# STUDI KOMPARATIF PENDAPATAN DAN KEUNTUNGAN USAHATANI KENTANG VARIETAS GRANOLA DAN VARIETAS AGRIA DI DESA BATUR KECAMATAN BATUR KABUPATEN BANJARNEGARA

# Skripsi

Diajukan Kepada Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Sebagai Syarat Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian

> Disusun oleh: Gita Rosiliana Abidin 20150220166

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA 2019

#### **KATA PENGANTAR**

#### Assalamu'laikum Wr. Wb

Alhamdulilah, puji syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nyalah, penulis akhirnya dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul "Studi Komparatif Pendapatan Keuntungan Usahatani Kentang Varietas Granola dan Varietas Agria di Desa Batur Kecamatan Batur Kabupaten Banjarnegara". 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. Kedua orangtua, Bapak Mohamad Zaenal Abidin dan Ibu Sunarti, adik Ahnaf Dafa nur Abidin. Terimakasih Bapak, Ibu dan adik telah dengan sabar, pengorbanan dan kerja keras untuk membesarkanku, memberiku semangat, doa, dorongan, nasihat, kasih sayang yang tak tergantikan serta teman berdiskusi untuk menyelesaikan skripsi ini.
- 2. Dr. Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- 3. Ir. Eni Istiyanti, M.P selaku Ketua Progam Studi Agribisnis.
- 4. Sutrisno S.P., M.P selaku Dosen Pembimbing Utama, Ir. Pujastuti., S., M.M selaku Dosen Pembimbing Pendamping dan Dosen penguji Dr. Aris Slamet Widodo, S,P., M.Sc yang telah memberikan arahan, masukan, motivasi dan dukungan selama proses penyelesaian skripsi ini.
- 5. Para dosen, staff, dan seluruh civitas akademika Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan bantuan dan dukungan selama perkuliahan.
- 6. Keluarga Besar yang telah memberikan semangat mengerjakan skripsi ini.
- 7. Yuli Indriana yang telah membantu, memotivasi, dan memberi dukungan selama proses penyelesaian skripsi ini, terimakasih untuk kesabarannya,

bantuan, hiburan, dan dukungan penuh untuk penulis dan selalu memberikan semangat ketika penulis mengalami kesulitan dan

menyelesaikan skripsi ini.

8. Yulia Ayu Maulidia yang telah membantu penulis saat pengambilan data

lapangan, serta memotivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

9. Wulandari Putri Handayani dan Cornella Chandra Ayuthaya yang telah

memberi dukungan dalam penyelesaian skripsi dan membantu dalam

pengambilan data lapangan.

10. Berly Septiawan, Derry Capri, Ahmad Eko Putranto, Yudani Alamsyah

Harahap, Malik Afiffudin Aroisi, Dwi Laksono Hariyo, Rio Fambudi,

Kholid Zakki, Rahmatullah, Surantono, Leo Pranata, Andhika Gilang, dan

Beny Satria yang selalu memberi semangat,hiburan dan dukungan disaat

seminar skripsi sampai akhir penyelesaian skripsi.

11. Linet, Denok, Emma, Malita, Rima, Dimas, Ihan, Andar, Jaja, Anggi, Iqbal,

Hanif, Agung yang telah memberikan hiburan dan dukungan selama

penyelesaian skripsi ini.

12. Mas Ivan dan keluarga yang telah membantu memberikan arahan penelitian

skripsi di Desa Batur Kecamatan Batur Kabupaten Banjarnegara.

13. Semua pihak yang membantu dalam penyusunan skripsi ini.

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'laikum Wr. Wb

Yogyakarta, 24 Oktober 2019

Gita Rosiliana Abidin

iν

#### **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 lainnnya.
- 2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain. Kecuali arahan Tim Pembimbing.
- 3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyutujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai 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 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 ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karna karya tulis ini. Serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 24 Oktober 2019 Yang membuat pernyataan

