

**“FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN  
USAHATANI PADI SAWAH DIDESA LALETEN KECAMATAN  
WELIMAN KABUPATEN MALAKA”**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)**



**OLEH**

**DESRIANA NATALIA LURUK FAHIK**

**NPM 12190062**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN, SAINS DAN KESEHATAN  
UNIVERSITAS TIMOR  
KEFAMENANU**

**2024**

**PERNYATAAN  
ORISINALITAS SKRIPSI**

Menyatakan dengan sebenar- benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam skripsi dengan judul : ( FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI PADI SAWAH DI DESA LALETEN KECAMATAN WELIMAN KABUPATEN MALAKA) adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan subttansi disebutkan sumbernya, dan belum diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggungjawab atas kebahasan dan kebenaran isinya sesuai dengan skripsi ilmiah yang harus dijunjung tinggi. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia dapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Kefamenanu, Februari 2024

Yang Menyatakan



Desriana Natalia L. Fahik

NPM: 12190062

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**SKRIPSI**

**FAKTOR- FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN  
USAHATANI PADI SAWAH DI DESA LALETEN KECAMATAN WELIMAN  
KABUPATEN MALAKA**

**OLEH  
DESRIANA NATALIA LURUK FAHIK  
NPM 12190062**

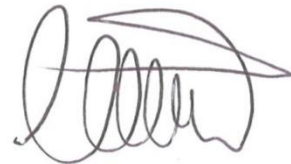
**Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing untuk diajukan kepada dewan  
penguji skripsi program studi agribisnis Fakultas Pertanian, Sains, Dan  
Kesehatan**

**Pembimbing Utama**



**Simon Juan Kune, S.P., M.P  
NIP : 197809222021211001**

**Pembimbing Pendamping**



**Mardit N. Nalle, S.P., M.Si  
NIDN : 0830038302**

**Mengetahui**

**Dekan Fakultas Pertanian, Sains, Dan Kesehatan**



**Eduardus Yosef Neonbeni, S.P.,M.P.**

**NIP. 197305142005011002**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**FAKTOR- FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN  
USAHATANI PADI SAWAH DI DESA LALETEN KECAMATAN WELIMAN  
KABUPATEN MALAKA**

**OLEH  
DESRIANA NATALIA LURUK FAHIK  
NPM 12190062**

**Skripsi Ini Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Program Studi  
Agribisnis Fakultas Pertanian, Sains, Dan Kesehatan Universitas Timor  
Susunan Dewan Penguji**

**Ketua Penguji**




**Melkisedik Bukifan, S.P., M.Si.  
NIDN. 0020058909**

**Sekretaris Penguji**



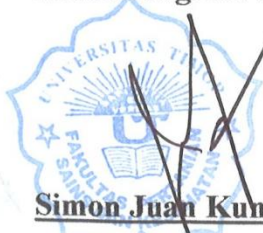
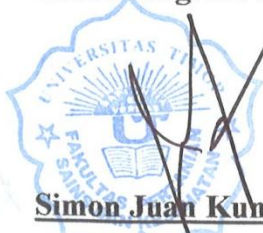
**Simon Juan Kune, S.P., M.P.  
NIP. 197809222021211001**

**Anggota Penguji**



**Mardit Nikodemus Nalle, S.P., M.Si.  
NIDN. 0830038302**

**Ketua Program Studi Agribisnis**



**Simon Juan Kune, S.P., M.P.  
NIP. 197809222021211001**

**Dekan Fakultas Pertanian**



**Eduardus Yosef Neonbeni, S.P., M.P.  
NIP. 197305142005011002**

**Tanggal Ujian : 20 Desember 2023**

**Tanggal Lulus :**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan Syukur Penulis Panjatkan Kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas Rahmat dan bimbingan-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi ini dengan judul “ Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi Sawah di Desa Laleten Kecamatan Weliman Kabupaten Malaka”.

