

**ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI
TANAMAN HIAS *Euphorbia francoisii*
(STUDI KASUS DI LITTLE FARM KOTA BATU)**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pertanian Program Studi Agribisnis
Universitas Katolik Widya Karya Malang



DISUSUN OLEH:
JOANES LEYNARDO JAHU
NIM: 202022009

PROGRAM STUDI AGRIKULTUR
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA
MALANG
2025

SKRIPSI

ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI

TANAMAN HIAS *Euphorbia francoisii*

(STUDI KASUS DI *LITTLE FARM* KOTA BATU)

yang dipersiapkan dan disusun oleh

JOANES LEYNARDO JAHU

telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji

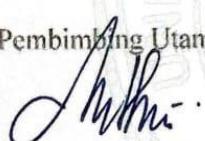
3 Februari 2025
pada tanggal

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

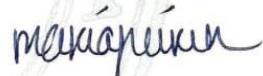
Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama



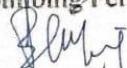
Dr. Anastasia Triwulan B., M.M.

Anggota Tim Penguji Lain



Maria Puri Nurani, S.P., M.Si.

Pembimbing Pendamping



Ir. Sari Perwita, R.I., M.P.

7 Februari 2025

Malang,

Universitas Katolik Widya Karya

FAKULTAS PERTANIAN



Hendrikus Andina Prasetya, S.P., M.Si.

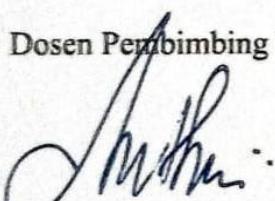
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Joanes Leynardo Jahu
NIM : 202022009
Program Studi : Agribisnis
Judul : ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI
TANAMAN HIAS *Euphorbia francoisii*
(STUDI KASUS DI LITTLE FARM KOTA BATU)

Malang, 7 Februari 2025

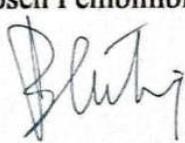
DITERIMA DAN DISETUJUI,

Dosen Pembimbing I



Dr. Anasthasia Triwulan B., M.M.
NIDN: 0725036801

Dosen Pembimbing II



Ir. Sari Perwita, R.I., M.P.
NIDN: 0713016802



HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul:

ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI TANAMAN HIAS *Euphorbia francoisii* (STUDI KASUS DI LITTLE FARM KOTA BATU)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Joanes Leynardo Jahu

NIM : 202022009

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Skripsi Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik Widya Karya pada tanggal 3 Februari 2025 dan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi Agribisnis

Fakultas Pertanian



DEWAN PENGUJI

TANDA TANGAN

1. Dr. Anasthasia Triwulan B., M.M.
2. Ir. Sari Perwita, R.I., M.P.
3. Maria Puri Nurani, S.P., M.Si.

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Joanes Leynrado Jahu
Nim : 202022009
Jurusan : Agribisnis
Fakultas : Pertanian
Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang

Menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari hasil penelitian orang lain. Sepengetahuan saya topik /judul dari penelitian ini belum pernah ditulis orang lain. Apabila skripsi ini terbukti hasil duplikasi atau plagiasi (juplikan) dari penelitian orang lain maka saya bersedia menerima sanksi yang diberikan Institusi.

Demikin surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya.

Malang, 7 Februari 2025





PERPUSTAKAAN

Kantor : Jl. Bondowoso No. 2 Malang 65115 Telp. (0341) 553171, 583722 Fax. (0341) 571468, 560956

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIASI

08/PERPUS/II/2025

Perpustakaan Universitas Katolik Widya Karya Malang menyatakan bahwa naskah karya ilmiah,

Nama : JOANES LEYNARDO JAHU
Nim : 202022009
Prodi : AGRIBISNIS
Fakultas : PERTANIAN
Judul : ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI TANAMAN HIAS Euphorbia francoisii (STUDI KASUS DI LITTLE FARM KOTA BATU)

Telah dideteksi tingkat plagiasinya secara online menggunakan ***Turnitin Plagiarism Checker*** dengan kriteria toleransi $\leq 30\%$, dan dinyatakan bebas dari plagiasi (rincian hasil plagiasi terlampir).

Demikian surat ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 4 Februari 2025
Kepala Perpustakaan,

Angela Merry Suciati, S.E., M.A.

NIK. 201602220070

LEMBAR PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Joanes Leynrado Jahu
Nim : 202022009
Jurusan : Agribisnis
Fakultas : Pertanian

Menyatakan memberikan dan menyetujui Hak Bebas Royalty Non-Ekslusif atas karya ilmiah saya:

Judul : ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI TANAMAN HIAS *Euphorbia francoisii* (STUDI KASUS DI LITTLE FARM KOTA BATU)

Kepada perpustakaan Universitas Katolik Widya Karya Malang untuk menyimpan, mengalih media/memformatkan, mengoleolah pangkalan data, mendistribusikan, serta menampilkannya di Internet (Repository UKWK, APTIK Digital Library, RAMA Repository, dll) atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan bersedia serta menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak perpustakaan Universitas Katolik Widya Karya Malang, segala tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta,/plagiarisme dalam karya ini.

