

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI  
RUMPUT LAUT DI DESA TABLOLONG  
KECAMATAN KUPANG BARAT KABUPATEN  
KUPANG**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah  
Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

Program Studi  
Ekonomi Pembangunan

Oleh

Frederikus Meka Sena  
31119046

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

SKRIPSI

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI  
RUMPUT LAUT DI DESA TABLOLONG  
KECAMATAN KUPANG BARAT KABUPATEN  
KUPANG**

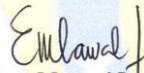
Oleh

Frederikus Meka Sena  
NIM : 31119046

Telah Disetujui

Oleh

Dosen Pembimbing I

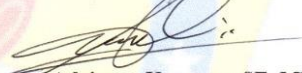


Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME

NIDN : 0822038001

Tanggal : 09/08/2023

Dosen Pembimbing II



Adrianus Ketmoen, SE, MM

NIDN : 0812098901

Tanggal : 09/08/2023

Mengetahui

Ketua Program Studi

Ekonomi Pembangunan



Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME

NIDN : 0822038001

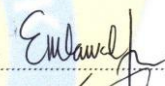

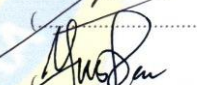
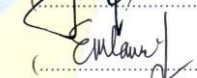

Tanggal : 09/08/2023

## LEMBARAN PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diterima dan disahkan dengan baik oleh panitia Penguji Skripsi Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika Dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang diselenggarakan pada :


Hari/Tanggal : Kamis, 22 Juni 2023  
Tempat : Ruang Wakil Dekan 1  
Jam : 09.00 – 11.00 WITA  
Atas Nama : Frederikus Meka Sena  
No.Registrasi : 31119046  
Dinyatakan : **LULUS**

### PANITIA PENGUJI SKRIPSI

1. Ketua : Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME (.....)
2. Sekretaris : Adrianus Ketmoen SE.,MM (.....)
3. Penguji I : Daniel Taolin, SE., M.Si (.....)
4. Penguji II : Enike Tje Yustin Dima, SE.,ME (.....)
5. Penguji III : Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME (.....)

### 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 kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum/tidak diterbitkan, sumbernya di jelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Kupang, Juni 2023

  
Frederikus Meka Sena  
NIM : 31119046

## **MOTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTO**

“Semakin Banyak Kebajikan Yang Kalian Tanam,  
Lebih Banyak Kebajikan Yang Kalian Dapat”

### **PERSEMBAHAN**

Dengan penuh ungkapan syukur kepada Tuhan Yesus dan Bunda Maria penulis memeperssembahkan skripsi ini untuk :

1. Orang tua tercinta Bapa Aloysius Dhae dan Ibu Agustina Wula yang dengan jerih payah mereka dalam doa dan pengorbanan yang tidak dapat tergantikan dengan apapun baik secara moral dan materil terutama doa dan motivasi yang diberikan kepada penulis.
2. Untuk diri sendiri yang selalu kuat dan sabar dalam menghadap berbagai macam hambatan dan masalah hidup yang selalu dihadapi penulis.
3. Bapak dan Ibu Dosen program studi ekonomi pembangunan yang telah membekali saya dengan ilmu pengetahuan.
4. Untuk semua keluarga, kakak, adik, teman dan sahabat yang selalu memberikan semangat.
5. Untuk almamater tercinta, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan Rahmat-Nya, penulis bisa menyelesaikan Proposal yang berjudul “Analisis Pendapatan Usahatani Rumput Laut di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang. Tujuan dari penulisan proposal ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk mengikuti Ujian Skripsi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisnis pada Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

Proses penyusunan proposal ini dapat terlaksana dengan baik berkat dukungan dari banyak pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan limpah terima kasih kepada :

1. Pater Dr. Philipus Tule, SVD selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
2. Ibu Dr. M.E. Perseveranda, SE, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
3. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan sekaligus pembimbing satu dan Bapak Adrianus Ketmoen, SE, MM selaku sekretaris Program Studi ekonomi Pembangunan sekaligus pembimbing dua yang telah rela meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan proposal ini.
4. Br. Salomon Leki, SE. M. Ec. Dev selaku Pembimbing Akademik yang selalu membimbing dan memberikan solusi kepada peneliti selama kuliah.

5. Orang tua tercinta Ayah Aloysius Dhae dan Ibu Agustina Wula serta keluarga besar yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan yang besar kepada penulis selama ini.
6. Semua sahabat serta rekan-rekan Ekonomi Pembangunan angkatan 2019 yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada penulis dengan cara mereka masing-masing.

