

**ANALISIS PENDAPATAN DAN KESEJAHTERAAN RUMAH TANGGA  
PETANI BAWANG MERAH DI DESA PARANGTRITIS KECAMATAN  
KRETEK KABUPATEN BANTUL**

**Skripsi**

Diajukan Kepada Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Sebagai bagian dari persyaratan yang diperlukan guna memperoleh  
Derajat Sarjana Pertanian  
Disusun Oleh :  
Fandi Rahman Fauzi  
20160220011

Program Studi Agribisnis  
Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
2020

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji syukur terhantarkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan limpahan nikmat-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan dan penelitian skripsi yang berjudul :

**"Analisis Pendapatan dan Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis Kecamatan Kretek Kabupaten Bantul"**

Shalawat beserta salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad shallallahu'alayhi wa sallam, sahabat, keluarga, dan para pengikut beliau hingga *yaumul akhir*. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi Sarjana Strata 1 (S-1), Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyusunan skripsi ini dalam prosesnya memperoleh banyak bantuan dari berbagai pihak. Oleh karenanya, pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ir. Indira Prabasari, MP, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Dr. Triyono, S.P., M.P dan Dr. Susanawati, S.P., M.P. selaku dosen Pembimbing. Terimakasih atas bimbingan, arahan, dukungan dan motivasinya dalam penyusunan skripsi ini.

4. Dr. Ir. Widodo, M.P. selaku Dosen Pengaji. Terimakasih atas wawasan, masukan dan arahan yang diberikan untuk perbaikan skripsi ini.
5. Ir. Diah Rina Kamardiyani, M.P. selaku Dosen Pembimbing Akademik. Terimakasih atas bimbingan, dukungan, motivasi dan wawasan yang diberikan selama masa perkuliahan.
6. Seluruh dosen, staff, dan civitas akademika Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas ilmu dan semangat yang diberikan selama menempuh perkuliahan.
7. Orang tua saya bapak Nurjayadi dan ibu Nur Fatimah dan seluruh keluarga penulis atas doa dan dukungannya.
8. Sahabat saya Bimo Waskito, Fariz Amar, Yulihza Wilendra, Ilham Pradana, Johan Sedyo Laksono, Leo Sentanu, dan Ratna Febby atas doa, dan dukungannya untuk keberhasilan dalam menempuh studi ini.
9. Audiens seminar proposal dan seminar hasil atas kehadirannya untuk membantu menyelesaikan persyaratan menyelesaikan skripsi.
10. Teman-teman seperjuangan mahasiswa kelas Agribisnis A dan Agribisnis D 2016 yang telah menjadi saudara dan teman belajar, diskusi serta bercanda ria. Terimakasih atas dukungan serta motivasi yang telah diberikan selama ini.
11. Selain itu terimakasih yang mendalam juga kami sampaikan atas dukungan dan kerjasama Kelompok Tani Ngudi Makmur, Badan Pusat Statistik Daerah Istimewa Yogyakarta dan Kabupaten Bantul, Badan Penyuluhan Pertanian Kretek, Pemerintah Kabupaten Bantul beserta jajaran tingkat Kecamatan Kretek.

Akhirnya dengan segala kerendahan hari penulis menyadari akan kekurangan dan keterbatasan dalam penulisan ini, sehingga saran dan kritik yang membangun untuk memperbaiki skripsi ini. Penulis mengharapkan semoga dari skripsi ini dapat diambil hikmah dan manfaatnya bagi banyak pihak.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Yogyakarta, Oktober 2020

Fandi Rahman Fauzi

## **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 lain.
2. Karya ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini serta sanksi lainnya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Yogyakarta, 26 Oktober 2020



Fandi Kahman Fauzi

20160220011

## **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR .....	i
PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
INTISARI.....	x
<i>Abstract</i> .....	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
A.Latar Belakang .....	1
B.Tujuan .....	7
C.Kegunaan Penelitian.....	7
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	9
A.Tinjauan Pustaka .....	9
1. Usahatani Bawang Merah.....	9
2. Biaya Usahatani .....	11
3. Penerimaan Usahatani.....	12
4. Pendapatan Usahatani .....	14
5. Pendapatan Rumah Tangga Petani .....	16
6. Kontribusi Pendapatan Usahatani Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani.....	18
7. Pengeluaran Rumah Tangga Petani .....	20
8. Kesejahteraan Petani.....	21
B.Kerangka Pemikiran.....	27
III. METODE PENELITIAN.....	30
A.Pengambilan Sampel.....	30
B.Teknik Pengambilan Data.....	31
C.Pembatasan Masalah .....	32
D.Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	33
E.Teknik Analisis Data.....	35
IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....	42

