

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN ISTRI NELAYAN DALAM PENINGKATAN
PENDAPATAN RUMAH TANGGA NELAYAN DI DESA
KARIMUNJAWA KABUPATEN JEPARA**

SKRIPSI

EVI SIS MAYA

26030120140077



**PROGRAM STUDI PERIKANAN TANGKAP
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2024

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN ISTRI NELAYAN DALAM PENINGKATAN
PENDAPATAN RUMAH TANGGA NELAYAN DI DESA
KARIMUNJAWA KABUPATEN JEPARA**

EVI SIS MAYA

26030120140077

Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Derajat Sarjana S1 pada Departemen Perikanan Tangkap
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro

**PROGRAM STUDI PERIKANAN TANGKAP
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi
Pendapatan Istri Nelayan dalam Peningkatan
Pendapatan Rumah Tangga Nelayan di Desa
Karimunjawa Kabupaten Jepara

Nama Mahasiswa : Evi Sis Maya

Nomor Induk Mahasiswa : 26030120140077

Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap

Mengesahkan,

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota


Prof. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.
NIP. 197512272006041002


Falk Kurohman, S.Pi., M.Si.
NIP. 197103071999031001

Dekan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro

Ketua
Departemen Perikanan Tangkap



Prof. Dr. H. Wahani Agustini, S.Sc., Ph.D.
NIP. 196508211990012001


Prof. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.
NIP. 197512272006041002

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi
Pendapatan Istri Nelayan dalam Peningkatan
Pendapatan Rumah Tangga Nelayan di Desa
Karimunjawa Kabupaten Jepara

Nama Mahasiswa : Evi Sis Maya

Nomor Induk Mahasiswa : 26030120140077

Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap

Skripsi ini telah disidangkan di hadapan tim penguji pada:

Hari : Kamis

Tanggal : 29 Februari 2024

Tempat : Gedung C. 120 FPIK UNDIP

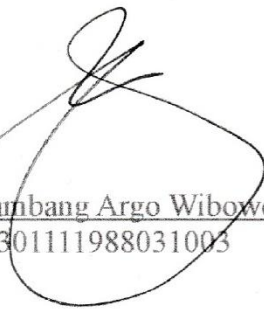
Mengesahkan,

Penguji Utama



Dr. Trisnani Dwi Hapsari, S.Pi., M.Si.
NIP. 198207042005012001

Penguji Anggota



Dr. Ir. Bambang Argo Wibowo, M.Si.
NIP. 196301111988031003

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.
NIP. 197512272006041002

Pembimbing Anggota



Faik Kurohman, S.Pi., M.Si.
NIP. 197103071999031001

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini, Saya Evi Sis Maya, menyatakan bahwa karya ilmiah/skripsi yang berjudul Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Istri Nelayan dalam Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga Nelayan di Desa Karimunjawa Kabupaten Jepara adalah asli karya Saya sendiri dan belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Diponegoro maupun perguruan tinggi lainnya.

Semua informasi yang dimuat dalam karya ilmiah/skripsi ini yang berasal dari karya orang lain, baik yang dipublikasikan atau tidak, telah diberikan penghargaan dengan mengutip nama sumber penulis secara benar dan semua isi karya ilmiah/skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Semarang, 29 Januari 2024

Penulis,



Evi Sis Maya

NIM. 26030120140077

ABSTRAK

(Evi Sis Maya. 26030120140077. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Istri Nelayan dalam Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga Nelayan di Desa Karimunjawa Kabupaten Jepara. Dian Wijayanto & Faik Kurohman).