Walaupun demikian, penulis menyadari bahwa penulis merupakan manusia yang tidak pernah luput dari kesalahan, sebab itu penulis sadar bahwa penulisan proposal ini masih mempunyai banyak kesalahan dan jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan penulisan ini. Akhir kata semoga proposal ini dapat dijadikan acuan untuk ditindak lanjuti peneliti lainnya dan bermanfaat bagi kita semua terutama bagi Program Studi Ekonomi Pembangunan tercinta.

Kupang, Juli 2023

Penulis

## ABSTRAK

**Frederikus Meka Sena (31119046).** Analisis Pendapatan Usahatani Rumput Laut di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang. Dibimbing oleh Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE,ME sebagai pembimbing satu dan bapak Adrianus Ketmoen, SE, MM sebagai pembimbing dua .

Tujuan dari penelitian ini adalah Untuk mengetahui besarnya biaya, Produksi, penerimaan dan pendapatan usaha tani rumput laut di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang

Populasi pada penelitian ini adalah petani rumput laut yang berjumlah 100 orang. Teknik penentuan sampel dilakukan dengan menggunakan metode simple random sampling atau sampel acak sederhana dengan mengambil 0,1 % dari jumlah populasi. Jadi jumlah sampel pada penelitian ini adalah 50 orang. Penelitian ini dilaksanakan dari bulan Januari sampai Juli 2023. Analisis yang digunakan adalah data Deskriptif dengan sumber data yang digunakan yaitu data primer dan data sekunder.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa petani rumput laut di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat kabupaten kupang mengusahakan lebih meminimalkan biaya yang harus di keluarkan untuk mendapatkan keuntungan Itu terbukti dengan total biaya yang rata-rata di keluarkan Rp.5.226.641,67 per musim Panen (MP) dan Rp. 20.906.554,68 per tahun, jumlah rata-rata produksi setiap petani sebanyak 1.045 Kg per musim panen dan 4.180 Kg per tahun, jumlah rata-rata penerimaannya cukup tinggi yakni Rp.20.908.000,00 per musim panen (MP) dan 83.632.000,00 per tahun, jumlah rata-rata pendaptan bersih yang didapat oleh petani di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang sebesar Rp 15.681.358,33 per musim panen dan Rp 62.725.433,33 dan menunjukan usahatani rumput laut di desa tablolong menguntungkan.

Disarankan kepada petani rumput laut di Desa Tablolong untuk meningkatkan pengetahuannya dibidang produksi rumput laut ini agar mendapatkan produksi yang lebih baik dan banyak, serta bagaimana cara memaksimalkan hasil panen rumput laut secara efektif dan efisien sehingga dapat meningkatkan produksi rumput laut yang pada akhirnya juga dapat membantu dan meningkatkan pendapatan petani rumput laut di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang itu sendiri.

**Kata Kunci : Biaya, Produksi, Penerimaan, Pendapatan,**



## **ABSTRACT**

**Frederikus Meka Sena (31119046).** *Income Analysis of Seaweed Farming in Tablolong Village, West Kupang District, Kupang Regency. Supervised by Mrs. Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME as supervisor one and Mr. Adrianus Ketmoen, SE, MM as supervisor two.*

*The purpose of this study is to determine the cost, production, revenue and income of seaweed farming in Tablolong Village, West Kupang District, Kupang Regency.*

*The population in this study were 100 seaweed farmers. The sampling technique was carried out using simple random sampling or simple random sampling by taking 0.1% of the total population. So the number of samples in this study were 50 people. This research was conducted from January to July 2023. The analysis used was descriptive data with the data sources used namely primary data and secondary data.*

*The results of this study indicate that seaweed farmers in Tablolong Village, West Kupang District, Kupang Regency are trying to minimize the costs that must be spent to gain profits. ) and Rp. 20,906,554.68 per year, the average amount of production for each farmer is 1,045 Kg per harvest season and 4,180 Kg per year, the average amount of income is quite high, namely Rp. 20,908,000.00 per harvest season (MP) and 83,632 000.00 per year, the average amount of net income earned by farmers in Tablolong Village, West Kupang District, Kupang Regency is IDR 15,681,358.33 per harvest season and IDR 62,725,433.33 and shows seaweed farming in Tablolong village profitable.*

*It is suggested to seaweed farmers in Tablolong Village to increase their knowledge in the field of seaweed production in order to get better and more production, and how to maximize seaweed yields effectively and efficiently so as to increase seaweed production which in turn can also help and increase the income of seaweed farmers in Tablolong Village, West Kupang District, Kupang Regency itself.*

**Keyword : Cost, Production, Receipt, Income.**

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBARAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Peneliti .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA</b>	
<b>PEMIKIRAN TEORITIS .....</b>	<b>8</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	8
2.1.1 Rumput Laut .....	8
2.1.2 usahatani Rumput Laut .....	10
2.1.3 Konsep Produksi .....	13
2.1.4 Konsep Biaya .....	15
2.1.5 Biaya Produksi .....	18

