

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI BROKOLI DI DESA
SUMBER URIP KABUPATEN REJANG LEBONG**



SKRIPSI

Oleh:

PRIYA SAPUTRA
NPM. 1750090077

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

2025

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI BROKOLI
DI DESA SUMBER URIP KABUPATEN REJANG LEBONG**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Pertanian pada Fakultas Pertanian Dan Peternakan Universitas
Muhammadiyah Bengkulu**

Oleh:

PRIYA SAPUTRA
NPM. 1750090077

**Disetujui oleh :
Pembimbing**


Anton Feriady, S.P., M.P
NIDN 0208128001

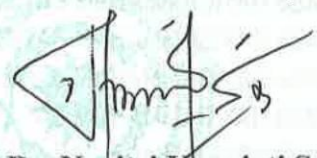
Penguji I,


Dr. Edi Efrita, S.P., M.P
NIP. 19690427199031002

Penguji II,


Maheran Mulyadi, S.P., M.P
NIDN. 0207097901

**Mengetahui,
Dekan
Fakultas Pertanian dan Peternakan
Universitas Muhammadiyah Bengkulu**


Dr. Novitri Kurniati, S.P., M.P
NIP. 197011141994032001

MOTTO

Tersambat bukan berarti gagal,cepat bukan berarti hebat,tersamabat bukan menjadi alasan untuk menyerah,setiap orang mempunyai proses yang berbeda,PERCAYA PROSES itu yang paling penting karna Allah telah mempersiapkan hal baik di balik kata proses yang kamu anggap rumit

"Priya saputra"

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah hirobbil alamin....

Kupersembahkan skripsi ini untuk orang-orang yang aku sayangi!

- Kupersembahkan karya ini untuk orang tuaku Bapak kuslani,kakakku ridhayani dan Estii oktavianti orang yang tak berhenti mensupport dan sabar menunggu setiap proses memberikan kasih sayang, segala dukungan dan semangat dalam hidupku. Tidak ada hal yang lebih indah daripada doamu. Terima kasih atas kerja keras dan pengorbananmu agar aku dapat menggapai cita-cita ku.
- Keluarga besarku terima kasih telah bahu membahu dan dukungan kalian semua sangat berarti untukku.
- Untuk dosen pembimbingku bapak Anton Feriady, S.P., M.P yang telah sabar dan tak bosan dalam memberikan bimbingan dan arahan serta membagi ilmu yang bermanfaat kepadaku,
- Terimakasih kepada dosen penguji bapak Dr. Edy Efrita, S.P., M.P. dan bapak Maheran mulyadi S.P., M.P. terima kasih untuk saran-saran, arahan dan ilmu-ilmu yang kalian berikan untukku.
- Seluruh dosen yang mengajar di Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Bengkulu terima kasih atas ilmu dan pengalaman selama kuliah.
- Sahabat dan teman-teman seperjuangan Agribisnis angkatan tahun 2017
- Terimakasih pengalaman dan pelajaran yang bermanfaat, Almamater hijauku yang selalu aku banggakan.

SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : PRIYA SAPUTRA

NPM : 1750090077

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian

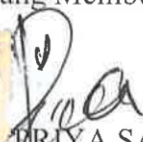
Menyatakan bahwa:

1. Tulisan karya ilmiah ini bebas plagiat
2. Apabila dikemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam karya ilmiah ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan perundang-undangan.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, Februari 2025
Yang Membuat Pernyataan




PRIYA SAPUTRA
NPM.1750090077

ABSTRAK

PRIYA SAPUTRA, Analisis Pendapatan Usahatani Brokoli Di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong
Dibawah Bimbingan Anton Feriady, S.P., M.P.

Brokoli (*Brassica oleracea* L. var. *italica*) adalah salah satu jenis sayuran yang termasuk dalam keluarga kubis-kubisan (*Brassicaceae*). Sayuran ini dikenal karena kandungan gizinya yang tinggi, seperti vitamin C, vitamin K, serat, serta senyawa bioaktif yang memiliki manfaat kesehatan, termasuk antioksidan dan sifat antikanker. Tujuan penelitian ini adalah untuk menghitung besarnya pendapatan usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong, untuk menghitung efisiensi usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong dan untuk menghitung kelayakan usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong. Metode Penelitian Survei yang dilaksanakan di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong. Berdasarkan hasil penelitian diperoleh pendapatan sebesar Rp2.660.250,71 dengan total penerimaan Rp5.186.892,14 dan biaya Rp7.847.142,86. Usahatani ini dapat dikatakan efisien dengan nilai R/C ratio sebesar 1,46 namun belum layak karena nilai B/Cnya sebesar 0,46 kurang dari 1.

Kata Kunci : Brokoli, Efisiensi, Kelayakan, Pendapatan, dan Usahatani

ABSTRACT

PRIYA SAPUTRA, Analysis of Broccoli Farming Income in Sumber Urip Village Rejang Lebong Regency
Under the Guidance of Anton Feriady, S.P., M.P.

