

**ANALISIS USAHATANI JAMBU KRISTAL  
DI DESA REJOSARI, KECAMATAN GRABAG,  
KABUPATEN PURWOREJO, JAWA TENGAH**

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH  
USWATUN HASANAH  
19/20756/EP**

**FAKULTAS PERTANIAN  
INSTITUT PERTANIAN STIPER  
YOGYAKARTA  
2023**

**ANALISIS USAHATANI JAMBU KRISTAL  
DI DESA REJOSARI, KECAMATAN GRABAG,  
KABUPATEN PURWOREJO, JAWA TENGAH**

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH:**  
**USWATUN HASANAH**  
**19/20756/EP**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
INSTITUT PERTANIAN STIPER  
YOGYAKARTA**

**2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**  
**ANALISIS USAHATANI JAMBU KRISTAL DI DESA REJOSARI,**  
**KECAMATAN GRABAG, KABUPATEN PURWOREJO,**  
**JAWA TENGAH**

**Disusun Oleh**

**USWATUN HASANAH**

**19/20756/EP**

Telah dipertanggung jawabkan di depan Dosen Pengaji Program Studi  
Agribisnis, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian STIPER Yogyakarta  
Pada Tanggal 14 September 2023

**Menyetujui,**

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

(Dr. Ir. Danang Manumono, M.S)

(Amallia Ferhat, SP., M.Sc)

Mengetahui,



## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi ataupun bersifat plagiarism. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 20 September 2023

Yang menyatakan,

(Uswatun Hasanah)

## **HALAMAN MOTTO**

“Allah tidak membebani seseorang melainkan dengan kesanggupannya”

(Qs.Al-Baqarah:286)

“If we have passion and sincerity, our efforts will be recognized”

(Rowoon SF9)

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat, dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Usahatani Jambu Kristal Di Desa Rejosari, Kecamatan Grabag, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah”. Penyusunan skripsi ini sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S1) Sarjana Pertanian Pada Fakultas Pertanian STIPER Yogyakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapatkan dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, Sehingga penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang telah membentuk kelancaran dan kemudahan selama penyusunan skripsi.
2. Kedua orang tua, Kakak saya yang selalu senantiasa mendo'akan, memberikan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng Selaku Rektor Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
4. Bapak
5. Ibu Siwi Istiana Dinarti, S.P.,M.Sc Selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
6. Bapak Dr. Ir. Danang Manumono, M.S Selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Amallia Ferhat, S.P., M.Sc Selaku Dosen Pembimbing II yang berkenan membimbing dalam penyusunan skripsi.
7. Sahabat dan teman-teman yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik yang bersifat membangun, agar skripsi ini dapat berguna bagi siapapun yang membacanya.

Yogyakarta, 20 September 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

|   |             |
|---|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL</b> .....  | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....                                     | <b>ii</b>   |
| <b>PERNYATAAN</b> .....   | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN MOTTO</b> .....  | <b>iv</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....   | <b>v</b>    |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....   | <b>vi</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....   | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....  | <b>ix</b>   |
| <b>RINGKASAN</b> .....  | <b>x</b>    |
| <b>INTISARI</b> .....   | <b>xi</b>   |
| <b>I. PENDAHULUAN</b> .....   | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....   | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....  | 3           |
| C. Tujuan Penelitian .....  | 3           |
| D. Manfaat Penelitian .....   | 3           |
| <b>II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI</b> .....                | <b>4</b>    |
| A. Tinjauan Pustaka .....   | 4           |
| B. Penelitian terdahulu.....  | 7           |
| C. Landasan Teori .....   | 9           |
| D. Kerangka Pemikiran.....  | 15          |
| <b>III. METODE PENELITIAN</b> .....                                 | <b>18</b>   |
| A. Metode Dasar Penelitian .....                                    | 18          |
| B. Metode Penentuan Lokasi dan Wilayah Pelaksanaan Penelitian ..... | 18          |
| C. Metode Penentuan Sampel.....                                     | 18          |
| D. Metode Pengambilan dan Pengumpulan Data .....                    | 18          |
| E. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel.....                     | 19          |

|  |           |
|--|-----------|
| F. Metode Analisis Data .....                            | 20        |
| <b>IV. KEADAAN UMUM LOKASI/DAERAH PENELITIAN .....</b>   | <b>22</b> |
| A. Letak Geografis .....                                 | 22        |
| B. Keadaan Fisik Wilayah .....                           | 23        |
| C. Keadaan Ekonomi .....                                 | 23        |
| <b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                     | <b>24</b> |
| A. Identitas Responden .....                             | 24        |
| B. Analsisis Biaya Usahatani Jambu Kristal.....          | 27        |
| C. Analisis Usahatani Jambu Kristal Usia Produktif ..... | 29        |
| <b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>                    | <b>30</b> |
| A. Kesimpulan .....                                      | 30        |
| B. Saran.....  | 30        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                              | <b>31</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                                     | <b>33</b> |