2.1.6 Penerimaan Usahatani.....	19
2.1.7 Pendapatan Usahatani .....	21
2.2 Penelitian Terdahulu.....	24
2.3 Kerangka Pemikiran.....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
3.1 Tempat dan Lokasi Penelitian.....	32
3.2 Defenisi Operasional Variabel .....	32
3.3 Jenis dan Sumber Data .....	33
3.4 Populasi dan Sampel .....	34
3.5 Metode Pengumpulan Data .....	36
3.6 Teknik Analisis.....	37
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>39</b>
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Kupang .....	39
4.1.1 Letak Geografis .....	39
4.1.2 Administrasi Pemerintahan .....	40
4.1.3 Jumlah Penduduk Kabupaten Kupang (jiwa) .....	41
4.1.4 Kondisi Sosial dan Ekonomi Kabupaten Kupang .....	32
4.1.5 Kondisi Pendidikan Kabupaten Kupang .....	43
4.1.6 Topografi.....	43
4.1.7 Iklim .....	44
4.1.8 Demografi .....	45
4.2 Gambaran Umum Kecamatan Kupang Barat.....	45
4.3 Gambaran Umum Desa Tablolong .....	46

4.3.1 Letak Geografis .....	46
4.3.2 Potensi Desa Tablolong.....	47
4.3.3 Topografi .....	51
4.3.4 Geologis .....	51
4.3.4 Iklim .....	51
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>53</b>
5.1 Identitas Responden .....	53
5.1.1 Identitas Usia Petani Rumput Laut .....	51
5.1.2 Identitas Petani Rumput Laut Menurut Tingkat Pendidikan .....	52
5.1.3 Identitas Responden Menurut Jumlah Tanggungan Keluarga .....	56
5.1.4 Identitas Responden Menurut Pengalaman Usahatani Rumput Laut ....	57
5.1.5 Identitas Responden Menurut Luas Lahan .....	57
5.2 Biaya Produksi Usahatani Rumput Laut .....	58
5.2.1 Biaya Variabel .....	59
5.2.2 Biaya Tetap .....	60
5.2.3 Total Biaya .....	62
5.3 Produksi Yang diperoleh Petani Rumput Laut .....	63
5.4 Penerimaan Yang di Peroleh Petani Rumput Laut .....	64
5.5 Pendapatan Usahatani Rumput Laut .....	66
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>69</b>
6.1 Kesimpulan .....	69
6.2 Saran .....	70
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>71</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Data Produksi Usaha Tani Rumput Laut Desa Tablolong Tahun 2022.....	5
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu .....	24
Tabel 3.1	Definisi Operasional Variabel.....	32
Tabel 4.1	Jumlah Kecamatan, Desa dan Kelurahan di kabupaten Kupang .....	41
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Kabupaten Kupang .....	41
Tabel 4.3	Garis kemiskinan dan penduduk miskin di Kabupaten.....	42
Tabel 4.4	Jumlah Fasilitas Pendidikan di Kabupaten Kupang.....	43
Tabel 4.5	Daftar Desa dan Kelurahan di kecamatan Kupang Barat .....	45
Tabel 4.6	Jumlah Penduduk Per RT/RW .....	47
Tabel 5.1	Tingkat usia responden usahatani Rumput Laut di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang .....	54
Tabel 5.2	Identitas Petani Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	55
Tabel 5.3	Identitas Petani Responden Berdasarkan Jumlah Tanggung Keluarga .....	56
Tabel 5.4	Pengalaman Usahatani Responden Rumput Laut di Desa Tablolong.....	57
Tabel 5.5	Identitas petani responden di Desa Tablolong berdasarkan luas lahan.....	58
Tabel 5.6	Rata-rata Biaya Variabel Usahatani Rumput Laut di Desa Tablolong.....	59
Tabel 5.7	Rata-rata Biaya Tetap Usahatani Rumput Laut di Desa Tablolong. ....	61
Tabel 5.8	Rata-rata Total Biaya Usahatani Rumput di Desa Tablolong. ....	62
Tabel 5.9	Rata-rata produksi rumput laut di Desa Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang. ....	63
Tabel 5.10	Rata-rata Produksi, Harga Jual, dan Penerimaan Usahatani Rumput Laut di Desa Tablolong. ....	65
Tabel 5.11	Rata-rata pendapatan usahatani rumput laut Desa Tablolong.....	67
Tabel 5.12	Jumlah rasio dalam mengetahui keuntungan di Desa Tablolong.....	68

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Teoritis.....	31
Gambar 4.1 Struktur Organisasi Pemerintah Desa Tablolong.....	52