Pada kesempatan ini., penulis patut menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Rektor Universitas Timor
2. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Timor
3. Koordinator Program Studi Agribisnis Universitas Timor
4. Bapak Simon Juan Kune, S.P.,M.P. Selaku Dosen Pembimbing Utama, yang selalu membantu penulis dalam mengarahkan dan membuka wawasan berpikir bagi penulis.
5. Bapak Mardit Nikodemus Nalle, S.P., M.Si. Selaku Dosen Pembimbing Pendamping, yang selalu meluangkan waktu dan membimbing, memberikan motivasi bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Sebastianus Y. Fahik, Mama Roberta Seuk serta keluarga semua yang telah memberikan dukungan dan motivasi yang baik bagi penulis.
7. Sahabat- sahabat saya Mila, Lori, Arina, Ludo, Kamte, Iyo, Ance, Yayu, Oman, yang selalu memberikan dukungan dan semangat bagi penulis.
8. Teman-teman seperjuangan atas semua dukungan baik moral maupun spiritual bagi penulis.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kategori sempurna.Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan skripsi ini.Akhir kata, penulis berharap semoga penulisan skripsi ini berguna bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Kefamenanu, Februari 2024

Penulis

## ABSTRAK

Desriana Natalia L. Fahik\* Simon Juan Kune, S.P.,M.P.\*\* Mardit Nikodemus Nalle, S.P.,M.Si.\*\*\*Mahasiswa Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Sains, Dan Kesehatan Universitas Timor\*\*,\*\*\*Dosen Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Sains, Dan Kesehatan Universitas Timor.

Penelitian ini bertujuan 1. Untuk mengetahui Faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi sawah di Desa Laleten Kecamatan Weliman Kabupaten Malaka. 2. Untuk mengetahui berapa besar pendapatan dan keuntungan yang diperoleh petani padi sawah di Desa Laleten Kecamatan Weliman Kabupaten Malaka. Penelitian ini telah dilaksanakan di Desa Laleten Kecamatan Weliman Kabupaten Malaka pada bulan Mei 2023 sampai selesai. Metode yang digunakan adalah Analisis Deskriptif Kuantitatif bertujuan untuk menggambarkan variabel secara apa adanya didukung dengan data-data berupa angka yang dihasilkan dari keadaan sebenarnya. Gambaran umum usahatani padi sawah yang meliputi Persiapan Lahan dan Pengolahan tanah, Benih, Persemaian, Penanaman, Pemeliharaan yang terbagi kedalam kegiatan pemupukan, dan pengendalian hama dan penyakit, serta panen, pasca panen, dan Pemasaran. Jika hasil uji t didapat nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  dan nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05 maka disimpulkan terdapat pengaruh yang signifikan terhadap variabel terikat. Nilai t tabel dalam penelitian ini sebesar 1,998 Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa: Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan secara signifikan adalah Biaya Benih, (X1) dengan tabel signifikan sebesar  $(0,004) < 0,05$ , Biaya Tenaga Kerja (X5) dengan tabel signifikansi sebesar  $(0,000) < 0,05$ , Biaya Pajak (X7) dengan tabel signifikansi sebesar  $(0,000) < 0,05$  sedangkan Produksi (X8) dengan tabel signifikan sebesar  $(0,000) < 0,05$ . Pendapatan petani padi sawah berdasarkan luas lahan di Desa Laleten  $\leq 50$  are,  $51-100 > 101-120$  ha/are, dengan jumlah total biaya produksi sebesar 116,475,000 dan memiliki rata-rata 3,274,377, dan Total Pendapatan keseluruhan adalah 956,424,076 dan memiliki rata-rata sebesar 26,457,971 sedangkan total Penerimaan sebesar 1,740,800,000 dengan rata-rata 48,355,556. dan nilai R/C Rasionya sebesar 14,94.

*Kata kunci : Faktor – Faktor, Yang Mempengaruhi Pendapatan, Usahatani, Padi Sawah*

## ABSTRACT

Desriana Natalia L. Fahik\* Simon Juan Kune, S.P., M.P.\*\* Mardit Nikodemus Nalle, S.P., M.Sc.\*\*\*Agribusiness Study Program Student, Faculty of Agriculture, Science and Health, University of Timor\*\*,\*\*\*Study Program Lecturer Agribusiness, Faculty of Agriculture, Science and Health, University of Timor.

