

**ANALISIS PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP PENDAPATAN
PETANI SAYURAN DI DESA OELAMI KECAMATAN BIKOMI SELATAN
KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA**

SKRIPSI

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



OLEH

KRISOLOGUS FRETIS

12190040

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN, SAINS DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS TIMOR
KEFAMENANU
2024**

**PERNYATAAN
ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini dengan judul: “ANALISIS PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP PENDAPATAN PETANI SAYURAN DI DESA OELAMI KECAMATAN BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA”; tidak terdapat karya ilmiah yang diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat pendapat atau karya yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di dalam naskah SKRIPSI ini terdapat unsur-unsur plagiasi, maka saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh Sarjana Pertanian (SP) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU NO. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Kefamenanu, 26 April 2024



Krisologus Fretis


HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**ANALISIS PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP PENDAPATAN
PETANI SAYURAN DI DESA OELAMI KECAMATAN BIKOMI SELATAN
KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing untuk diajukan kepada
Dewan Penguji Skripsi Progam Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Sains
dan Kesehatan

Pembimbing I



Dr. Werenfridus Taena, S.P., M.Si.
NIP : 197902122005011003

Pembimbing II



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

Mengetahui

Dekan Fakultas Pertanian, Sains dan Kesehatan



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

HALAMAN PENGESAHAN
ANALISIS PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP
PENDAPATAN PETANI SAYURAN DI DESA OELAMI KECAMATAN
BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

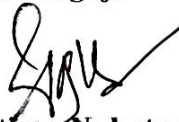
Disusun Oleh:

Krisologus Fretis

12190040

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Program Studi
Agribisnis Fakultas Pertanian, Sains dan Kesehatan Universitas Timor
Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji



Agustinus Nubatonis, S.P., M.P.
NIP : 197408132003121001

Sekretaris Penguji



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

Anggota Penguji



Dr. Werenfridus Taena, S.P., M.Si
NIP : 197902122005011003

MENGESAHKAN

Ketua Progam Studi Agribisnis



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

Dekan Fakultas Pertanian, Sains dan Kesehatan



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

Tanggal Ujian : 26 April 2024

Tanggal Lulus : 26 April 2024

MOTTO

**Sesulit apapun itu, Santai tapi
jangan di bawah santai,
selesaikan apa yang sudah
dimulai dan selalu andalkan
Yesus Kristus dan Bunda Maria.**

Isho Fretis

ABSTRAK

ANALISIS PENERAPAN SISTEM AGRIBISNIS TERHADAP PENDAPATAN PETANI SAYURAN DI DESA OELAMI KECAMATAN BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

Krisologus Fretis¹⁾Dr.Werenfridus Taena, S.P., M.Si²⁾Melkisedik Bukifan, S.P.,M.Si³⁾

¹²³⁾Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Sains Dan Teknologi Universitas Timor

Email : krisologusfretis300798@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) Mengetahui penerapan subsistem-subsistem agribisnis di Desa Oelami, (2) Mengetahui pendapatan usahatani sayuran di Desa Oelami, (3) Mengetahui nilai tambah yang diperoleh petani sayuran dari agribisnis sayuran di Desa Oelami Kecamatan Bikomi Selatan Kabupaten Timor Tengah Utara. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juni 2023 sampai selesai. Pengumpulan data menggunakan metode survey. Sampel dalam penelitian menggunakan *simple random sampling* ditentukan dengan rumus *slovin* dengan tingkat kesalahan 10% yaitu 60 petani. Analisis data menggunakan skala likert, pendapatan dan nilai tambah. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan sistem agribisnis sayuran di Desa Oelami memiliki skor rata-rata sedang (56%) nilai skor rata-rata baik (44%). Pendapatan usahatani sayuran adalah Rp. 123.222.417 dan total nilai tambah sebesar Rp. 76.177.000. Sehingga total pendapatan petani dari agribisnis sayuran sebesar Rp. 199.399.417.

Kata kunci: Penerapan sistem agribisnis, pendapatan, nilai tambah.

ABSTRACT
ANALYSIS OF THE IMPLEMENTATION OF THE AGRIBUSINESS
SYSTEM ON THE INCOME OF VEGETABLE FARMERS IN OELAMI
VILLAGE, BIKOMI SELATAN DISTRICT, NORTH CENTRAL TIMOR
REGENCY

Krisologus Fretis¹⁾ Dr. Werenfridus Taena, S.P., M.Si²⁾ Melkisedik Bukifan, S.P., M.Si³⁾
123) Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, Science and Technology,
University of Timor

Email : krisologusfretis300798@gmail.com

The research aims to: (1) Find out the implementation of agribusiness subsystems in Oelami Village, (2) Find out the income of vegetable farming in Oelami Village, (3) Find out the added value obtained by vegetable farmers from vegetable agribusiness in Oelami Village, Bikomi Selatan subdistrict, North Central Timor Regency. This research was carried out in June 2023 until completion. Data collection uses survey methods. Sample in research simple used *random sampling* determined by the formula slovin with an error rate of 10%, namely 60 farmers. Data analysis uses a Likert scale, income and added value. Based on the research results, it shows that the implementation of the vegetable agribusiness system in Oelami Village has a moderate average score (56%) and a good average score (44%). Vegetable farming income is IDR. 123,222,417 and total added value of IDR. 76,177,000. So the total income of farmers from vegetable agribusiness is IDR. 199,399,417.

Key words: Implementation of agribusiness systems, income, added value.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis penerapan sistem agribisnis terhadap pendapatan petani sayuran di Desa Oelami Kecamatan Bikomi Selatan Kabupaten Timor Tengah Utara” ini dengan baik.