## **DAFTAR TABEL**

|   |    |
|---|----|
| Tabel 5. 1. Identitas responden berdasarkan usia.....                       | 24 |
| Tabel 5. 2. Identitas responden berdasarkan pendidikan terakhir .....       | 24 |
| Tabel 5. 3. Identitas responden berdasarkan mata pencaharian .....          | 25 |
| Tabel 5. 4. Identitas responden berdasarkan luas lahan .....                | 25 |
| Tabel 5. 5. Identitas responden berdasarkan jumlah pohon .....              | 26 |
| Tabel 5. 6. Identitas responden berdasarkan hasil produksi.....             | 26 |
| Tabel 5. 7. Identitas responden berdasarkan produktivitas .....             | 27 |
| Tabel 5. 8. Biaya penyusutan alat .....                                     | 27 |
| Tabel 5. 9 Analisis biaya tetap usahatani jambu kristal pertahun .....      | 28 |
| Tabel 5. 10. Analisis biaya variabel usahatani jambu kristal pertahun ..... | 28 |
| Tabel 5. 11 Analisis Usahatani Jambu Kristal .....                          | 29 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|  |    |
|--|----|
| Gambar 2. 1. Kerangka Berfikir.....                      | 16 |
| Gambar 4. 1. Peta Administrasi Kabupaten Purworejo ..... | 22 |

## **RINGKASAN**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui (1) Pendapatan usahatani jambu kristal di Desa Rejosari, (2) produktivitas usahatani jambu kristal di Desa Rejosari. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Teknik pengumpulan data menggunakan observasi, kuesioner, dan dokumentasi. Teknik analisis data menggunakan analisis deskriptif kuantitatif.

Hasil penelitian menunjukkan yang lahan dimiliki responden adalah 38 orang milik sendiri dan 7 orang sewa lahan, dengan kepemilikan luas lahan kurang dari 1 ha yaitu  $800\text{ m}^2$ . Dari luas lahan yang tergolong kecil petani rata-rata menanam 66 pohon sehingga hal tersebut dapat mempengaruhi hasil panen di karenakan kerapatan tanaman yang kurang baik. Dari hasil 66 pohon maka dapat dilihat produksi jambu kristal mencapai 180 Kg dalam 1 kali pemanenan, yang dimana dalam satu tahun pemanenan jambu kristal dilakukan selama 4 bulan sekali. Adapun biaya tetap yang dikeluarkan petani dalam 1 tahun adalah Rp. 194.111 yang dihitung dari biaya penyusutan alat, dan pajak yang di kelurkan petani. Sedangkan biaya variabel yang di kelurkan mencapai Rp. 2.460.000 perpanen. Total biaya yang di kelurkan petani adalah Rp. 2.654.111, penerimaan seluruh petani adalah Rp. 32.400.000 perpanen, dan setiap petani dapat memperoleh penerimaan sebesar Rp. 720.000 dalam satu kali panen. Pendapatan yang diperoleh adalah sebesar Rp. 29.746.889, maka pendapatan setiap petani dalam satu kali panen adalah Rp. 661.041 dalam satu kali panen hal tersebut dapat disimpulkan bahwa pendapatan petani masih rendah dan rata-rata para petani memiliki pekerjaan sampingan untuk memenuhi kebutuhan hidup sehari-hari. Dan Dari hasil produksi maka dapat dihitung produktivitas petani jambu kristal yang ada di Desa Rejosari dalam satu kali panen mencapai 3 Kg/Pohon.

## **INTISARI**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui (1) Pendapatan usahatani jambu kristal di Desa Rejosari, (2) produktivitas usahatani jambu kristal di Desa Rejosari. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Sampel penelitian ini berjumlah 45 responden petani jambu kristal yang ada di Desa Rejosari. Teknik pengumpulan data menggunakan observasi, kuesioner, dan dokumentasi. Teknik analisis data menggunakan analisis deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian ini menunjukan (1) pendapatan petani jambu kristal di Desa Rejosari adalah Rp. 661,041. (2) Produktivitas usahatani jambu kristal di Desa Rejosari mencapai 3 Kg/Pohon dalam sekali panen dan dalam satu tahun panen dilakukan 3 kali.

**Kata Kunci :** Jambu Kristal, Pendapatan, Produktivitas, Usahatani