

ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI ORGANIK
TUMPANGSARI TANAMAN BAWANG DAUN DAN KACANG
TANAH DI DESA KEROIT KECAMATAN MOTOLING
BARAT KABUPATEN MINAHASA SELATAN

SKRIPSI

STEVI STEVANUS MERENTEK
16021011



PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO

2023

SKRIP S

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI ORGANIK TUMPANGSARI
TANAMAN BAWANG DAUN DAN KACANG TANAH DI DESA KEROIT
KECAMATAN MOTOLING BARAT KABUPATEN MINAHASA
SELATAN**

Disusun oleh:

**Stevi Stevanus Merentek
16021011**

Telah Memenuhi Syarat untuk Diterima oleh Komisi Pembimbing

Pembimbing I

hSuH
r **Lodwyk Sondakh, M.Si.**
I . Mex

Pembimbing II

Meilany Rosita **Sj.** **M. A&b, M.P.M**

Manado, 9 Agustus 2023

Program Studi Agribisnis

Fakultas Pertanian

Universitas Katolik De La Salle Manado

Ketua Program Studi,


Dekan,
Dr. Karen Alfa Pontoan, S.E., M.Si., AFA

ts

Meilany Rosita Lengkong, S.P., M.Agb., M.P.M

ABSTRAK

Stevi Stevanus Merentek. Analisis Pendapatan Usahatani Organik Tumpangsari Tanaman Bawang Daun Dan Kacang Tanah Di Desa Keroit Kecamatan Motoling Barat Kabupaten Minahasa Selatan. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Katolik De La Salle Manado. Penelitian Ini Dibimbing Oleh Ir. Mex Lodwyk Sondakh, M.Si. Sebagai Ketua Dan Meilany Rosita Lengkong, S.P., M.Agb., M.P.M. Sebagai Anggota.

Bawang Daun dan Kacang Tanah merupakan salah satu tanaman hortikultura yang banyak diminati oleh masyarakat untuk dikonsumsi. Bawang daun dan kacang tanah juga merupakan tanaman yang memiliki nilai ekonomi yang tinggi di pasar.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pendapatan usahatani organik Tumpangsari Bawang Daun dan Kacang Tanah. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif yang bertujuan untuk menganalisis pendapatan usaha organik bawang daun dan kacang tanah. Penelitian ini bersifat kuantitatif karena data yang terkumpul berupa bilangan atau angka.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendapatan yang diperoleh pada produksi tanaman tumpangsari bawang daun dan kacang tanah selama satu kali masa produksi yaitu sebesar Rp. 26.730.350, dengan rata-rata per bulan sebesar Rp. 8.910.116. *Return Cost Ratio* (RIC Ratio) sebesar 4,2. Hal ini menunjukkan bahwa usaha yang dijalankan menghasilkan keuntungan bagi petani dalam budidaya pertanian organik Valentine Organik Agro.

Kata Kunci: Pendapatan, Bawang Daun, Kacang Tanah, Tumpangsari, *Return Cost Ratio*.

ABSTRACT

Stevi Stevanus Merentek. Analysis of Organic Farming Income with Intercropping of Scallions and Peanuts in Keroit Village, West Motoling District, South Minahasa Regency. Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, Catholic University of De La Salle Manado. This Research was Guided by Ir. Mex Lodwyk Sondakh, M.Si. as Chair. And Meilany Rosita Lengkong, S.P., M.Agb., M.P.M. as Member.

Scallions and peanuts are two of the horticultural crops that are in great demand by the public for consumption. Scallions and peanuts are also plants that have high economic value in the market.

The purpose of this study was to analyze how much the income of Tumpangsari organic scallion and peanut farming are. This study uses a quantitative method that aims to analyze the organic business income of scallions and peanuts. This research is quantitative because the data collected is in the form of numbers or figures.

The results showed that the income obtained from the intercropping production of scallions and peanuts during one production period was Rp. 26.730.350, with average income per month was Rp. 8.910.116. return Cost Ratio (RIC Ratio) of 4,2. This shows that the business is carried out generate profit for farmers in the cultivation of organic Valentine Organic Agro farming.

Keyword: Income, Scallions, Peanuts, Intercropping, Return Cost Ratio.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, atas berkat dan tuntunan-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Pendapatan Usahatani Organik Tumpangsari Tanaman Bawang Daun dan Kacang Tanah Di Desa Keroit Kecamatan Motoling Barat Kabupaten Minahasa Selatan".