This research aims 1. To find out what factors influence the income of lowland rice farming in Laleten Village, Weliman District, Malaka Regency. 2. To find out how much income and profits earned by lowland rice farmers in Laleten Village, Weliman District, Malaka Regency. This research was carried out in Laleten Village, Weliman District, Malaka Regency in May 2023 until completion. The method used is Quantitative Descriptive Analysis which aims to describe variables as they are, supported by data in the form of numbers generated from the actual situation. General description of lowland rice farming which includes Land Preparation and Tillage, Seeds, Seeding, Planting, Maintenance which is divided into fertilization activities, and controlling pests and diseases, as well as harvesting, post-harvest, and Marketing. If the results of the t test show that the calculated t value is  $> t$  table and the significance value is less than 0.05, it can be concluded that there is a significant influence on the dependent variable. The t table value in this research is 1.998. Based on the research results, it is known that: Factors that significantly influence income are Seed Costs, (X1) with a significant table of  $(0.004) < 0.05$ , Labor Costs (X5) with a significance table amounting to  $(0.000) < 0.05$ , Tax Costs (X7) with a significance table of  $(0.000) < 0.05$  while Production (X8) with a significance table of  $(0.000) < 0.05$ . The income of lowland rice farmers based on land area in Laleten Village is  $\leq 50$  are,  $51-100 > 101-120$  ha/are, with a total production cost of 116,475,000 and has an average of 3,274,377, and the total total income is 956,424,076 and has an average amounting to 26,457,971 while total revenue was 1,740,800,000 with an average of 48,355,556. and the R/C Ratio value is 14.94.

Keywords: Factors that influence income, farming, rice fields

## DAFTAR ISI

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| HALAMAN JUDUL.....   | i              |
| PERNYATAAN ORISINALITAS KRIPSI .....                           | ii             |
| PERSETUJUAN PEMBIMBING.....                                    | iii            |
| HALAMAN PENGESAHAN.....  | iv             |
| KATA PENGANTAR .....   | v              |
| ABSTRAK .....  | vi             |
| ABSTRACT .....   | vii            |
| DAFTAR ISI .....   | vii            |
| .....  | vii            |
| i  |                |
| DAFTAR TABEL.....  | ix             |
| DAFTAR GAMBAR .....  | x              |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | xi             |
| BAB I PENDAHULUAN .....  | 1              |
| 1.1.1. Latar Belakang .....                                    | 1              |
| 1.2. Rumusan Masalah .....                                     | 4              |
| 1.3. Tujuan .....  | 4              |
| 1.4. Manfaat .....   | 4              |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....                                   | 5              |
| 2.1. Penelitian Terdahulu.....                                 | 5              |
| 2.2. Definisi Usahatani .....                                  | 8              |
| 2.3. Deskripsi Tanaman Padi.....                               | 10             |
| 2.4. Teori Produksi .....                                      | 12             |
| 2.5. Konsep Biaya, Penerimaan, dan Pendapatan.....             | 15             |
| 2.5.1. Konsep Biaya.....                                       | 15             |
| 2.5.2. Konsep Penerimaan .....                                 | 18             |
| 2.5.3. Konsep Pendapatan.....                                  | 19             |
| 2.6. Konsep Intensifikasi, Ekstensifikasi, diversifikasi ..... | 19             |



|   |           |
|---|-----------|
| 2.7. Analisis Regresi Linear Berganda .....             | 20        |
| 2.8. Variabel Penelitian .....                          | 21        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>                   | <b>22</b> |
| 3.1. Kerangka Pemikiran .....                           | 22        |
| 3.2. Hipotesis .....                                    | 23        |
| 3.3. Tempat dan Waktu Penelitian.....                   | 22        |
| 3.4. Metode Pengambilan Data.....                       | 22        |
| 3.5. Populasi Data dan Sampel .....                     | 24        |
| 3.6. Pengamatan dan Konsep Pengukuran.....              | 25        |
| 3.7. Metode Analisis Data .....                         | 27        |
| 3.8. Pendapatan Usahatani dan Keuntungan Relatif.....   | 29        |
| Penerimaan.....   | 29        |
| 3.8.1 Pendapatan Usahatani.....                         | 29        |
| 3.8.2 Keuntungan Relatif.....                           | 30        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                | <b>31</b> |
| 4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....              | 31        |
| 4.2. Karakteristik Petani Padi Sawah .....              | 31        |
| 4.2.1. Umur .....                                       | 31        |
| 4.2.2. Jumlah Petani .....                              | 32        |
| 4.2.3. Tingkat Pendidikan .....                         | 32        |
| 4.2.4. Pengalaman Berusahatani .....                    | 33        |
| 4.2.5. Jumlah Tanggungan Keluarga .....                 | 34        |
| 4.2.6. Luas Lahan .....                                 | 34        |
| 4.3. Tahapan Usahatani Padi Sawah Di Desa Laleten ..... | 35        |
| 4.3.1. Persiapan Lahan dan Pengolahan.....              | 35        |
| 4.3.2. Persiapan Benih.....                             | 36        |
| 4.3.3. Persemaian .....                                 | 36        |
| 4.3.4. Penanaman .....                                  | 36        |
| 4.3.5. Pemeliharaan .....                               | 37        |
| 4.3.6. Panen.....                                       | 38        |
| 4.3.7. Pasca Panen.....                                 | 38        |