Broccoli (*Brassica oleracea* L. var. *italica*) is one type of vegetable that belongs to the cabbage family (*Brassicaceae*). This vegetable is known for its high nutritional content, such as vitamin C, vitamin K, fiber, and bioactive compounds that have health benefits, including antioxidants and anticancer properties. The purpose of this study was to calculate the amount of broccoli farming income in Sumber Urip Village, Rejang Lebong Regency, to calculate the efficiency of broccoli farming in Sumber Urip Village, Rejang Lebong Regency and to calculate the feasibility of broccoli farming in Sumber Urip Village, Rejang Lebong Regency. Research Method The survey was conducted in Sumber Urip Village, Rejang Lebong Regency. Based on the research results, the income was obtained at Rp2,660,250.71 with a total income of Rp5,186,892.14 and costs of Rp7,847,142.86. This farming business can be said to be efficient with an R/C ratio of 1.46 but is not yet feasible because the B/C value of 0.46 is less than 1.

Keywords: Broccoli, Efficiency, Feasibility, Income, and Farming Business

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat dan karunia-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal yang berjudul “Analisis Pendapatan Usahatani Brokoli Di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong”.

Dalam proses penyusunan proposal ini saya menjumpai berbagai hambatan, namun berkat dari berbagai pihak, akhirnya saya dapat menyelesaikan proposa; ini dengan baik, maka pada kesempatan ini kami menyampaikan terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada semua pihak terkait yang telah membantu terselesaikannya proposal ini.

1. Ibu Dr. Novitri Kurniati, S.P., M.P selaku dekan Fakultas Pertanian dan peternakan Universitas Muhammadiyah Bengkulu.
2. Bapak Dr. Edi Efrita,S.P., M.P selaku ketua prodi Agribisnis Universita Muhammadiyah Bengkulu.
3. Bapak Anton Feriady, S.P., M.P selaku pembimbing 1.

Saya menyadari bahwa penulis ini masih jauh dari kesempurnaan oleh karena itu saya mengharapkan saran dan kritik yang bersifat konstraktif demi kesempurnaan dan membantu penyusunan proposal ini. Saya juga berharap proposal ini dapat bermanfaat bagi semua, serta kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini semoga mendapatkan balasan dari Allah SWT. Amin.

Bengkulu, Agustus 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Kegunaan Hasil Penelitian.....	3
II. KAJIAN PUSTAKA	4
2.1 Usahatani Brokoli	4
2.2 Biaya Usahatani	5
2.3 Penerimaan.....	6
2.4 Pendapatan	8
2.5 Efisiensi	9
2.6 Kelayakan	9
2.5 Kerangka Pemikiran	10
2.6 Hipotesis	11
III. METODOLOGI PENELITIAN	14
3.1 Metode Penelitian	14
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	14
3.3 Teknik Penarikan Sampel	14
3.4 Definisi dan Operasionalisasi Variabel penelitian.....	15
3.5 Teknik Pengumpulan Data dan Informasi	16
3.6. Teknik Analisa data	16
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Deskripsi Daerah Penelitian.....	19
4.2 Karakteristik Petani Brokoli di Desa Sumber Urip	20
4.2.1 Karakteristik Petani Berdasarkan Umur	20

4.2.2 Karakteristik Petani Berdasarkan Pendidikan.....	21
4.2.3 Karakteristik Petani Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga.....	22
4.2.4 Karakteristik Petani Berdasarkan Pengalaman	23
4.3 Biaya Usahatani Brokoli.....	14
4.3.1 Biaya Tetap	24
4.3.2 Biaya Variabel	25
4.4 Penerimaan Usahatani.....	26
4.6 Efisiensi Usahatani Brokoli	28
4.5 Pendapatan Usahatani	27
4.7 Kelayakan Usahatani Brokoli	30

DAFTAR GAMBAR

1. Kerangka Pemikiran Analisis Usahatani Brokoli Di Desa Sumber Urip
Kabupaten Rejang Lebong.12

DAFTAR TABEL

1	Karakteristik Petani Berdasarkan Umur.....	20
2	Karakteristik Petani Berdasarkan Pendidikan.....	21
3	Karakteristik Petani Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga.....	22
4	Karakteristik Petani Berdasarkan Pengalaman	23
5	Biaya Usahatani Brokoli	24
6	Biaya Penyusutan	25
7	Biaya Sarana Produksi	25
8	Penerimaan Usahatani.....	26
9	Pendapatan Usahatani	27
10	Efisiensi Usahatani.....	28
11	Kelayakan Usahatani.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