A.Keadaan Fisik Daerah .....	42
B.Keadaan Penduduk.....	43
1.    Keadaan Penduduk Berdasarkan Jumlah Penduduk.....	43
2.    Keadaan Penduduk Berdasarkan Usia .....	44
3.    Keadaan Penduduk Berdasarkan Pendidikan .....	45
4.    Keadaan Penduduk Berdasarkan Pekerjaan.....	45
C.Keadaan Pertanian.....	46
D.Sarana Ekonomi .....	47
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>48</b>
A.Profil Petani Bawang Merah .....	48
1.    Usia Petani .....	48
2.    Tingkat Pendidikan Petani .....	49
3.    Pengalaman Bertani .....	50
4.    Jumlah Tanggungan Petani .....	51
5.    Luas Lahan.....	52
6.    Status Kepemilikan Lahan .....	53
7.    Pola Tanam .....	54
B.Analisis Biaya dan Pendapatan Usahatani Bawang Merah.....	55
1.    Biaya Eksplisit .....	55
2.    Biaya Bagi Hasil .....	74
3.    Penerimaan Usahatani Bawang Merah .....	75
4.    Pendapatan Usahatani Bawang Merah .....	76
C.Pendapatan <i>On Farm</i> Selain Bawang Merah .....	78
D.Pendapatan <i>Off Farm</i> .....	79
E.Pendapatan <i>Non Farm</i> .....	80
F. Kontribusi Pendapatan Usahatani Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani .....	80
G.Analisis Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Bawang Merah.....	82
1.    Standar Badan Pusat Statistik .....	83
2.    Standar Bank Dunia .....	86
3.    Standar <i>Good Service Ratio (GSR)</i> .....	87
4.    Standar Sajogyo .....	88
H.Analisis Pengaruh Pendapatan Usahatani Bawang Merah Terhadap Kesejahteraan Rumah Tangga.....	90

1.	Pengujian Hipotesis .....	91
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	93
	A.Kesimpulan .....	93
	B.Saran.....	94
	DAFTAR PUSTAKA .....	95
	LAMPIRAN .....	99

## **DAFTAR TABEL**

Produksi Bawang Merah di DIY Tahun 2013-2017 .....	2
Luas Panen Bawang Merah di Kabupaten Bantul Tahun 2013-2017 .....	3
Produksi Bawang Merah di Kabupaten Bantul Tahun 2013-2017 .....	3
Luas Panen Bawang Merah Menurut Desa di Kecamatan Parangtritis Tahun 2013-2017.....	4
Produksi Bawang Merah Menurut Desa di Kecamatan Kretek Tahun 2013-2017.5	
Jumlah Keluarga Sejahtera Menurut Desa di Kecamatan Kretek 2017 .....	6
Kriteria Kesejahteraan Rumah Tangga Petani .....	26
Kelompok Tani di Desa Parangtritis .....	31
Kriteria Kesejahteraan Rumah Tangga Petani .....	39
Jumlah Penduduk Desa Parangtritis Tahun 2018.....	43
Keadaan Penduduk Berdasarkan Usia Desa Parangtritis Tahun 2018.....	44
Keadaan Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Parangtritis Tahun 2018.....	45
Keadaan Penduduk Berdasarkan Pekerjaan di Desa Parangtritis Tahun 2018 ....	46
Jenis Tanaman dan Produksi Pertanian di Desa Parangtritis. ....	47
Sarana Ekonomi di Desa Parangtritis 2018.....	47
Usia Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis .....	48
Tingkat Pendidikan Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis .....	50
Pengalaman Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis .....	51
Jumlah Tanggungan Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis .....	52
Luas Penguasaan Lahan Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis .....	53
Status Kepemilikan Lahan Petani di Desa Parangtritis.....	54
Pola Tanam Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis. .....	55
Penggunaan Benih Bawang Merah per Usahatani September 2019 – Agustus 2020 .....	56
Penggunaan Pupuk Usahatani Bawang Merah Di Desa Parangtritis September 2019 – Agustus 2020.....	59
Penggunaan Pestisida Pada Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020 ..	66
Biaya Penggunaan Tenaga Kerja Luar Keluarga Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020.....	68
Biaya Penyusutan Peralatan Pertanian September 2019 – Agustus 2020.....	70
Biaya Lain-Lain Usahatani Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020....	71
Total Biaya Eksplisit Usahatani Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020 .....	73
Penerimaan Usahatani Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020 .....	75
Pendapatan Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	76
Pendapatan <i>On Farm</i> Selain Petani Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	78
Pendapatan <i>Off Farm</i> Petani Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	79

Pendapatan <i>Non Farm</i> Petani Bawang Merah September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	80
Total Pendapatan Rumah Tangga Petani dan Kontribusi Pendapatan Usahatani Bawang Merah Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	81
Pengeluaran kebutuhan pangan Rumah Tangga Petani di Desa Parangtritis September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	84
Pengeluaran Bukan Pangan Rumah Tangga Petani di Desa Parangtritis September 2019 – Agustus 2020.....	85
Kesejahteraan Petani Bawang Merah Menurut Standar Badan Pusat Statistik September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	86
Kesejahteraan Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis Menurut Bank Dunia September 2019 – Agustus 2020 .....	86
Kesejahteraan Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis Menurut <i>Good Service Ratio</i> September 2019 – Agustus 2020 di Desa Parangtritis .....	87
Kesejahteraan Petani Bawang Merah di Desa Parangtritis Menurut Sajogyo September 2019 – Agustus 2020 .....	89
Rata-Rata Pendapatan Usahatani Bawang Merah Pada Variabel Fungsi Kesejahteraan Rumah Tangga Petani.....	90
Hasil Analisis Fungsi Kesejahteraan Rumah Tangga Menurut Badan Pusat Statistik Terhadap Pendapatan Usahatani Bawang Merah.....	91

## **DAFTAR GAMBAR**

Kerangka Pemikiran.....	28
-------------------------	----