|  |           |
|--|-----------|
| 4.3.8. Pemasaran .....   | 38        |
| 4.4. Pengamatan dan Konsep Pengukuran Variabel .....                         | 38        |
| 4.4.1. Tenaga Kerja .....  | 38        |
| 4.4.2. Pupuk Urea.....   | 39        |
| 4.4.3. Pupuk NPK .....   | 39        |
| 4.4.4. Benih .....   | 40        |
| 4.4.5. Pestisida .....   | 40        |
| 4.5. Kebijakan Pemerintah Dalam peningkatan Pendapatan Padi Sawah.....       | 41        |
| 4.6. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani<br>Padi Sawah..... | 42        |
| 4.6.1. Uji Normalitas .....  | 42        |
| 4.6.2 Uji Autokorelasi .....   | 43        |
| 4.6.3 Uji F .....  | 43        |
| 4.6.4 Uji T .....  | 44        |
| 4.7. Pembahasan.....   | 46        |
| 4.8. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah .....                          | 48        |
| 4.8.1. Produksi Gabah/Beras .....  | 49        |
| 4.8.2. Penerimaan.....   | 49        |
| 4.8.3. Pendapatan Usahatani Padi Sawah .....                                 | 50        |
| 4.8.4. Keuntungan Relatif .....  | 51        |
| <b>BAB V PENUTUP.....</b>  | <b>52</b> |
| 5.1. Kesimpulan .....  | 52        |
| 5.2. Saran.....  | 52        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>  | <b>53</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>   | <b>57</b> |
| <b>RIWAYAT HIDUP.....</b>  |           |

## DAFTAR TABEL

| <b>Tabel</b>   | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| 1. Jumlah Kisaran Responden Usahatani Padi Sawah .....           | 31             |
| 2. Jumlah Presentase Petani Responden Usahatani Padi Sawah ..... | 32             |
| 3. Tingkat Pendidikan Responden.....                             | 33             |
| 4. Kisaran Jumlah Responden Pengalaman Berusahatani.....         | 33             |
| 5. Kisaran Jumlah Tanggungan Keluarga .....                      | 34             |
| 6. Jumlah Kisaran Luas Lahan Padi Sawah .....                    | 35             |
| 7. Kisaran Jumlah Penggunaan Tenaga Kerja.....                   | 38             |
| 8. Jumlah Penggunaan Pupuk Urea.....                             | 39             |
| 9. Jumlah Penggunaan Pupuk NPK .....                             | 39             |
| 10. Jumlah Penggunaan Benih .....                                | 40             |
| 11. Jumlah Penggunaan Pestisida .....                            | 40             |
| 12. Penggunaan Biaya Produksi .....                              | 41             |
| 13. Penerimaan, Pendapatan .....                                 | 42             |
| 14. One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test .....                     | 42             |
| 15. Model Summary.....   | 43             |
| 16. Anova .....  | 44             |
| 17. Analisis $T_{hitung}$ (Coefficients) .....                   | 44             |
| 18. Distribusi produksi petani responden .....                   | 49             |
| 19. Distribusi Penerimaan Petani Responden .....                 | 50             |
| 20. Distribusi Pendapatan Petani Responden.....                  | 50             |
| 21. R/C Ratio.....   | 51             |

## DAFTAR GAMBAR

| <b>Gambar</b>              | <b>Halaman</b> |
|----------------------------|----------------|
| 1. Kerangka Pemikiran..... | 23             |

## DAFTAR LAMPIRAN

| <b>Lampiran</b>        | <b>Halaman</b> |
|------------------------|----------------|
| 1. Identitas Responden |                |
| 2. HKO                 |                |
| 3. Biaya Tetap         |                |
| 4. Biaya Variabel      |                |
| 5. Biaya Produksi      |                |
| 6. Penerimaan          |                |
| 7. Pendapatan          |                |