

**ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG  
MEMPENGARUHI PENDAPATAN NELAYAN  
DI DESA SULAMU KECAMATAN SULAMU  
KABUPATEN KUPANG**



**SKRIPSI**

Sebagian Persyaratan  
Mencapai Derajat Strata Satu (SI)

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Oleh  
Sebastianus Smith Quido Lokang  
NIM : 31116061

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA  
KUPANG, 2023**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG  
MEMPENGARUHI PENDAPATAN NELAYAN  
DI DESA SULAMU, KECAMATAN SULAMU  
KABUPATEN KUPANG**

Oleh


Sebastianus Smith Quido Lokang  
NIM : 31116061

Telah disetujui  
Oleh


Pembimbing I

Pembimbing II

  
Dr. M. E. Perseveranda, SE., M.Si  
NIDN : 0818066703  
Tanggal :

  
Emiliana Martuti Lawalu, SE.ME.  
NIDN : 0822038001  
Tanggal :

Mengetahui  
Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan

  
Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001  
Tanggal :

### LEMBAR PERSETUJUAN

Telah disetujui dan diterima baik oleh Panitia Ujian Skripsi Program Studi  
Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya  
Mandira Kupang, yang telah diselenggarakan pada :

Hari/Tanggal : Rabu, 24 Mei 2023  
Tempat : Ruangan Magister Manajemen  
Jam : 11:00 Pagi  
Atas Nama : Sebastianus Smith Quido Lokang  
No. Registrasi : 31116061  
Dinyatakan : **LULUS**

#### PANITIA PENGUJI SKRIPSI

1. Ketua : Dr. M. E. Perseveranda, SE.,M.Si
2. Sekretaris : Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME
3. Penguji I : Daniel Taolin, SE, M.Si
4. Penguji II : Enike Tje Yustin Dima, SE, ME
5. Penguji III : Dr. M. E. Perseveranda, SE.,M.Si



#### MENGETAHUI

Dekan  
Fakultas Ekonomika dan Bisnis  
  
**Dr. M. E. Perseveranda, SE, M.Si**  
NIDN : 0819066703

Ketua Program Studi  
Ekonomi Pembangunan  
  
**Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME**  
NIDN : 0822038001

### PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah pekerjaan saya sendiri dan di dalam tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum atau tidak diterbitkan , sumbernya dijelaskan didalam tulisan dan daftar pustaka .

Kupang, Juni 2023



Sebastisanus Smith Quido Lokang  
NIM: 31116061

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

**Kegagalan Adalah Kesuksesan Yang Tertunda**

### **PERSEMBAHAN**

Dengan rasa syukur kepada Tuhan Yesus. Kupersembahkan salah satu karya terbaik dalam hidupku kepada kedua orang tuaku (Bapak dan Mama) yang selalu menyayangiku, menyemangatiku, mendidik dan mendoakanku tanpa henti. Kakak-kakakku yang selalu memberikan dukungan di setiap harinya. Seseorang yang terkasih yang selalu membantu, menemani dan menyemangati di setiap usaha yang aku lakukan, serta sahabat yang selalu ada di setiap suka dan duka. Dosen pembimbingku Dr. M. E. Perseveranda, SE.,M.Si dan Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME. Dosen pembimbing akademikkku Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME. Serta dosen-dosen yang lainnya, terima kasih banyak atas pemikiran, waktu dan tenaganya dan maafkan aku telah merepotkan.

**Almamaterku tercinta “Universitas Katolik Widya Mandira Kupang”**

## ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Sebastianus Smith Quido Lokang (31116061) Progam Studi Ekonomi Pembangunan dengan di bawah bimbingan pembimbing I Ibu Dr. M. E. Perseveranda, SE.,M.Si dan pembimbing II Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE.ME dengan judul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Nelayan Di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu Kabupaten Kupang”.

Tujuan dari penelitian ini adalah 1) untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan nelayan di Kecamatan Sulamu Kabupaten Kupang. 2) untuk mengetahui pengaruh harga, pengalaman kerja, dan jam kerja secara parsial dan signifikan terhadap pendapatan nelayan di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu. 3) untuk mengetahui pengaruh Harga, Pengalaman Kerja, dan jam Kerja secara simultan dan signifikan terhadap pendapatan nelayan di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu.

Penelitian ini menggunakan jenis data kuantitatif karena dalam pelaksanaannya meliputi data, analisis dan interpretasi tentang arti data yang diperoleh, sumber data yang digunakan adalah data primer dengan menggunakan daftar pertanyaan (kuesioner) dengan tingkat signifikan 5%. Terdapat 50 sampel dalam penelitian ini kemudian di olah dengan menggunakan Eviews 10 dan di analisis dengan menggunakan teknik analisis statistik deskriptif dan statistik inferensial dengan empat uji yaitu uji asumsi klasik, analisis regresi linear berganda, uji hipotesis dan analisis koefisien determinasi ( $R^2$ ). Hasil penelitian diperoleh bahwa : rata-rata untuk harga jual ikan sebesar Rp.10 ribu/kg, pengalaman kerja 5-15 tahun, jam kerja sebesar 8 jam/hari dan pendapatan nelayan sebesar 2 juta/bulan. Variabel harga, pengalaman kerja dan jam kerja.