Skripsi ini dapat selesai dengan bantuan beberapa pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang sudah membantu dan membimbing penulis, diantaranya yaitu:

1. Prof. Dr. Johanis Ohoitimur, selaku Rektor Universitas Katolik De La Salle Manado yang telah memberikan kesempatan kepada penulis sehingga dapat menempuh pendidikan sarjana di Universitas Katolik De La Salle Manado.
2. Dr. Karen Alfa Pontoan, S.E., M.Si., AFA., selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle Manado dan Dosen Penguji, yang telah memberikan arahan dan motivasi kepada penulis.
3. Meilany Rosita Lengkong, S.P., M.Agb., M.P.M., selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle Manado dan Dosen Pembimbing II Skripsi yang telah membantu dalam membimbing dan memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis selama penyusunan skripsi.
4. Ir. Mex L. Sondakh, M.Si., selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing, mengarahkan serta memberikan motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
5. Dr. Yoseph Arteurt Merung, S.P., M.Si., sebagai dosen pembimbing akademik yang telah membantu dan memberikan dukungan serta motivasi bagi penulis dalam menyelesaikan perkuliahan sampai skripsi.
6. Para Dosen dan Staf Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle, yang telah membantu dan membimbing penulis serta memberikan dukungan bagi penulis selama perkuliahan.
7. Keluarga (papa, mama, kakak dan oma-opa) yang sudah memberikan dukungan, motivasi, doa dan berbagai bantuan kepada penulis.

8. Teman-teman angkatan 2016 Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle yang sudah membantu dan memberikan semangat kepada penulis. Vikens Oping, Suster Maria Magdalena Timu, S.P., Sherin Bowa, S.P., Priskila Nangka, S.P., Bagus Wibisono, S.P., Angel Reeng, Deisy Waule, Caecilia Parengkuan.
9. Teman-teman Valentino Poluakan, Ridik Poluakan, Ridel Repi, Aldo Oping, Junai Oping, Devis Onibala, Aldi Onibala, Yama Sondakh, Yanto Sondakh, Jimi Mewengkang, Agrine Sondakh, Veronika Sondakh, Nia Merentek, Lita Onibala, Putri Onibala dan juga teman-teman lainnya yang sudah membantu.
10. Kepada pihak-pihak lain yang sudah membantu penulis dalam pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu sangat diharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca sehingga dapat membantu dalam penyempurnaan skripsi ini.

Manado, 8 Agustus 2023

Penulis,

Stevi Stevanus Merentek

DAFTAR ISI

ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rurnusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	3
1.5. Penelitian Terdahulu	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Turnpangsari.....	5
2.2. Pertanian Organik.....	5
2.3. Upaya Peningkatan Kesuburan Tanarnan secara Organik	6
2.5. Bawang Daun dan Kacang Tanah	8
2.6. Biaya Produksi	9
2.7. Penerimaan Total	10
2.8. Pendapatan	10
2.9. <i>Return Cost Ratio (RIC Ratio)</i>	11
2.10. Biaya Penyusutan	11
BAB. III METODE PENELITIAN	13

3.1.	Lokasi dan Waktu.Penelitian	13
3.2.	Pengurnpulan Data	13
3.3.	Variabel.Penelitian	13
3.4.	MetodeeAnalisisData.....	13
BAB IV HASIL PENELITIAN		15
4.1.	Deskripsi.Lokasi.Penelitian.....	15
4.2.	DeskripsiiResponden	16
4.3.	Produksi	16
4.4.	Biaya Produksi	17
4.5.	Penerimaan	21
4.6.	Pendapatan	22
4.7.	AnalisisReturnCosttRatioo(R/CrRatio)	23
BAB.V PENUTUP		24
5.1.	Kesirnpulann	24
5.2.	Saran.....	24
DAFTAR PUSTAKA		25
DOKUMENTASI		27
LAMPIRAN		28

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Produksi Bawang Daun dan Kacang Tanah.....	16
Tabel 4.2 Biaya Penyusutan Peralatan.....	17
Tabel 4.3 Biaya Tetap Total per Tiga Bulan.....	18
Tabel 4.4 Biaya Tenaga Kerja.....	19
Tabel 4.5 Biaya Bibit dan Benih.....	19
Tabel 4.6 Biaya Lain-Lain.....	20
Tabel 4.7 Total Biaya Variabel.....	20
Tabel 4.8 Biaya Produksi Total Tanaman Bawang Daun dan Kacang Tanah.....	21
Tabel 4.9 Penerimaan.....	22
Tabel 4.10 Pendapatan.....	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Letak Usahatani Organik Turnpangsari	15
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian	28
---------------------------------------	----

