

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGANTAR .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI .....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
 I. PENDAHULUAN .....	 1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan .....	5
1.4. Kegunaan Penelitian .....	6
 II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	 7
2.1. Tinjauan Pustaka.....	7
2.1.1 Kentang ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) .....	7
2.1.2 Penelitian Terdahulu .....	7
2.2. Landasan Teori .....	11
2.2.1 Usahatani .....	11
2.2.2 Risiko Usahatani .....	12
2.2.3 Produksi Usahatani.....	14
2.2.4 Harga Output Usahatani .....	14
2.2.5 Biaya Produksi dan Pendapatan Usahatani .....	15
2.3. Kerangka Pemikiran .....	16
2.4. Hipotesis .....	19
 III. METODE PENELITIAN .....	 20
3.1. Metode Dasar.....	20
3.2. Metode Pengambilan Sampel .....	20
3.3. Sumber Data .....	21
3.4. Metode Pengumpulan Data.....	21
3.5. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	22
3.6. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	22
3.7. Metode Analisis Data untuk Pengujian Hipotesis I.....	23
3.7.1 Uji Normalitas .....	23
3.7.2 Koefisien Variasi (CV).....	24
3.8. Metode Analisis Data untuk Pengujian Hipotesis II.....	25
3.8.1 Biaya dan Pendapatan Usahatani .....	26
3.8.2 Uji Perbandingan Parametrik .....	26

3.8.3 Uji Perbandingan Non-parametrik .....	31
<b>IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....</b>	<b>35</b>
4.1. Keadaan Fisik Daerah.....	35
4.2. Keadaan Penduduk .....	36
4.2.1 Kepadatan Penduduk.....	37
4.2.2 Struktur Penduduk Berdasarkan Umur .....	37
4.2.3 Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	38
4.3. Keadaan Pertanian .....	39
4.3.1 Jenis dan Penggunaan Lahan.....	39
4.3.2 Jenis Tanaman Sayuran .....	40
<b>V. KARAKTERISTIK RESPONDEN.....</b>	<b>42</b>
5.1. Karakteristik Petani Kentang.....	42
5.1.1 Karakteristik Petani Berdasarkan Umur.....	42
5.1.2 Karakteristik Petani Berdasarkan Jenis Kelamin .....	43
5.1.3 Karakteristik Petani Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	43
5.1.4 Karakteristik Petani Berdasarkan Luas Lahan .....	43
5.2. Karakteristik Usahatani .....	45
5.2.1 Mekanisme Penanaman terhadap Kontur.....	45
5.2.2 Pola Tanam.....	45
5.2.3 Pemasaran Hasil Panen .....	46
<b>VI. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>47</b>
6.1. Penggunaan Faktor-Faktor Produksi .....	47
6.2. Produksi, Harga, Biaya, dan Pendapatan Usahatani Kentang .....	48
6.3. Analisis Risiko dan Perbandingan Produksi Kentang .....	50
6.2.1 Uji Normalitas Produksi Kentang .....	50
6.2.2 Uji Beda Rerata Produksi Kentang .....	52
6.2.3 Risiko Produksi Kentang.....	54
6.4. Analisis Risiko dan Perbandingan Harga Output Usahatani Kentang.....	56
6.3.1 Uji Normalitas Harga Jual Kentang .....	57
6.3.2 Uji Beda Rerata Harga Jual Kentang .....	57
6.3.3 Risiko Harga Jual Kentang.....	59
6.5. Perbandingan Biaya Usahatani Kentang .....	61
6.4.1 Uji Normalitas Biaya Usahatani Kentang .....	62
6.4.2 Uji Perbandingan Biaya Usahatani Kentang.....	62
6.6. Perbandingan Pendapatan Usahatani Kentang .....	65
6.5.1 Uji Normalitas Pendapatan Usahatani Kentang.....	66
6.5.2 Uji Beda Rerata Pendapatan Usahatani Kentang .....	66
6.7. Musim Tanam yang Paling Berisiko dan Rekomendasi Musim Tanam .....	68
<b>VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>72</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>74</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>79</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1. Curah Hujan dan Hari Hujan di Desa Penanggungan Tahun 2017-2018 ....	36
Tabel 4.2. Keadaan Penduduk Kecamatan Wanayasa berdasarkan Umur Tahun 2017.....	38
Tabel 4.3. Keadaan Penduduk berdasarkan Jenis Kelamin di Kecamatan Wanayasa dan Desa Penanggungan	
Tabel 4.4. Jenis dan Penggunaan Lahan di Kecamatan Wanayasa Tahun 2017 .....	40
Tabel 4.5. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Tanaman Sayuran berdasarkan Jenis Tanaman di Kecamatan Wanayasa Tahun 2017 .....	41
Tabel 5.1. . Karakteristik Petani Kentang di Desa Penanggungan Kecamatan Wanayasa	42
Tabel 5.2. Jumlah Petani berdasarkan Jenis Tanaman dan Musim Tanam di Desa Penanggungan Kecamatan	
Tabel 6.1. Rerata Penggunaan Faktor-Faktor Produksi Usahatani Kentang per Ha....	47
Tabel 6.2. Produksi, Harga Output, Biaya, dan Pendapatan Usahatani Kentang Per Ha.....	49
Tabel 6.3. Hasil Uji Normalitas Produksi Usahatani Kentang .....	52
Tabel 6.4. Hasil Uji Sphericity Produksi Usahatani Kentang.....	52
Tabel 6.5. Hasil Uji Perbedaan Rerata Produksi Usahatani Kentang .....	53
Tabel 6.6. Hasil Uji Lanjut Perbedaan Rerata Produksi Usahatani Kentang.....	54
Tabel 6.7. Risiko Produksi Usahatani Kentang .....	54
Tabel 6.8. Hasil Uji Normalitas Harga Output Usahatani Kentang.....	57
Tabel 6.9. Hasil Uji Sphericity Harga Output Usahatani Kentang .....	58
Tabel 6.10. Hasil Uji Perbedaan Rerata Harga Output Usahatani Kentang .....	58
Tabel 6.11. Hasil Uji Lanjut Perbedaan Rerata Harga Output Usahatani Kentang.....	59
Tabel 6.12. Risiko Harga Output Usahatani Kentang di Tingkat Petani .....	59
Tabel 6.13. Hasil Uji Normalitas Biaya Usahatani Kentang .....	62
Tabel 6.14. Hasil Uji Perbandingan Biaya Usahatani Kentang dalam Peringkat.....	63
Tabel 6.15. Hasil Uji Perbandingan Biaya Usahatani Kentang dalam Signifikansi.....	63
Tabel 6.16. Hasil Uji Lanjut Perbandingan Biaya Usahatani Kentang .....	64
Tabel 6.17. Hasil Uji Normalitas Pendapatan Usahatani Kentang .....	66
Tabel 6.18. Hasil Uji Sphericity Pendapatan Usahatani Kentang .....	66
Tabel 6.19. Hasil Uji Perbedaan Rerata Pendapatan Usahatani Kentang.....	67