> Gita Rosiliana Abidin 201502201166

## **DAFTAR ISI**

KAT	A PE	NGANTAR	. iii
PERI	NYAT	FAAN	v
DAF	TAR	ISI	. vi
DAF	TAR '	TABEL	vii
		GAMBAR	
ABS7	TRAC'	T	. xi
I.	PEN	DAHULUAN	1
	A.	Latar Belakang	
	л. В.	Tujuan Penelitian	
	C.	Kegunaan Penelitian	
II.		ANGKA PENDEKATAN TEORI	
11.	A.	Tinjauan Pustaka	
	A. B.	Kerangka Pemikiran	
	В.	Kerangka remikiran	1 /
III.	MET	ODE PENELITIAN	20
	A.	Metode Dasar	20
	B.	Metode Pengambilan Sampel	20
	C.	Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	21
	D.	Asumsi dan Pembatasan Masalah	22
	E.	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	22
	F.	Teknik Analisis Data	26
IV.	GAM	1BARAN UMUM	30
	A.	Kondisi Geografis dan Administrasi	30
	B.	Bentuk Alam dan Topografi	31
	C.	Jenis Tanah	33
	D.	Klimatologi	34
	E.	Kependudukan dan Tenaga Kerja	35
	F.	Sektor Ekonomi Pertanian	36
V.	HASIL DAN PEMBAHASAN		
	A.	Identitas Petani	37
	B.	Analisis Usahatani	
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN		
	A.	Kesimpulan	74
	B.	Saran	
DAF	TAR	PUSTAKA	75

## **DAFTAR TABEL**

1.	Produksi Kentang Menurut Kabupaten di Jawa Tengah Tahun 2015 3
2.	Produksi Kentang di Kecamatan Batur Kabupaten Banjarnegara tahun 2015 4
3.	Jumlah Petani Kentang Varietas Granola dan Kentang Varietas Agria di Desa
	Batur Menurut Umur Tahun 2019
4.	Jumlah Petani Kentang Varietas Granola dan Kentang Varietas Agria di Desa
••	Batur Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2019
5.	Jumlah Anggota Keluarga Petani Kentang Varietas Granola dan Kentang
	Varietas Agria di Desa Batur Tahun 2019
6.	Pengalaman Berusaha Tani Petani Kentang Varietas Granola dan Kentang
•	Varietas Agria di Desa Batur Tahun 2019
7.	Luas Lahan Petani Kentang Varietas Granola dan Kentang Varietas Agria di
	Desa Batur Tahun 2019
8.	Tingkat Penggunaan Input Usahatani Kentang Varietas Granola dan Varietas
0.	Agria di Desa Batur per 1 Ha
9.	Penggunaan Pestisida Usahatani Kentang Varietas Granola dan Varietas
	Agria di Desa Batur per 1 Ha
10	Penggunaan tenaga kerja pada usahatani kentang varietas granola dan varietas
10.	agria di Desa Batur per 1 Ha <sup>2</sup>
11.	Biaya penggunaan benih dalam usahatani kentang varietas granola dan
	varietas agria per 1 Ha
12.	
	granola dan varietas agria di Desa Batur per 1 Ha
13.	Biaya penggunaan tenaga kerja luar keluarga (TKLK) dalam usahatani
10.	kentang varietas granola dan varietas agria di Desa Batur per 1 Ha
14.	Biaya penggunaan bahan bakar dalam usahatani kentang varietas granola dan
,	varietas agria di Desa Batur per musim
15.	Biaya penyusutan alat dalam usahatani kentang varietas granola dan varietas
	agria per musim 59
16.	Biaya pajak lahan dalam usahatani kentang varietas granola dan varietas agria
	per musim
17.	Biaya penggunaan lain-lain dalam usahatani kentang varietas granola dan
	varietas agria per musim
18.	Biaya eksplisit dalam usahatani kentang varietas granola dan varietas agria
	per musim
19.	Biaya penggunaan tenaga kerja dalam keluarga (TKDK) dalam usahatani
	varietas granola dan varietas agria per 1 Ha
20.	Biaya bunga modal sendiri dalam usahanati kentang varietas granola dan
	varietas agria di desa Batur per musim

21.	Biaya implisit dalam usahatani kentang varietas granola dan varietas agria di
	desa Batur per musim
22.	Biaya total usahatani kentang varietas granola dan varietas agria di desa Batur
	per musim
23.	Penerimaan yang diperoleh petani dari usahatani kentang varietas granola dan
	varietas agria di desa Batur per musim
24.	Pendapatan dan keuntungan dari usahatani kentang varietas granola dan
	varietas agria di desa Batur
25.	Produktivitas tenaga kerja usahatani kentang varietas granola dan varietas
	agria di desa Batur
26.	Produktivitas modal usahatani usahatani kentang varietas granola dan varietas
	agria di desa Batur
27.	Produktivitas lahan Usahatani kentang varietas granola dan varietas agria di
	desa Batur
28.	R/C Usahatani kentang varietas granola dan varietas agria di desa Batur 73

## **DAFTAR GAMBAR**

1.	Bagan Kerangka Pemikiran	18
2.	Peta wilayah Kabupaten Banjarnegara	30