Penulis juga menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsi ini tidaklah mudah dan tidak dalam waktu yang singkat, tetapi berkat bantuan doa, dorongan dan motivasi dari berbagai pihak yang menghantar penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini sehingga semua dapat teratasi. Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Timor
2. Dekan Fakultas Pertanian, Sains dan Kesehatan Universitas Timor
3. Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Timor Bapak Simon Juan Kune S.P., M.P
4. Bapak Dr. Werenfridus Taena, S.P., M.si selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyusun sripsi ini.
5. Bapak Melkisedik Bukifan,S.P.,M.Si sebagai pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyusun sripsi ini.
6. Bapak Umbu Joka, S.P.,M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan motivasi, saran dan bimbingan selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Timor.
7. Bapak Agustinus Nubatonis,S.P.,M.P selaku ketua penguji, atas arahan, bantuan dan nasehat yang diberikan
8. Bapak, Ibu dosen dan seluruh staf pengajar Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
9. Orang Tua Tercinta Bapak Stefanus Fretis dan Mama Yosefina Antoin Safeyang selalu mendoakan dan mensupport serta memberikan dukungan moral, materi kepada Penulis.

10. Kakak Tercinta Yanuarius Fretis serta adik-adik tersayang Agata Sose Fretis dan Faleria yang selalu memberikan dukungan kepada penulis lewat caranya masing-masing.
11. Keluarga besar Fretis, Safe, Rao, Mafenat serta keluarga besar yang terkait yang tak henti-hentinya memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis.
12. Kekasihku Hilaria Antoin Falloyang selalu memberikan motivasi dan bantuan serta dorongan kepada penulis.
13. Sahabat Defri Moruk, Ino Baitanu, Holan Bani, Allo Sesnae yang memberikan dukungan dan bantuan kepada penulis.
14. Teman-teman seangkatan 2019 Program Studi Agribisnis

Penulis menyadari bahwa penyusunan Skripsi ini jauh dari kata sempurna, Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semua pihak yang telah turut membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis berharap atas saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca.

Kefamenanu, 26 April 2024

Krisologus Fretis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	ii
HALAMANPERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
MOTTO	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Rujukan Penelitian Terdahulu	5
2.2 Agribisnis	6
2.3 Pendapatan Usaha Tani	10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN SOSIAL.....	13
3.1 Kerangka Berpikir	14
3.2 Hipotesis.....	14
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.4 Metode Pengumpulan Data	14
3.5 Metode Penentuan Populasi dan Sampel	14
3.6 Pengamatan dan Konsep Pengukuran	15
3.7 Metode Analisis.....	16

BAB IV PEMBAHASAN.....	19
4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian	19
4.2. Identitas Resposden.....	19
4.3 Penerapan Sistem Agribisnis	22
4.4. Analisa pendapatan subsistem budidaya	25
4.5. Analisis nilai tambah agribisnis sayuran.....	27
4.6 Total Pendapatan dan Nilai Tambah Agribisnis Sayuran	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Kesimpulan	30
5.2 Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN.....	33
RIWAYAT HIDUP	75

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Distribusi Umur Responden yang berusatani sayuran di Desa Oelami tahun 2023.....	20
Tabel 2. Jumlah Tanggungan Keluarga Responen yang berusahatani sayuran di Desa Oelami 2023	20
Tabel 3. Tingkat Pendidikan Responden yang berusatani sayuran di Desa Oelami tahun 2023.....	21
Tabel 4. Pengalaman responden yang berusahatani sayuran di Desa Oelami tahun 2023	22
Tabel 5. Penerapan sistem agribisnis di Desa Oelami tahun 2023	22
Tabel 6. Rata-rata curahan tenaga kerja subsistem hulu dan subsistem budidaya di Desa Oelami tahun 2023.....	24
Tabel 7. Penerimaan Petani Sayuran pada subsistem hulu dan subsistem budidaya di Desa Oelami tahun 2023.....	26
Tabel 8. Biaya variabel petani sayuran subsistem budidayadi Desa Oelami tahun 2023	26
Tabel 9. Biaya tatap petani sayuran subsistem budidayadi Desa Oelami tahun 2023 dalam rupiah.	27
Tabel 10. Pendapatan petani sayuran subsistem budidaya di Desa Oelami tahun 2023	27
Tabel 11. Nilai tambah Petani Sayuran subsistem pasca panen di Desa Oelami tahun 2023.....	28
Tabel 12. 12 Nilai tambah Petani Sayuran subsistem pemasaran di Desa Oelami tahun 2023.....	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka pikir penelitian	13
--	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Identitas Responden

Lampiran 2 Jenis Sayuran Yang Diusahakan Dan Las Lahan Yang Di Garap
Di Desa Oelami, 2023

Lampiran 3 Penerapan Sistem Agribisnis
Lampiran 4 Penggunaan Tenaga Kerja Pada Usaha Sayuran Di Desa Oelami, 2023

Lampiran 5 Total biaya variabel tomat

Lampiran 6 Total biaya variabel kangkung

Lampiran 7 Total biaya variabel sawi

Lampiran 8 Total biaya variabel bayam

Lampiran 9 Total Biaya Tetap

Lampiran 10 Total Biaya Produksi budidaya

Lampiran 11 Total biaya transportasi pemasaran

Lampiran 12 Produksi dan pendapatan Usahatani

Lampiran 13 Nilai tambah pasca panen dan pengolahan Hasil

Lampiran 14 Nilai tambah Pemasaran