Tabel 6.20. Hasil Uji Lanjut Perbedaan Rerata Pendapatan Usahatani Kentang .....	67
Tabel 6.21. Rerata Pendapatan Usahatani Kentang .....	68
Tabel 6.22. Perbandingan Usahatani Kentang berdasarkan Waktu Tanam.....	69

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Bagan Kerangka Pemikiran .....	18
--	----

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Peta Wilayah Kecamatan Wanayasa .....	79
Lampiran 2.	Perhitungan Keadaan Penduduk Daerah Penelitian .....	80
Lampiran 3.	Hasil Uji Asumsi Repeated Measures Anova untuk Produksi Usahatani Kentang .....	81
Lampiran 4.	Hasil Uji Perbedaan Rerata Produksi Usahatani Kentang .....	82
Lampiran 5.	Hasil Uji Asumsi Repeated Measures Anova untuk Harga Output Usahatani Kentang .....	83
Lampiran 6.	Hasil Uji Perbedaan Rerata Harga Output Usahatani Kentang .....	84
Lampiran 7.	Hasil Uji Asumsi Friedman Test untuk Biaya Usahatani Kentang .....	85
Lampiran 8.	Hasil Uji Perbandingan Biaya Usahatani Kentang .....	85
Lampiran 9.	Hasil Uji Asumsi Repeated Measures Anova untuk Pendapatan Usahatani Kentang .....	87
Lampiran 10.	Hasil Uji Perbedaan Rerata Pendapatan Usahatani Kentang .....	88