

**RISIKO USAHATANI BAWANG MERAH VARIETAS LOKAL DESA  
SRIKAYANGAN, KECAMATAN SENTOLO, KABUPATEN KULON PROGO,  
DIY**

**Skripsi**



**Disusun oleh:**

**Salsabilla Nur'aini Pratama**

**20200220059**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2024**

**RISIKO USAHATANI BAWANG MERAH VARIETAS LOKAL DESA  
SRIKAYANGAN, KECAMATAN SENTOLO, KABUPATEN KULON PROGO,  
DIY**

**Skripsi**

Diajukan Kepada Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Sebagai Persyaratan Guna Memperoleh  
Drajab Sarjana Pertanian

Oleh:

Salsabilla Nur'aini Pratama

20200220059



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2024**

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nyalah, penulis akhirnya dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul "Risiko Usahatani Bawang Merah Varietas Lokal Desa Srikayangan, Kecamatan Sentolo, Kabupaten Kulon Progo, DIY". Sholawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta umat muslim yang mengikuti ajaran hingga akhir zaman. Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak mengalami hambatan, namun berkat bantuan, bimbingan, dan kerjasama dari berbagai pihak akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Sehingga dengan penuh kerendahan hati dan rasa hormat penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Ir. Sriyadi,M.P selaku dosen pembimbing utama yang telah membantu memberikan arahan, bimbingan, dan masukan dalam penyelesaian skripsi.
2. Dr. Ir. Nur Rahmawati dan Cahyo Wisnu Rubiyanto, S.P., M.App.Sc., Ph.D. selaku dosen Penguji yang telah membantu memberikan arahan, bimbingan, dan masukan dalam penyelesaian skripsi.
3. Kelompok Tani Rukun dan Makmur yang telah memberikan waktunya dan bantuan dalam pelaksanaan penelitian
4. Kedua orang tua, serta Adik tersayang. Terimakasih Ayah, Bunda, dan Adik telah dengan sabar, pengorbanan dan kerja keras untuk membesarkanku, memberiku semangat, doa, dorongan, nasihat, kasih sayang yang tak tergantikan serta menjadi teman berdiskusi untuk menyelesaikan skripsi ini.
5. Kakak tersayangku, dengan sabar membimbing, doa, nasihat dan kasih sayang dalam menyelesaikan skripsi
6. Kepada kesayangan MDE, *Thank you for encouraging me and giving me love when I was down and struggling to finish this thesis*
7. Feny Fadila, Debila Damayanti, dan Prameswari Wahyu S yang telah membantu, memotivasi, dan memberi dukungan selama proses penyelesaian skripsi ini,

terimakasih untuk kesabarannya, perhatian, bantuan, hiburan, dan dukungan penuh untuk penulis. Kita berjuang bersama demi gelar Sarjana.

8. Terakhir, terima kasih untuk diri sendiri, karena telah mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tak pernah memutuskan untuk menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dengan menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan pencapaian yang patut dibanggakan untuk diri sendiri.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan guna melengkapi segala kekurangan dan keterbatasan dalam penyusunan skripsi ini. Akhir kata semoga skripsi ini memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Wassalamu'alaikum, Wr.Wb.

Yogyakarta, 23 Juli 2024



Salsabilla Nur'aini Pratama

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain. Kecuali arahan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan dicantumkan sebagai acuan naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dkmudian hari terdapat kekeliruan data, saya bersedia diperiksa atas kebenaran data sesuai dengan dokumen pendukung yang saya unggah saat proses verifikasi berkas dan kesalahan cetak sebagai akibat pengisian data menjadi resiko dan tanggung jawab saya.

Yogyakarta, 22 Juli 2024

Yang membuat pernyataan



Salsabilla Nur'aini Pratama

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	iii
PERNYATAAN .....	v
INTISARI .....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT .....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	4
C. Kegunaan .....	5
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI .....	6
A. Tinjauan Pustaka .....	6
1. Bawang Merah .....	6
2. Lahan .....	7
3. Bibit .....	8
4. Varietas Lokal .....	8
5. Usahatani .....	9
6. Risiko .....	12
B. Kerangka Pemikiran .....	15
III. METODE PENELITIAN .....	17
A. Penentuan Lokasi dan Teknik Pengambilan Sampel .....	17
1. Penentuan Lokasi .....	17
2. Teknik Pengambilan Sampel .....	18
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	19
1. Data primer .....	19
2. Data sekunder .....	19
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah .....	20