Pulau Karimunjawa memiliki sumberdaya perikanan yang cukup melimpah sehingga mayoritas penduduknya adalah nelayan. Ketidakpastian pendapatan yang dihasilkan oleh kepala keluarga yang berprofesi sebagai nelayan mendorong anggota lain untuk bekerja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besaran kontribusi pendapatan istri nelayan terhadap pendapatan rumah tangga, mengetahui faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi pendapatan istri nelayan, dan mengetahui faktor-faktor apa saja yang secara tidak langsung mempengaruhi pendapatan rumah tangga nelayan. Penelitian ini dilakukan pada tahun 2023 di Desa Karimunjawa, Kabupaten Jepara. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif. Metode pengambilan responden yaitu menggunakan *snowball* dan *purposive sampling*, didapatkan 50 istri nelayan. Analisis yang digunakan yaitu analisis jalur. Faktor yang mempengaruhi pendapatan istri nelayan adalah curahan waktu kerja, sedangkan umur, pendidikan, jumlah tanggungan keluarga tidak berpengaruh terhadap pendapatan istri nelayan. Faktor yang mempengaruhi pendapatan rumah tangga melalui pendapatan istri nelayan secara tidak langsung yaitu hanya curahan waktu kerja istri nelayan. Rata-rata kontribusi pendapatan istri nelayan terhadap pendapatan rumah tangga nelayan di Desa Karimunjawa yang bekerja di sektor perikanan adalah sebesar 31,91%, sedangkan rata-rata kontribusi istri nelayan yang bekerja di sektor non-perikanan yaitu sebesar 33,20%. Sebagian besar pekerjaan istri nelayan memiliki karakteristik yang sama seperti nelayan, yaitu tergantung pada musim. Perlu adanya program pemberdayaan perempuan, baik di sektor perikanan maupun non-perikanan untuk perempuan usia produktif di Desa Karimunjawa, mengingat potensi sumber daya perikanan dan pariwisata cukup besar.

Kata kunci: Analisis jalur, Faktor yang mempengaruhi pendapatan, Istri Nelayan, Kontribusi Pendapatan, Pendapatan

ABSTRACT

(Evi Sis Maya. 26030120140077. *Analysis of Factors Affecting the Income of Fishermen's Wives in Increasing Fishermen's Household Income in Karimunjawa Village Jepara Regency.* Dian Wijayanto & Faik Kurohman).

Karimunjawa Island has abundant fisheries resources, so the majority of the population are fishermen. The uncertainty of income generated by the head of the family who works as a fisherman encourages other members to work. This study aims to determine the contribution of fishermen's wives income to household income, determine what factors affect the income of fishermen's wives, and determine what factors indirectly affect the income of fishermen's households. This research was conducted in 2023 in Karimunjawa Village, Jepara Regency. The method used in this research is descriptive method. The method of taking respondents is using snowball and purposive sampling, obtained 50 fishermen's wives. The analysis used is path analysis. Factors affecting the income of fishermen's wives are work time, while age, education, number of family dependents have no effect on the income of fishermen's wives. Factors that affect household income through the income of fishermen's wives indirectly are only the work time of fishermen's wives. The average contribution of fishermen's wives income to the household income of fishermen in Karimunjawa Village who work in the fisheries sector is 31.91%, while the average contribution of fishermen's wives who work in the non-fisheries sector is 33.20%. Most of the jobs of fishermen's wives have the same characteristics as fishermen, which depend on the season. There is a need for women's empowerment programs, both in the fisheries and non-fisheries sectors, for women of productive age in Karimunjawa Village, given the considerable potential of fisheries and tourism resources.

Keywords: *Factors affecting income, Fisherman's wives, Income, Income Contribution, Path analysis*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa karena hanya dengan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian tugas akhir/skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Istri Nelayan dalam Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga Nelayan di Desa Karimunjawa Kabupaten Jepara” untuk memenuhi syarat kelulusan gelar sarjana pada program studi S1 Perikanan Tangkap, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro.

