

**KELAYAKAN USAHATANI PADI SEMI ORGANIK DAN NON  
ORGANIK DI KABUPATEN BANTUL**

**Skripsi**

**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta sebagai Persyaratan Guna Memperoleh Derajat**

**Sarjana Pertanian**



**Disusun Oleh :**

**Pitriyanti**

**20150220218**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2019**

Skripsi yang berjudul :

**KELAYAKAN USAHATANI PADI SEMI ORGANIK DAN NON  
ORGANIK DI KABUPATEN BANTUL**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Pitriyanti  
20150220218

Dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
Pada tanggal 22 Mei 2019

Skripsi tersebut telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan guna  
memperoleh derajat  
Sarjana Pertanian

Yogyakarta, 22 Juli 2019

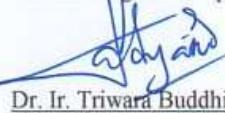
Pembimbing Utama,

  
Ir. Eni Istiyanti, M.P.  
NIK. 19650120 198812 133 003

Pengaji,

  
Ir. Pujastuti S., M.M.  
NIP. 19561112 198403 2001

Pembimbing Pendamping,

  
Dr. Ir. Triwara Buddhi S., M.P.  
NIK. 19590712 199603 133 022

Fakultas Pertanian

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dekan,

  
Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D  
NIP. 19680820 199203 2 018

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Laa hawla wa laa quwwata illa billah, “*Tiada Daya, upaya dan kekuatan kecuali dengan kehendak Allah SWT*”. Dengan segenap usaha yang telah dilakukan Alhamdulillahirobbil’alamin penulis dapat menyelesaikan penelitian skripsi dengan judul “**Kelayakan Usahatani Padi Semi Organik dan Non Organik di Kabupaten Bantul**”. Penulis mengucapkan terimakasih kepada berbagai pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan penelitian dan menyusun skripsi ini, terimakasih penulis ucapkan kepada:

1. Allah SWT yang senantiasa mengawasi, mendengarkan segala keluh kesah penulis disetiap do'a dan memberikan beban sesuai dengan kesanggupan hamba-Nya.
2. Keluarga yang senantiasa mendukung aktivitas positif perkuliahanku.
3. Ibu Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku dosen pembimbing utama yang telah mengizinkan untuk ikut serta dalam penelitiannya, memberikan arahan, bimbingan serta ilmu-ilmu dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Ibu Dr. Ir. Triwara Buddhi S., M. P. selaku dosen pembimbing kedua yang telah memberikan masukan, semangat dan ilmu-ilmu dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Ir. Pujastuti S., M. M. selaku dosen penguji skripsi.
6. Kelompok tani khususnya di Kecamatan Sanden dan Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul yang telah bersedia berbagi ilmu dalam usahatani padi semi organik dan non organik.
7. Keluarga agribisnis kelas E 2015 yang senantiasa memberikan dukungan dan

semangat.

8. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu, penulis ucapkan terimakasih.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan serta kesalahan dalam menyusun skripsi ini. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Akhir kata, penulis berharap semoga tulisan ini dapat memberikan manfaat.

*Wa'alaikumussalam Warahmatullahi Wabarakatuh*

Yogyakarta, 15 Mei 2019

Pitriyanti

## 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 Tim 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 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 kelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran 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 nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta 17 Juli 2019

Yang membuat pernyataan



Pitriyanti

20150220218

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	iii
PERNYATAAN.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	3
C. Kegunaan.....	3
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI .....	4
A. Tinjauan Pustaka .....	4
B. Kelayakan Usahatani Padi.....	6
C. Kerangka Pemikiran.....	11
III. METODE PENELITIAN .....	13
A. Penentuan Lokasi dan Penentuan Sampel.....	13
B. Jenis dan Teknik Pengambilan Data .....	14
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah .....	14
D. Definisi Operasional.....	14
E. Analisis Data .....	16
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....	23
A. Keadaan Geografis .....	23
B. Keadaan Penduduk.....	25
C. Keadaan Sosial .....	26
D. Keadaan Pertanian.....	28
E. Perbedaan Budidaya Usahatani Padi Semi Organik dan Non Organik.....	29
V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	36
A. Karakteristik Usahatani.....	36
B. Biaya Penggunaan Input .....	42
C. Tingkat Penggunaan Tenaga Kerja .....	49
D. Penyusutan alat.....	51
E. Pajak.....	52
F. Sewa Lahan Sendiri.....	53
G. Total Biaya Eksplisit dan Implisit.....	53
H. Penerimaan.....	55

I.	Pendapatan .....	56
J.	Keuntungan .....	57
K.	Kelayakan usahatani.....	58
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	62
A.	Kesimpulan .....	62
B.	Saran.....	62
	DAFTAR PUSTAKA .....	63
	LAMPIRAN .....	67

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Luas lahan, produktivitas dan produksi padi di Kabupaten Bantul .....	1
2. Nama dan jumlah kelompok tani tahun 2019 .....	14
3. Produksi dan rata-rata produksi tanaman pangan di Kabupaten Bantul tahun 2016 .....	29
4. Jumlah populasi ternak berdasarkan jenisnya di Kabupaten Bantul tahun 2017 .....	30
5. Umur petani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul .....	37
6. Tingkat pendidikan petani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul .....	38
7. Pengalaman berusahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul .....	39
8. Jumlah tanggungan keluarga petani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul .....	41
9. Status kepemilikan lahan petani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul .....	42
10. Luas lahan petani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul .....	43
11. Penggunaan dan biaya benih petani padi semi organik dan non organik per 2200 m <sup>2</sup> .....	44
12. Penggunaan dan biaya pupuk pada budidaya padi semi organik dan non organik per 2200 m <sup>2</sup> .....	46
13. Penggunaan dan biaya pestisida pada budidaya padi semi organik dan non organik per 2200 m <sup>2</sup> .....	48
14. Penggunaan dan biaya herbisida pada budidaya padi semi organik dan non organik per 2200 m <sup>2</sup> .....	49
15. Jumlah dan biaya tenaga kerja pada usahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul dengan luas lahan 2200 m <sup>2</sup> .....	50
16. Biaya penyusutan alat pada budidaya padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul .....	52

17. Biaya eksplisit dan implisit usahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul berdasarkan status lahan dengan luas 2200 m <sup>2</sup> .....	55
18. Penerimaan usahatani padi semi organik dan non organik per 2200 m <sup>2</sup> .....	56
19. Pendapatan usahatani padi semi organik dan non organik berdasarkan status lahan dengan luas 2200 m <sup>2</sup> .....	57
20. Keuntungan dari usahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul dengan luas lahan 2200 m <sup>2</sup> .....	58
21. Revenue Cost Ratio (R/C) usahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul dengan luas lahan 2200 m <sup>2</sup> .....	59
22. Produktivitas lahan usahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul dengan luas lahan 2200 m <sup>2</sup> .....	60
23. Produktivitas tenaga kerja usahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul dengan luas lahan 2200 m <sup>2</sup> .....	61
24. Produktivitas modal usahatani padi semi organik dan non organik di Kabupaten Bantul dengan luas lahan 2200 m <sup>2</sup> .....	61

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

1. Kerangka Pemikiran.....	12
----------------------------	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Profil Petani.....	67
2. Hasil Uji t .....	70