Malang, 7 Februari 2025

Yang menyatakan



HALAMAN PERSEMBAHAN

Penulis persembahkan skripsi ini untuk:

1. Penulis mengucap syukur dan terimakasih kepada Tuhan Yang Maha Esa karena selalu memberkati, memberikan kesehatan, kekuatan dan perlindungan serta pertolongan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Kepada Ibu Maria Ludgardis Jeria serta Saudara/i Alisia M. H. Jahu, Reinardi O. Jahu, dan Gracia Angela Jahu yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis sehingga skripsi ini terselesaikan.
3. Kepada Mahasiswa Pecinta Alam Universitas Katolik Widya Karya Malang (MAPAWIKA) dan para sahabat penulis yang tidak bisa disebut satu per satu, terimakasih atas dukungan dan motivasi sehingga penulis bisa menyelesaikan studi tepat waktu.
4. Kepada Ibu Dr. Anasthasia, T.B.,M.M selaku Dosen Pembimbing 1 (satu), Ibu Ir. Sari Perwita, R.I.,M.P selaku dosen pembimbing II (dua), dan Ibu Maria Puri, S.P.,M.Si selaku dosen penguji utama yang telah memberikan arahan, bimbingan dan nasihat kepada penulis dalam proses penulisan skripsi sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.
5. Segenap dosen, karyawan, dan staf administrasi Universitas Katolik Widya Karya Malang yang telah membantu penulis selama penulis menempuh pendidikan.
6. Kepada Bapak Kendil selaku pemilik usaha tani Analisis Kelayakan Usaha Tani Tanaman Hias *Euphorbia francoisii* (Studi Kasus Di *Little Farm* Kota Batu) yang sudah menerima dan mengijinkan penulis untuk melakukan penelitian penulis ucapan terima kasih.
7. Teman-teman agribisnis 2020 semangat terus dan terimakasih atas kebersamaannya selama ini. Doa terbaik untuk kalian semua.

8. Kepada seluruh pihak yang terlibat dan ikut membantu, mendukung dan memotivasi penulis dalam penulisan skripsi ini.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Analisis Kelayakan Usaha Tani Tanaman Hias *Euphorbia francoisii* (Studi Kasus Di *Little Farm* Kota Batu)”. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Dr. Anasthasia Triwulan B., M.M. dan Ir. Sari Perwita, R.I., M.P selaku dosen pembimbing serta Maria Puri Nurani, S.P., M.Si. sebagai penguji yang telah bersedia meluangkan waktu untuk dalam memberikan pengarahan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi. Penulis juga berterima kasih kepada Usaha *Little Farm* Kota Batu yang telah mengijinkan penulis dalam melakukan penelitian dan semua pihak telah berpartisipasi dalam penyusunan skripsi.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca guna untuk kesempurnaan penulisan ini.

Malang, 7 Februari 2025

Penulis

ANALISIS KELAYAKAN USAHA TANI TANAMAN HIAS *Euphorbia francoisii* (STUDI KASUS DI LITTLE FARM KOTA BATU)

INTISARI

Hasil pertanian Indonesia terus mengalami peningkatan dalam berbagai sektor. Salah satu sektornya adalah budidaya tanaman hias, kecenderungan masyarakat dalam memiliki tempat yang segar dan nyaman menjadikan tanaman hias sebagai pilihan. Salah satu jenis tanaman hias yang ada di Indonesia adalah *Euphorbia francoisii*. Tanaman ini memiliki keunikan pada warna yang bervariasi di setiap musimnya. Keunikan tanaman ini berbanding terbalik dengan popularitasnya di Indonesia yang masih belum tinggi, hal ini menyebabkan sedikitnya pelaku usaha dan masyarakat yang membudidayakan tanaman hias ini.

Tanaman *Euphorbia francoisii* menjadi salah satu jenis tanaman yang dibudidayakan oleh *Little Farm*. Usaha tani memiliki potensi yang besar untuk berkembang menjadi bisnis yang menguntungkan sehingga perlu melakukan analisis keuntungan dan kelayakan usaha. Analisis keuntungan pada penelitian ini menggunakan rumus pendapatan, sedangkan analisis kelayakan usaha menggunakan *Revenue Cost Ratio (R/C Rasio)*, *Benefit Cost Ratio (B/C Rasio)*, dan *Break Event Point (BEP)*.

Berdasarkan hasil penelitian keuntungan usaha *Euphorbia francoisii* di *Little Farm* Kota Batu sebesar Rp156.227.432. Nilai R/C rasio berbagai jenis ukuran > 1 , artinya usaha tani layak diusahakan. Nilai B/C rasio untuk berbagai jenis ukuran > 1 , artinya usaha tani *Euphorbia francoisii* layak diusahakan. Harga dan produksi pada usaha *Euphorbia francoisii* $>$ BEP harga dan BEP produksi, artinya usaha tani layak diusahakan.