Penulisan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari arahan dan bimbingan dari berbagai pihak. Atas bantuan yang diberikan dalam penyusunan skripsi ini, penulis sampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M. M.S.E. selaku dosen pembimbing utama dan sebagai kepala program studi yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama penulis melakukan penyusunan skripsi dan belajar di Universitas Diponegoro;
2. Faik Kurohman, S.Pi., M.Si., selaku dosen pembimbing anggota atas bimbingan dan arahan selama penulis melakukan penyusunan skripsi hingga selesai;
3. Instansi Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Karimunjawa beserta pemerintah Kecamatan Karimunjawa; dan
4. Masyarakat Desa Karimunjawa yang telah membantu peneliti selama melakukan penelitian dan pengambilan data.

Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan sarannya demi memperbaiki laporan ini agar menuju ke arah yang lebih baik

Semarang, 29 Januari 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan	3
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.5. Waktu dan Tempat.....	5
1.6. Skema Pendekatan Masalah.....	6
2. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Pengertian Nelayan	7
2.2. Pengertian Istri Nelayan.....	8
2.3. Peran Istri Nelayan.....	8
2.4. Pendapatan Istri Nelayan	9
2.5. Pendapatan Nelayan.....	9
2.6. Pendapatan Rumah Tangga Nelayan.....	10
2.7. Kontribusi Pendapatan Istri Nelayan terhadap Pendapatan Keluarga Nelayan	10
2.8. Faktor Sosial Ekonomi yang Mempengaruhi Peranan Istri Nelayan dalam Kegiatan Ekonomi	11
2.8.1. Umur Istri Nelayan	11
2.8.2. Tingkat Pendidikan.....	11
2.8.3. Jumlah Anggota Keluarga	11

2.9. Analisis Jalur.....	12
2.9.1. Variabel Mediasi (<i>Intervening</i>).....	13
3. MATERI DAN METODE	17
3.1. Materi.....	17
3.1.1. Alat	17
3.2. Metode Penelitian	17
3.2.1. Metode Pengambilan Responden	17
3.2.2. Metode Pengumpulan Data	18
3.3. Metode Analisis Data	21
3.3.1. Analisis kontribusi pendapatan wanita dalam pendapatan keluarga menggunakan rumus.....	21
3.3.2. Analisis Pendapatan Rumah Tangga Nelayan	21
3.3.3. Uji Asumsi Klasik.....	22
3.3.4. Analisis Jalur	23
3.3.6. Uji Hipotesis.....	25
3.3.7. Uji Sobel Test	25
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1. Hasil	27
4.1.1. Keadaan Umum Lokasi Penelitian	27
4.1.1.1. Kependudukan	28
4.1.1.2. Produksi dan Nilai Produksi Perikanan	31
4.1.2. Karakteristik Responden	32
4.1.2.1. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	32
4.1.2.2. Karakteristik Responden berdasarkan Pendidikan	33
4.1.2.3. Karakteristik Responden berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga	33
4.1.2.4. Karakteristik Responden berdasarkan Jenis Pekerjaan	34
4.1.3. Pendapatan Rumah Tangga Nelayan Desa Karimunjawa	35
4.1.4. Pengeluaran Rumah Tangga Nelayan Desa Karimunjawa	35
4.1.5. Kontribusi Pendapatan Istri Nelayan Desa Karimunjawa	36
4.1.6. Uji Asumsi Klasik.....	36
4.1.6.1. Uji Normalitas	36

4.1.6.2. Uji Multikolinieritas	37
4.1.6.3. Uji Heteroskedastisitas	38
4.1.7. Uji Analisis Regresi Linear Berganda	39
4.1.7.1. Analisis Regresi Model 1	39
4.1.7.2. Analisis Regresi Model 2	40
4.1.8. Analisis Jalur (<i>Path Analysis</i>).....	42
4.1.9. Uji Sobel Test	44
4.2. Pembahasan.....	45
4.2.1. Karakteristik Responden	45
4.2.2. Curahan Waktu Kerja Responden.....	49
4.2.3. Pendapatan Rumah Tangga Responden.....	49
4.2.4. Pengeluaran Rumah Tangga Responden	50
4.2.5. Kontribusi Responden terhadap Pendapatan Rumah Tangga.....	51
4.2.6. Analisis Koefisien Jalur.....	52
4.2.6.1. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Istri Nelayan	52
4.2.6.2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Rumah Tangga Nelayan.....	57
4.2.7. Faktor yang Secara Tidak Langsung Mempengaruhi Pendapatan Rumah Tangga Nelayan	58
5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	59
5.1. Kesimpulan	59
5.2. Saran	59
DAFTAR PUSTAKA.....	60
LAMPIRAN.....	66
RIWAYAT HIDUP.....	85
UCAPAN TERIMA KASIH	86

