

**PENDAPATAN USAHATANI BAWANG MERAH MUSIM  
KEMARAU DAN MUSIM PENGHUJAN DI DESA SANGIA  
KECAMATAN SAPE KABUPATEN BIMA PROVINSI NUSA  
TENGGARA BARAT**

**Skripsi**



**Disusun oleh:  
Nuraeni  
20170220117**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2021**

**PENDAPATAN USAHATANI BAWANG MERAH MUSIM  
KEMARAU DAN MUSIM PENGHUJAN DI DESA SANGIA  
KECAMATAN SAPE KABUPATEN BIMA PROVINSI NUSA  
TENGGARA BARAT**

**Skripsi**

**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Sebagai Bagian Dari Persyaratan  
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian**



**Oleh:  
Nuraeni  
20170220117**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2021**

## PERNYATAAN

### PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri.
2. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakartamaupun perguruan tinggi lainnya.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan saran dan arahan dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbeneran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 4 Juli 2021

Yang Membuat Pernyataan



Nuraeni

20170220117

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis , sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawatan dan salam senantiasa tercurah kepada Rasulullah SAW yang mengantarkan manusia dari zaman kegelapan ke zaman yang terang benderang ini. Penyusunan skripsi ini dimaksudkn untuk memenuhi sebagian syarat-syarat guna mencapai gelar sarjana pertanian di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulisan menyadari bahwa penulisan ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak baik moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada :

1. Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D. selau Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ir. Pujastuti S., M.M selaku dosen pembimbing utama dan dosen pembimbing akademik serta Dr. Ir. Triwara Buddhi S., M.P. selaku dosen pendamping yang telah senantiasa memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.

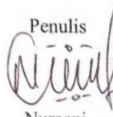
4. Kedua orang tua, Bapak Sahrudin S.P dan Ibu St. Sarah serta adik Atun, Husnul, dan Akbar yang senantiasa memberikan kasih sayang, perhatian, doa dan dukungan baik moral maupun material.
5. Seluruh dosen dan staff Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas ilmu yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
6. Teman-teman seperjuangan Agribisnis B 2017, terima kasih atas kebersamaan, nasihat dan dukungan yang berikan.
7. Warga Desa Sangia yang memberikan informasi terkait usahatani yang dijalankan yang sangat berguna bagi penelitian ini.
8. Terimakasih

Selanjutnya penulis mengucapkan terimakasih yang sebanyak-banyaknya kepada segenap pihak yang telah memberikan dukungan, baik itu berupa bantuan, doa maupun dorongan, dan beragam pengalaman selama proses penyelesaian penulisan skripsi ini.

Terakhir, tentunya penulis berharap setiap bantuan yang telah diberikan oleh segenap pihak dapat menjadi ladang kebaikan. Dan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan berguna bagi kemajuan pendidikan usia dini.

*Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Yogyakarta, 21 Juni 2021

Penulis  
  
Nuraeni

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xi
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Tujuan.....	7
C. Kegunaan.....	7
KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	8
A. Tinjauan Pustaka.....	8
1. Sektor pertanian.....	8
2. Bawang merah.....	8
3. Usahatani.....	9
4. Biaya produksi.....	9
5. Pendapatan.....	11
6. Penerimaan.....	12
8. Kelayakan usahatani.....	13
9. Teori produksi.....	15
10. Faktor produksi.....	16

B.	Kerangka berpikir .....	19
METODE PENELITIAN .....		21
A.	Teknik Pengambilan Sampel .....	21
1.	Penentuan lokasi.....	21
2.	Penentuan responden.....	22
B.	Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data.....	22
1.	Data primer.....	22
C.	Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	23
1.	Asumsi.....	23
2.	Pembatasan masalah.....	23
D.	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	23
E.	Teknik Analisis .....	26
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN .....		31
A.	Letak Geografis.....	31
B.	Keadaan Penduduk .....	31
1.	Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	31
2.	Keadaan Penduduk Berdasarkan Usia.....	32
3.	Keadaan Penduduk Berdasarkan Pekerjaan .....	33
4.	Jumlah Pendudukan Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	34
C.	Keadaan Pertanian .....	36
1.	Penggunaan lahan pertanian.....	36
2.	Tanaman pangan .....	37
3.	Tanaman horticultural .....	38
D.	Budidaya tanaman bawang merah konvensional.....	39
a.	Syarat tumbuh .....	39