Berpengaruh positif dan signifikan secara simultan terhadap pendapatan terhadap pendapatan nelayan di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu. Sebesar 72,91% pendapatan nelayan di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu mampu dijelaskan oleh variabel-variabel independen harga, pengalaman kerja, dan jam kerja, sedangkan 27,09% sisanya dijelaskan dari variabel-variabel yang tidak dimasukkan ke dalam model ini. Bagi nelayan, agar nelayan di Desa Sulamu memperbanyak pengalaman dengan mempraktikan cara – cara penangkapan dan pemanfaatan peralatan penangkapan, agar nelayan di Desa Sulamu dalam menentukan harga ikan sesuai dengan daya beli masyarakat atau sesama, agar nelayan di Desa Sulamu dapat memperpanjang jam kerja untuk menangkap ikan.

***Kata Kunci : Harga, Pengalaman Kerja, Jam Kerja, Pendapatan Nelayan.***

## ABSTRACT

This research was written by Sebastianus Smith Quido Lokang (31116061) Development Economics Study Program under the guidance of supervisor I Mrs. Dr. M. E. Perseveranda, SE., M.Si and supervisor II Mrs. Emiliana Martuti Lawalu, SE.ME with the title "Analysis of Factors Affecting Fishermen's Income in Sulamu District, Sulamu Village, Kupang Regency".

The aims of this study are 1) to determine the factors that affect the income of fishermen in Sulamu District, Kupang Regency. 2) to determine the effect of price, work experience, and working hours partially and significantly on the income of fishermen in Sulamu District, Sulamu Village. 3) to determine the simultaneous and significant effect of price, work experience, and working hours on the income of fishermen in Sulamu District, Sulamu Village.

This study uses quantitative data types because in its implementation it includes data, analysis and interpretation of the meaning of the data obtained, the data source used is primary data using a list of questions (questionnaire) with a significant level of 5%. There were 50 samples in this study then processed using Eviews 10 and analyzed using descriptive statistical analysis techniques and inferential statistics with four tests namely the classical assumption test, multiple linear regression analysis, hypothesis testing and analysis of the coefficient of determination (R<sup>2</sup>). The results showed that: the average selling price of fish is IDR 10,000/kg, 5-15 years of work experience, working hours of 8 hours/day and fishermen's income of 2 million/month. Variable price, work experience and working hours.

It has a positive and significant effect simultaneously on the income of fishermen in Sulamu District, Sulamu Village. As much as 72.91% of fishermen's income in Sulamu District, Sulamu Village can be explained by the independent variables of price, work experience, and working hours, while the remaining 27.09% is explained by variables that are not included in this model. For fishermen, it is hoped that fishermen in Sulamu Village will gain more experience by practicing methods of catching and using fishing equipment, so that fishermen in Sulamu Village can determine the price of fish according to the purchasing power of the community or others, so that fishermen in Sulamu Village can extend working hours to catch fish .

**Keywords: Price, Work Experience, Working Hours, Fisherman's Income.**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan, karena atas Berkat, Rahmat dan Karunia-Nya, penulis bisa menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Nelayan di Desa Sulamu Kabupaten Kupang” tepat pada waktunya.

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan pada Universitas Katolik Widya Mandira Kupang Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika Dan Bisnis.

Penyusunan skripsi ini dapat terlaksana dengan baik berkat dukungan dari banyak pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan limpah terimakasih kepada:

1. Bapak Jou Sewa Adrianus, SE, MM selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang
2. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
3. Ibu Dr. M. E. Perseveranda, SE.,M.Si selaku dosen pembimbing Satu yang telah rela membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi.
4. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME selaku dosen pembimbing Dua yang telah rela membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini



5. Orang Tua, kakak, adik, sanak saudara, dan teman-teman seangkatan yang selalu memberikan motivasi serta dukungan dalam doa.
6. Sahabat Clara A.Y Seran yang senantiasa meluangkan waktu dan pikiran selama proses prapenelitian sebagai tahap dalam penyelesaian penyusunan skripsi.
7. Semua pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis baik langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan laporan penelitian ini.

Peneliti menyadari skripsi ini belum sepenuhnya sempurna, Oleh karena itu, peneliti mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan skripsi ini. Tetapi semoga skripsi ini dapat dijadikan acuan tindak lanjut penelitian selanjutnya dan bermanfaat bagi kita semua terutama bagi Program Studi Ekonomi Pembangunan.