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian Terdahulu	14
Tabel 3.1. Alat yang Digunakan	17
Tabel 3.2. Matriks Sumber Data	19
Tabel 4.1. Sebaran Penduduk berdasarkan Jenis Pekerjaan	29
Tabel 4.2. Sebaran Penduduk berdasarkan Agama.....	30
Tabel 4.3. Sebaran Penduduk berdasarkan Pendidikan	30
Tabel 4.4. Umur Responden	33
Tabel 4.5. Pendidikan Terakhir Responden	33
Tabel 4.6. Jumlah Tanggungan Keluarga Responden.....	33
Tabel 4.7. Bidang Pekerjaan Istri Nelayan	34
Tabel 4.8. Pekerjaan Istri Nelayan berdasarkan Bidang Pekerjaan	34
Tabel 4.10. Pendapatan Rumah Tangga Nelayan	35
Tabel 4.11. Pengeluaran Rumah Tangga Nelayan	36
Tabel 4.12. Kontribusi Pendapatan Istri Nelayan	36
Tabel 4.13. Pendapatan Istri Nelayan	36
Tabel 4.14. Hasil Uji Normalitas	37
Tabel 4.15. Hasil Uji Multikolinieritas Model Regresi 1	37
Tabel 4.16. Hasil Uji Multikolinieritas Model Regresi 2	37
Tabel 4.17. Hasil Uji Heteroskedastisitas Model Regresi 1	38
Tabel 4.18. Hasil Uji Heteroskedastisitas Model Regresi 2	38
Tabel 4.19. Koefisien Determinasi Model Regresi 1.....	39
Tabel 4.20. Uji F Model Regresi 1	39
Tabel 4.21. Uji T Model Regresi 1	40
Tabel 4.22. Koefisien Determinasi Model Regresi 2.....	41
Tabel 4.23. Uji F Model Regresi 2	41
Tabel 4.24. Uji T Model Regresi 2	42
Tabel 4.25. Ringkasan Koefisien Jalur	42
Tabel 4.25. Ringkasan Koefisien Jalur Variabel Pengaruh.....	43
Tabel 4.26. Hasil Sobel <i>Test</i>	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Skema Penelitian	6
Gambar 3.1. Diagram Analisis Jalur.....	23
Gambar 4.1. Jumlah Penduduk di Kecamatan Karimunjawa	28
Gambar 4.2. Penduduk Desa Karimunjawa berdasarkan Jenis Kelamin.....	28
Gambar 4.3. Penduduk Desa Karimunjawa berdasarkan Usia	31
Gambar 4.4. Grafik Produksi dan Nilai Produksi Perikanan.....	32
Gambar 4.5. Diagram Jalur Hasil Penelitian	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Peta Lokasi Penelitian.....	67
Lampiran 2. Kuesioner Penelitian	68
Lampiran 3. Identitas Responden.....	70
Lampiran 4. Kontribusi Pendapatan Istri Nelayan	73
Lampiran 5. Pengeluaran Rumah Tangga Nelayan	76
Lampiran 6. Hasil <i>Output</i> SPSS.....	77
Lampiran 7. Hasil Uji Sobel <i>Test</i>	82
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian	83
Lampiran 9. Riwayat Hidup	85
Lampiran 10. Ucapan Terima Kasih.....	86