1. Identitas Responden	36
2. Sewa Lahan	37
3. penyusutan alat.....	38
4 Biaya tetap	42
5. Biaya Sarana Produksi	43
6.1 Tenaga Kerja Laki-laki.	47
6.2. Tenaga Kerja Wanita.....	54
6.3 Total Biaya Tenaga Kerja	57
7. Biaya Variabel.....	58
8. Total Biaya	59
9. Produksi	60
10 Penerimaan.....	61
11.Pendapatan, efisiensi dan kelayakan	6

I. PENDAHULUAN

I.I Latar Belakang

Indonesia merupakan negara agraris dimana pertanian memegang peranan penting sebagai sumber penghasilan bagi sebagian besar masyarakat Indonesia. Di Indonesia sektor pertanian memiliki peranan penting guna memenuhi kebutuhan masyarakat, yang terdiri atas kebutuhan pokok, protein, lemak, vitamin dan kebutuhan mineral. Hortikultura merupakan salah satu subsektor pertanian yang dapat diandalkan untuk mengembangkan dan memajukan pertanian Indonesia, karena komoditas sayur dan buah merupakan bagian dari pembangunan pertanian dibidang pangan untuk memperbaiki pemenuhan gizi masyarakat. Sayuran merupakan salah satu sumber vitamin, mineral dan serat bagi tubuh manusia, konsumsi Sayuran di Indonesia mengalami peningkatan seiring dengan kesadaran masyarakat akan pentingnya gizi, salah satunya sayuran yang kaya akan manfaat adalah brokoli (Larasati Dkk, 2017).

Brokoli memiliki berbagai keunggulan dibanding dengan sayuran lain seperti senyawa fitokemikal untuk meningkatkan enzim dan menghancurkan karsinogenik penyebab kanker, serta mengandung kromium untuk mengatur tingkat gula darah dalam tubuh. Hal ini menyebabkan jumlah konsumsi brokoli dari tahun ke tahun selalu mengalami peningkatan. Konsumsi brokoli tiap tahun selalu mengalami peningkatan dalam negeri terutama di kota-kota besar. Prospek permintaan terhadap sayuran cenderung meningkat sejalan dengan peningkatan jumlah penduduk, pendapatan masyarakat, serta kesadaran masyarakat akan hidup sehat. Dengan demikian memberikan peluang bagi petani brokoli untuk meningkatkan pendapatan rumah tangga dan dapat menstabilkan keuangan (Larasati Dkk, 2017).

Provinsi Bengkulu mempunyai keragaman produksi tanaman hortikultura seperti sayuran dan buah-buahan. Berbagai macam jenis sayuran dapat tumbuh dengan baik di provinsi Bengkulu karena iklim dan cuaca mendukung untuk

budidaya sayuran terutama bagian timur provinsi Bengkulu seperti Kabupaten Rejang Lebong dan Kepahiang (BPS Provinsi Bengkulu, 2020).

Kabupaten Rejang Lebong merupakan salah satu dataran tinggi yang subur di Provinsi Bengkulu dengan karakteristik tersebut membuat sayuran tumbuh dengan subur salah satunya ialah sayuran brokoli. Di Kabupaten Rejang Lebong terdapat beberapa kecamatan yang merupakan sentra budidaya brokoli seperti kecamatan Selupu Rejang yaitu pada desa Sumber Urip. Lokasinya yang berada di kaki gunung membuat tingkat kesuburan tanahnya tinggi sehingga brokoli dan jenis sayuran lainnya dapat tumbuh subur pada wilayah tersebut. Dilihat dari produksi brokoli disana mencapai 38.427 kwintal.pada tahun 2020 (BPS Rejang Lebong, 2021).

Sebagian besar masyarakat yang tinggal di Desa Sumber Urip merupakan petani sayuran, tingginya permintaan akan sayuran jenis brokoli membuat masyarakat berlomba-lomba untuk menanam sayuran tersebut. Brokoli memiliki berbagai macam manfaat sehingga memiliki nilai ekonomis yang tinggi, dengan demikian menanam brokoli menjadi salah satu cara petani di Desa Sumber Urip untuk meningkatkan pendapatan (BPS Rejang Lebong, 2021).

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian yang berjudul” Analisis Pendapatan Usahatani Brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka permasalahan dalam penelitian ini ialah :

1. Berapakah pendapatan usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong?
2. Apakah usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong sudah efisien?
3. Apakah usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong sudah layak?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah untuk:

1. Untuk menghitung besarnya pendapatan usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong.
2. Untuk menghitung efisiensi usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong.
3. Untuk menghitung kelayakan usahatani brokoli di Desa Sumber Urip Kabupaten Rejang Lebong.

1.4 Kegunaan Hasil Penelitian

Kegunaan penelitian ini antara lain:

1. Bagi peneliti, penelitian ini bermanfaat untuk menambah wawasan, pengetahuan dan salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Pertanian di Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Bengkulu.
2. Bagi petani brokoli menjadi referensi mengenai pendapatan usahatani brokoli.
3. Bagi pihak lain, penelitian ini bisa digunakan sebagai bahan referensi bagi peneliti selanjutnya.