Kata Kunci: Usaha tani, *Euphorbia francoisii*, keuntungan, kelayakan usaha tani

THE FEASIBILITY ANALYSIS OF ORNAMENTAL PLANT FARMING OF *Euphorbia francoisii* (CASE STUDY AT LITTLE FARM, BATU CITY)

ABSTRACT

*The agricultural results in Indonesia have continuously improved across various sectors. One of these sectors is the cultivation of ornamental plants, as the growing trend of people seeking fresh and comfortable spaces has made ornamental plants a popular choice. One type of ornamental plant found in Indonesia is *Euphorbia francoisii*. This plant is unique for its varying colors each season. However, the popularity of this plant in Indonesia is still relatively low, which has led to a small number of entrepreneurs and the public engaging in the cultivation of this ornamental plant.*

Euphorbia francoisii is one of the plants cultivated by Little Farm. The farming business has significant potential to develop into a profitable business, which is why it is necessary to conduct a profitability and feasibility analysis. The profitability analysis in this study uses revenue formulas, while the feasibility analysis uses the Revenue Cost Ratio (R/C Ratio), Benefit Cost Ratio (B/C Ratio), and Break Even Point (BEP).

*Based on the research results, the profit from *Euphorbia francoisii* business at Little Farm, Batu City was IDR 156.227.4322. The R/C ratio for various size categories was greater than 1, meaning the farming business was feasible to run. The B/C ratio for various size categories was greater than 1, meaning the *Euphorbia francoisii* farming business was feasible to run. The price and production in the *Euphorbia francoisii* business were higher than the BEP price and BEP production, meaning the farming business was feasible to run.*

Keywords :Agricultural business, *Euphorbia francoisii*, profit, business feasibility

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	3
HALAMAN PENGESAHAN	4
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	5
LEMBAR PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	7
HALAMAN PERSEMBERAHAN	8
HALAMAN RIWAYAT HIDUP	10
KATA PENGANTAR	11
INTISARI.....	12
<i>ABSTRACT</i>	13
DAFTAR ISI.....	14
DAFTAR GAMBAR	16
DAFTAR LAMPIRAN.....	17
DAFTAR TABEL.....	18
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 <i>Euphorbia francoisii</i>	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Usaha Tani	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Penerimaan Usaha Tani	Error! Bookmark not defined.
2.1.4 Biaya Usaha Tani	Error! Bookmark not defined.
2.1.5 Pendapatan Usaha Tani	Error! Bookmark not defined.
2.1.6 Analisis Kelayakan Usaha Tani	Error! Bookmark not defined.
2.2 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kerangka Pemikiran.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Hipotesis	Error! Bookmark not defined.

BAB III METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2 Jenis dan Sumber Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Definisi Operasional Variabel dan Pengukuran	Error! Bookmark not defined.
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.5 Teknik Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.1 Uji Hipotesis I	Error! Bookmark not defined.
3.5.2 Uji Hipotesis II	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.2 Biaya	Error! Bookmark not defined.
4.2.1 Biaya Tetap (<i>Fixed Cost</i>)	Error! Bookmark not defined.
4.2.2 Biaya Variabel (<i>Variable Cost</i>)	Error! Bookmark not defined.
4.2.3 Total Biaya.....	Error! Bookmark not defined.
4.3 Penerimaan.....	Error! Bookmark not defined.
4.4 Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
4.4.1 Uji Hipotesis I.....	Error! Bookmark not defined.
4.4.2 Uji Hipotesis II	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
5.1 Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
5.2 Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

3.1 Gambar 1. Kerangka Pemikiran Penelitian**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

- 3.2 Lampiran 1. Daftar Pertanyaan **Error! Bookmark not defined.**
- 3.3 Lampiran 2. Penyusutan Biaya dan Biaya Tetap **Error! Bookmark not defined.**
- 3.4 Lampiran 3. Alokasi Biaya Tetap **Error! Bookmark not defined.**
- 3.5 Lampiran 4. Biaya Variabel Pada Usaha Tanaman Hias **Error! Bookmark not defined.**
- 3.6 Lampiran 5. Alokasi Biaya Variabel **Error! Bookmark not defined.**
- 3.7 Lampiran 6. Penerimaan Usaha Tani Tanaman Hias **Error! Bookmark not defined.**
- 3.8 Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

- 3.9 Tabel 1. Total Biaya Tetap.....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.10 Tabel 2. Total Biaya Variabel**Error! Bookmark not defined.**
- 3.11 Tabel 3. Total Biaya Usaha Tani.....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.12 Tabel 4. Penerimaan Usaha Tani**Error! Bookmark not defined.**
- 3.13 Tabel 5. Pendapatan Usaha Tani.....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.14 Tabel 6. Hasil Analisis *Revenue Cost Ratio* (R/C Ratio)**Error! Bookmark not defined.**
- 3.15 Tabel 7. Hasil Analisis *Benefit Cost Ratio* (B/C Ratio)**Error! Bookmark not defined.**
- 3.16 Tabel 8. Hasil Analisis *Break Even Point* (BEP)**Error! Bookmark not defined.**