaman
1.1 Nelayan dan Produksi Ikan Menurut Kab/Kota dan Sub Sektor Perikanan (ton)	4
1.2 Produksi Perikanan Tangkap di Laut Kab.Banyuwangi	4
2.1 Penelitian Sebelumnya dan Penelitian Sekarang	20
4.1 Produksi Perikanan Tangkap di Laut	36
4.2 Jumlah Penduduk,Petani Ikan dan Nelayan.....	37
4.3 Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Perikanan dan Kelautan.....	38
4.4 Distribusi Responden menurut Pendapatan	39
4.5 Distribusi Responden menurut Modal	40
4.6 Distribusi Responden menurut Tenaga Kerja	41
4.7 Distribusi Responden menurut Pengalaman Melaut.....	42
4.8 Distribusi Responden menurut Teknologi	42
4.9 Distribusi Responden menurut Curah Jam Kerja.....	43
4.10 Ringkasan Hasil Pengolahan Data Analisis regresi Linear Berganda ...	44
4.11 Ringkasan Hasil Uji Multikolinearitas.....	47
4.12 Ringkasan Hasil Uji Autokorelasi.....	48
4.13 Ringkasan Hasil Uji Heteroskedasitas	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Kurva Biaya Total	12
2.2 Kerangka Konseptual	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran:

Lampiran A Kuisisioner Penelitian	58
Lampiran B Hasil Rekapitulasi Data	61
Lampiran C Hasil Regresi Linear Berganda	66
Lampiran D Hasil Uji Statistik.....	67
Lampiran E Uji Multikolinearitas	68
Lampiran F Uji Autokorelasi	72
Lampiran G Uji Heterokedasitas	73