

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT.....	xv
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan	5
1.4. Kegunaan	5
II. Landasan Teori	6
2.1. Tinjauan Pustaka.....	6
2.2. Dasar Teori	11
2.3. Kerangka Pemikiran	18
2.4. Hipotesis	19
III. METODE PENELITIAN	21
3.1. Metode Dasar	21
3.2. Metode Pengambilan Sampel	21
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	22
3.4. Jenis Data.....	22
3.5. Pembatasan Masalah.....	23
3.6. Definisi Pengukuran Variabel Penelitian.....	23
3.7. Metode Analisis Data.....	24
IV. KEADAAN UMUM DAERAH DAN PROFIL PETANI	31
4.1. Keadaan Geografis.....	31
4.2. Keadaan Penduduk	31
V. PERTANIAN ORGANIK DAN KONVENSIONAL	35
5.1. Definisi Pertanian Organik	35
5.2. Sejarah Perkembangan Pertanian Organik	35
5.3. Teknis Budidaya Pertanian Organik	45
5.4. Teknis Budidaya Pertanian Konvensional.....	46

5.5. Keadaan Pertanian Sleman	49
VI. KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA PETANI.....	55
6.1. Identitas Kepala Keluarga Tani.....	55
6.2. Identitas Anggota Keluarga Tani.....	60
VII. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	63
7.1. Pengujian Hipotesis I.....	63
7.1.1. Analisis Rerata Biaya dan Pendapatan Usahatani Padi Organik dan Konvensional.....	63
7.1.2. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi di Desa Pakembinangun.....	68
7.2. Pengujian Hipotesis II.....	79
7.2.1. Analisis Tabel Pendapatan.....	79
7.2.2. Analisis Tabel Keuntungan.....	80
7.2.3. Analisis Revenue Cost Ratio (R/C).....	82
7.2.4. Independent Benefit Cost Ratio (JI/C Ratio).....	83
7.2.5. Independent Sample t-test.....	84
VIII. KESIMPULAN DAN SARAN	
8.1. Kesimpulan.....	85
8.2. Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN.....	92

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Penduduk Usia 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama, 2015-2017	2
Tabel 4.1. Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Pakembinangun Tahun 2014	32
Tabel 4.2. Struktur Penduduk Berdasarkan Umur di Desa Pakembinangun Tahun 2014.	33
Tabel 5.1. Luas Agihan Kekritisasi Lahan	51
Tabel 5.2. Data Kelompok Tani di Kabupaten Sleman Yang Mendapat Sertifikasi Organik	51
Tabel 5.3. Satuan Biaya bantuan Pemerintah Lingkup Ditjen Tanaman Pangan Tahun 2018	52
Tabel 5.4. Luas Lahan Berdasarkan Penggunaan	52
Tabel 5.5. Penggunaan Lahan Sawah di Desa Pakembinangun	53
Tabel 5.6. Penggunaan Sarana Produksi Usahatani Organik Dan Konvensional per hektar	53
Tabel 5.7. Produksi dan Harga Jual Padi Usahatani Organik dan Konvensional per Hektar	53
Tabel 6.1. Identitas Kepala Keluarga Tani Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin	55
Tabel 6.2. Rerata Luas Penggunaan Lahan Untuk Usahatani Padi di Desa Pakembinangun.....	56
Tabel 6.3. Identitas Kepala Keluarga Petani Padi di Desa Pakembinangun Berdasarkan Tingkat Pendidikan	57
Tabel 6.4. Identitas Kepala Keluarga Petani Padi di Desa Pakembinangun Berdasarkan Pekerjaan.....	58
Tabel 6.5. Identitas Kepala Keluarga Petani Berdasarkan Pengalaman Berusahatani	59
Tabel 6.6. Identitas Anggota Keluarga Petani Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin	60

Tabel 6.7. Identitas Anggota Keluarga Petani Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	61
Tabel 6.8. Identitas Anggota Keluarga Petani Berdasarkan Jenis Pekerjaan	62
Tabel 7.1. Rerata Pendapatan dan Biaya Usahatani Padi Organik dan Konvensional di Desa Pakembinangun per Rumah Tangga Tani.....	63
Tabel 7.2. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Organik dan Padi Konvensional per Hektar	66
Tabel 7.3. Hasil Uji Normalitas Usahatani Konvensional	69
Tabel 7.4. Hasil Uji Normalitas Usahatani Organik	69
Tabel 7.5. Hasil Uji Multikolinearitas Dengan Metode <i>Variance Inflation Factors (VIF)</i> Usahatani Konvensional	70
Tabel 7.6. Hasil Uji Multikolinearitas Dengan Metode <i>Variance Inflation Factors (VIF)</i> Usahatani Organik	70
Tabel 7.7. Hasil Uji Heteroskedastisitas Dengan Metode <i>White</i> Usahatani Konvensional.....	71
Tabel 7.8. Hasil Uji Heteroskedastisitas Dengan Metode <i>White</i> Usahatani Organik	71
Tabel 7.9. Hasil Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi Konvensional	72
Tabel 7.10. Hasil Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi Organik	72
Tabel 7.11. Rerata Pendapatan Usahatani Padi Organik dan Konvensional di Desa Pakembinangun per Rumah Tangga Tani.....	79
Tabel 7.12. Rerata Pendapatan Usahatani Padi Organik dan Konvensional di Desa Pakembinangun per Hektar.....	80
Tabel 7.13. Keuntungan Usahatani Padi Organik dan Konvensional di Desa Pakembinangun per Rumah Tangga Tani.....	81
Tabel 7.14. Keuntungan Usahatani Padi Organik dan Konvensional di Desa Pakembinangun per Hektar.....	81

Tabel 7.15. Rerata Kelayakan usahatani padi organik dan konvensional di Desa Pakembinangun per Rumah Tangga Tani	82
Tabel 7.16. Rerata Kelayakan usahatani padi organik dan konvensional di Desa Pakembinangun per Hektar	82
Tabel 7.17. Analisis Benefit-Cost Ratio per Rumah Tangga Tani	83
Tabel 7.18. Analisis Benefit-Cost Ratio per Hektar	83
Tabel 7.19. Hasil Uji t Beda Rerata Pendapatan Usahatani Padi Organik dan Usahatani Padi Konvensional per Hektar	84

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Presentase Pertumbuhan Luas Area Organik Indonesia Tahun 2008 – 2015	4
Gambar 2.1. Fungsi Produksi Tahap-tahap Produksi	14
Gambar 4.2. Kerangka Pemikiran Analisis Komparatif Kelayakan Usahatani Padi Organik Dengan Usahatani Padi Konvensional di Desa Pakembinangun, Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman	19

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Uji Heteroskedisitas Usahatani Konvensional	92
Lampiran 2. Uji Regresi Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Konvensional	92
Lampiran 3. Hasil Uji Normalitas Usahatani Konvensional	93
Lampiran 4. Hasil Uji Multikolinearitas Usahatani Konvensional.....	93
Lampiran 5. Uji Heteroskedisitas Usahatani Organik	94
Lampiran 6. Uji Regresi Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Organik	94
Lampiran 7. Hasil Uji Normalitas Usahatani Organik	95
Lampiran 8. Hasil Uji Multikolinearitas Usahatani Organik.....	95
Lampiran 9. Hasil Uji t-Test: Two Sample Assuming Unequal Variances.....	96