1. Asumsi .....	20
2. Pembatasan Masalah.....	20
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	20
E. Teknik Analisis Data .....	22
1. Statistik Deskripsi.....	22
2. Biaya Usahatani .....	22
3. Penerimaan .....	23
4. Pendapatan .....	23
5. Keuntungan.....	24
6. Risiko.....	24
<b>IV. KIEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
A. Keadaan Geografis .....	27
B. Keadaan Penduduk .....	30
1. Keadaan penduduk berdasarkan jenis kelamin.....	30
2. Keadaan penduduk berdasarkan usia .....	31
C. Keadaan Perekonomian .....	31
D. Keadaan Pertanian .....	32
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>35</b>
A. Karakteristik Petani .....	35
1. Usia .....	35
2. Alamat.....	36
3. Jenis Kelamin.....	36
4. Pendidikan .....	37
5. Pekerjaan Sampingan.....	38
6. Pengalaman Bertani .....	38
7. Jumlah Tanggungan Keluarga .....	39
8. Luas Lahan.....	40
9. Status Kepemilikan Lahan .....	40
B. Biaya Produksi, Penerimaan, Pendapatan, Keuntungan.....	41
1. Tingkat Penggunaan Input Biaya.....	41
2. Biaya Eksplisit .....	54

3. Biaya Implisit.....	54
4. Total Biaya .....	56
5. Penerimaan .....	57
6. Pendapatan.....	58
7. Keuntungan.....	58
8. Risiko Usahatani.....	59
VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....	61
A. Kesimpulan.....	61
B. Saran .....	61
DAFTAR PUSTAKA .....	63
LAMPIRAN .....	67

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Produksi Bawang merah provinsi D.I.Yogyakarta tahun 2021-2022.....	2
Tabel 2 Luas Lahan dan Produksi Bawang merah kab.Kulon Progo 2021-2022.....	3
Tabel 3 Anggota Kelompok Tani Kalurahan Srikayangan 2022 .....	18
Tabel 4 Sebaran Wilayah di Kecamatan Sentolo Kabupaten Kulon Progo Tahun 2024	29
Tabel 5 Keadaan Penduduk berdasarkan Jenis Kelamin di Kapanewon Sentolo 2022..	30
Tabel 6 Keadaan Penduduk berdasarkan Usia di Kapanewon Sentolo 2022 .....	31
Tabel 7 Luas Panen dan Produksi Tanaman Pangan di Kapanewon Sentolo tahun 2022 .....	32
Tabel 8 Luas Panen dan Produksi Tanaman Hortikultura di Kapanewon Sentolo Tahun 2022.....	33
Tabel 9 Produksi Tanaman Buah-Buahan di Kapanewon Sentolo Tahun 2022 .....	33
Tabel 10 Luas Panen dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kapanewon Sentolo Tahun 2022.....	34
Tabel 11 Kelompok Usia Petani Bawang merah Desa Srikayangan 2023.....	36
Tabel 12 Alamat Petani Bawang merah Desa Srikayangan 2023 .....	36
Tabel 13 Pengelompokan Jenis Kelamin Petani Bawang Merah di Desa Srikayangan 2023.....	37
Tabel 14 Tingkat Pendidikan Petani Bawang Merah di Desa Srikayangan 2023 .....	37
Tabel 15 Pekerjaan Sampingan Petani Bawang merah di Desa Srikayangan 2023 .....	38
Tabel 16 Pengalaman Bertani Petani Bawang merah di Desa Srikayangan 2023.....	39
Tabel 17 Jumlah Tanggungan Keluarga Petani Bawang merah di Desa Srikayangan 2023.....	39
Tabel 18 Luas Lahan Petani Bawang merah di Desa Srikayangan 2023 .....	40
Tabel 19 Status Kepemilikan Lahan Petani Bawang merah di Desa Srikayangan 2023	41
Tabel 20 Biaya Bibit Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023 .....	42

Tabel 21 Biaya Pupuk Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani.....	43
Tabel 22 Biaya Pestisida Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan per Usahatani 2023.....	45
Tabel 23 Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023 .....	47
Tabel 24 Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023 .....	47
Tabel 25 Biaya Penyusutan Alat Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023.....	50
Tabel 26 Biaya Lain-lain Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023.....	52
Tabel 27 Biaya Bunga Modal dalam Usahatani Bawang Merah varietas lokal Pantai Desa Srikayangan Kecamatan Sentolo Kabupaten Kulon Progo 2023.....	53
Tabel 28 Biaya Eksplisit Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023.....	54
Tabel 29 Biaya Implisit Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023.....	55
Tabel 30 Biaya total Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023 .....	56
Tabel 31 Penerimaan Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023 .....	57
Tabel 32 Pendapatan Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023 .....	58
Tabel 33 Keuntungan Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan Per Usahatani 2023 .....	58
Tabel 34 Risiko Pendapatan Usahatani Bawang Merah Desa Srikayangan 2023.....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Kerangka Pemikiran .....	18
Gambar 2 Peta Kecamatan Sentolo .....	28