Kupang, Juni 2023

Penulis,

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b><i>vii</i></b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	7
1.3 Tujuan Penelitian .....	7
1.4 Manfaat Penelitian .....	8
1.4.1 Masyarakat .....	8
1.4.2 Pemerintah.....	8
1.4.3 Peneliti dan Mahasiswa .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA BERPIKIR</b>	
<b>TEORITIS</b>	
2.1 Tinjauan Pustaka .....	10

2.1.1 Nelayan .....	10
2.1.2 Pendapatan.....	18
2.1.3 Pendapatan Nelayan .....	20
2.1.4 Faktor – Faktor Pendapatan .....	21
2.2 Penelitian Terdahulu .....	33
2.3 Kerangka Pemikiran Teoritis .....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	39
3.2 Defenisi Operasional Variabel.....	39
3.3 Jenis Dan Sumber Data.....	39
3.3.1 Jenis Data.....	39
3.3.2 Sumber Data .....	40
3.4 Populasi Dan Sampel.....	40
3.4.1 Populasi .....	40
3.4.2 Sampel .....	40
3.5 Metode Pengumpulan Data .....	41
3.6 Alat Analisis .....	41
3.6.1 Statistik Inferensial .....	41
3.6.2 Uji Asumsi Klasik .....	42
3.6.3 Analisis Regresi .....	48
3.6.4 Uji Hipotesis .....	48
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN</b>	
4.1 Gambaran Umum Desa Sulamu .....	54

4.1.1 Profil Daerah Penelitian .....	54
4.1.2 Kependudukan .....	55
4.1.3 Sektor Perikanan.....	56

## **BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN**

5.1 Gambaran Data Hasil Penelitian.....	60
5.1.1 Usia Nelayan di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu.....	60
5.1.2 Tingkat Pendidikan.....	61
5.1.3 Pendapatan Nelayan .....	62
5.1.4 Harga .....	63
5.1.5 Pengalaman Kerja.....	65
5.1.6 Jam Kerja.....	66
5.2 Analisis Statistik Deskriptif.....	67
5.3 Analisis Statistik Inferensial.....	69
5.4 Pembahasan dan Interpretasi Hasil.....	76
5.4.1 Pengaruh Harga terhadap Pendapatan Nelayan di Desa Sulamu .....	78
5.4.2 Pengaruh Pengalaman Kerja terhadap Pendapatan Nelayan di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu .....	79
5.4.3 Pengaruh Jam Kerja terhadap Pendapatan Nelayan di Kecamatan Sulamu Desa Sulamu .....	80

## **BAB VI PENUTUP**

6.1 Kesimpulan.....	82
6.2 Saran .....	82

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Jumlah Sarana Penangkapan Ikan .....	3
Tabel 1.2	Jumlah Produksi Perikanan Tangkap Kabupaten Kupang 2016 – 2020 .....	4
Table 1.3	Jumlah Nelayan Tangkap di Kabupaten Kupang 2016 – 2020 ....	5
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu .....	34
Tabel 4.1	Luas Wilayah Menurut Desa di Kecamatan Sulamu Pada Tahun 2021 .....	55
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin dan Ratio Jenis Kelamin di Kecamatan Sulamu Tahun 2021 .....	56
Tabel 4.3	Jumlah Hasil Tangkapan Desa Sulamu Kecamatan Sulamu 2017-2021 .....	56
Tabel 4.4	Hasil Tangkapan Laut Menurut Jenis Ikan di Kecamatan Sulamu, 2021 (Ton) .....	57
Tabel 4.5	Hasil Tangkapan Non Ikan Menurut Jenisnya di Kecamatan Sulamu,2021 (Ton).....	58
Tabel 4.6	Jumlah Alat Penangkapan Ikan Menurut Jenisnya di Kecamatan Sulamu, 2021 .....	58
Tabel 4.7	Jumlah Perahu / Kapal Penangkap Ikan Menurut Jenisnnya di Kecamatan Sulamu, 2021 .....	59
Tabel 5.1	Distribusi Presentase Responden Nelayan Di Desa Sulamu Kecamatan Sulamu .....	60
Tabel 5.2	Distribusi persentase Responden Nelayan Desa Sulamu Kecamatan Sulamu .....	61
Tabel 5.3	Harga dan Jenis Tangkapan per kg di Desa Sulamu Kecamatan Sulamu Tahun 2023 .....	62
Tabel 5.4	Pengalaman Kerja dan Jumlah Pendapatan di Desa Sulamu Kecamatan Sulamu Tahun 2023 .....	64
Tabel 5.5	Responden Nelayan di Desa Sulamu Kecamatan Sulamu Berdasarkan Jam Kerja dan Jumlah Pendapatan .....	65

Tabel 5.6 Rata – Rata Pendapatan Nelayan di Desa Sulamu Kecamatan Sulamu (Harian/Bulanan).....	66
Tabel 5.7 Rata – Rata Pendapatan Nelayan di Desa Sulamu Kecamatan Sulamu Per Bulan, Tahun 2023 .....	67
Tabel 5.8 Hasil Uji Multikolinearitas.....	70
Tabel 5.9 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	71
Tabel 5.10 Uji Autokorelasi Durbin-Watson (DW).....	71
Tabel 5.11 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda .....	72
Tabel 5.12 Uji Statistik t .....	74
Tabel 5.14 Hasil Analisi Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ) .....	76
Tabel 5.13 Hasil Uji Statistik F .....	75
Tabel 5.15 Pendapatan Nelayan di, Desa Sulamu Tahun 2023 .....	78

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Teoritis .....	38
Gambar 5.1 Hasil Uji Normalitas.....	69