b.	Persiapan bibit .....	40
d.	Penanaman .....	41
e.	Penyiraman.....	42
f.	Penyiangan .....	43
g.	Pengendalian hama dan penyakit .....	43
h.	Pemupukan.....	43
V.	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	45
A.	Profil Petani .....	45
B.	Pendapatan Usahatani Bawang Merah Musim Kemarau dan Hujan .....	53
1.	Biaya produksi.....	53
2.	Biaya Implisit .....	64
3.	Biaya Total .....	68
4.	Penerimaan, Pendapatan, dan keuntungan .....	69
C.	Kelayakan usahatani bawang merah musim kemarau dan musim penghujan..	73
1.	Analisis <i>R/C</i> .....	73
2.	Produktivitas lahan .....	74
3.	Produktivitas modal.....	76
4.	Produktivitas tenaga kerja .....	77
D.	Perbedaan usahatani bawang merah pada musim kemarau dan musim hujan..	79
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	83
A.	Kesimpulan .....	83
B.	Saran .....	84
	DAFTAR PUSTAKA.....	85
	LAMPIRAN .....	88



## DAFTAR TABEL

Table 1. Luas lahan, Luas Panen, dan Produksi Bawang Merah Di Nusa Tenggara Barat .....	2
Table 2. Luas Tanam, Panen dan Produksi Bawang Merah Berdasarkan Kecamatan, di Kabupaten Bima Thn. 2014. ....	5
Table 3. keadaan petani berdasarkan jenis kelamin .....	32
Table 4. keadaan penduduk berdasarkan Usia .....	33
Table 5. keadaan penduduk berdasarkan pekerjaan .....	34
Table 6. keadaan penduduk berdasarkan tingkat pendidikan.....	35
Table 7. Penggunaan lahan pertanian di Desa Sangia.....	37
Table 8. Luas dan Hasil tanaman pangan di Desa Sangia.....	38
Table 9. Luas dan hasil tanaman hortikultural di Desa Sangia .....	39
Table 10. Profil Responden Bawang Merah Berdasarkan Umur Petani.....	46
Table 11. Profil responden petani bawang merah musim kemarau dan hujan berdasarkan tingkat pendidikan di Desa Sangia.....	47
Table 12. Profil responden petani bawang merah musim kemarau dan hujan berdasarkan pengalaman bertani di Desa Sangia .....	49
Table 13. Profil responden petani bawang merah musim kemarau dan hujan berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga di Desa Sangia .....	50
Table 14. Profil responden petani bawang merah musim kemarau dan hujan berdasarkan luas lahan di Desa Sangia .....	51
Table 15. Biaya Penggunaan Bibit Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau dan Musim Hujan di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	54
Table 16. Biaya Penggunaan Pupuk Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau dan Musim Hujan di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	55
Table 17. Biaya Penggunaan Pestisida Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau dan Musim Hujan di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	56
Table 18. Biaya Penggunaan Tenaga Kerja Luar Keluarga Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	58
Table 19. Biaya Penggunaan Tenaga Kerja Luar Keluarga Usahatani Bawang Merah Pada Musim Hujan di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	58

Table 20. Biaya Penyusutan alat Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau dan Musim Hujan di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	60
Table 21. Penggunaan Biaya Lain-lain Pada Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	61
Table 22. Rata-rata Biaya Eksplisit Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau dan Musim Hujan di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	63
Table 23. Rata-rata Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Pada Usahatani Bawang Merah Musim Kemarau dan Musim Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	66
Table 24. . Rata-rata Biaya Implisit Usahatani Bawang Merah Musim Kemarau dan Musim Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	67
Table 25. . Rata-rata Biaya Total Usahatani Bawang Merah Musim Kemarau dan Musim Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	69
Table 26. . Rata-rata Penerimaan Usahatani Bawang Merah Musim Kemarau dan Musim Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	70
Table 27. Rata-rata Pendapatan Usahatani Bawang Merah Musim Kemarau dan Musim Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	72
Table 28. Rata-rata R/C usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau Dan Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	74
Table 29. Analisis Produktivitas Lahan Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau Dan Musim Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	75
Table 30. Analisis Produktivitas Modal Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau Dan Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	76
Table 31. Analisis Produktivitas Tenaga Kerja Usahatani Bawang Merah Pada Musim Kemarau Dan Hujan Di Desa Sangia per 1000m <sup>2</sup> .....	78

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan kerangka berpikir usahatani bawang merah.....	20
Gambar 2. Kegiatan Wawancara Dengan Responde Bawang Merah Di Desa Sangia.....	88
Gambar 3. Kegiatan Wawancara Dengan Responde Lain Bawang Merah Di Desa Sangia.....	89
Gambar 4. Kegiatan Menggaruk Lahan Oleh Responde Bawang Merah Di Desa Sangia.....	89
Gambar 5. Kegiatan Wawancara Dengan Responden Lain Bawang Merah Di Desa Sangia.....	89
Gambar 6. Kegiatan Wawancara Dengan Para Responde Bawang Merah Di Desa Sangia.....	90