

DAFTAR ISI

JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Rumusan Masalah.....	3
3. Tujuan Penelitian	3
4. Kegunaan Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	5
1. Tinjauan pustaka	5
1.1 Penangkaran Benih Padi	5
1.2 Penelitian Terdahulu	6
2. Dasar Teori	7
2.1 Teori Produksi	7
2.2 Teori Efisiensi.....	9
2.3 Teori Pendapatan	11
3. Kerangka Pemikiran	11
4. Hipotesis	12
III. METODE PENELITIAN	14
1. Metode Dasar	14
2. Metode Pengambilan Sampel	14
2.1 Lokasi Penelitian.....	14
2.2 Sampel Petani.....	14
3. Jenis Data.....	14
4. Teknik Pengumpulan Data	15
5. Definisi dan Pengukuran Variabel.....	15
6. Metode Analisis	16
6.1 Pengujian Hipotesis I	16
6.2 Pengujian Hipotesis II.....	20
IV. KONDISI UMUM DAERAH PENELITIAN	22
A. Kabupaten Bantul	22
1. Lokasi dan Topografi.....	22
2. Keadaan Penduduk	22
2.1 Struktur Penduduk Menurut Umur	23
2.2 Struktur Penduduk Menurut Jenis Kelamin	24

3. Keadaan Pertanian	25
3.1 Tata Guna Lahan	25
3.2 Sistem Pengairan Lahan Pertanian.....	26
3.3 Produksi Pertanian	26
B. Profil Balai Benih Pertanian Barongan	27
1. Sejarah Singkat Balai Benih Pertanian Barongan	27
2. Visi Misi Balai Benih Pertanian Barongan	29
3. Struktur Organisasi	29
4. Wilayah Kerja	31
5. Sarana dan Prasarana	31
 V. KARAKTERISTIK PETANI SAMPEL	 32
1. Identitas Kepala Keluarga Petani	32
1.1 Identitas Kepala Keluarga Petani Menurut Umur	32
1.2 Identitas Kepala Keluarga Petani Menurut Tingkat Pendidikan	33
1.3 Identitas Kepala Keluarga Petani Menurut Jenis Pekerjaan	33
2. Identitas Anggota Keluarga Petani	34
2.1 Identitas Anggota Keluarga Petani Menurut Umur	35
2.2 Identitas Anggota Keluarga Petani Menurut Tingkat Pendidikan .	36
3. Kegiatan Usahatani Penangkaran Benih Padi	37
3.1 Penguasaan Lahan	37
3.2 Produks dan Produktivitas	37
3.3 Penggunaan Input Usahatani	39
 VI. HASIL DAN PEMBAHASAN	 42
1. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Usahatani Penangkaran Benih Padi	42
1.1 Uji Asumsi Klasik	42
1.1.1 Uji Normalitas	42
1.1.2 Uji Multikolinearitas	43
1.1.3 Uji Heteroskedastisitas	44
1.2 Analisis Linear Berganda	45
2. Analisis Efisiensi Alokatif Usahatani Penangkaran Benih Padi	48
 VII. KESIMPULAN DAN SARAN	 52
1. Kesimpulan	52
2. Saran	52
 DAFTAR PUSTAKA	 53
LAMPIRAN	55

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Padi Indonesia Tahun 2010-2014.....	2
Tabel 1.2 Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Padi Yogyakarta Tahun 2010-2014.....	2
Tabel 4.1 Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur di Kabupaten Bantul Tahun 2013	23
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Kabupaten Bantul Tahun 2013	24
Tabel 4.3 Jenis dan Penggunaan Lahan di Kabupaten Bantul Tahun 2013	25
Tabel 4.4 Luas Lahan Berdasarkan Sistem Pengairan di Kabupaten Bantul Tahun 2013	26
Tabel 4.5 Luas Panen, Rata-rata Produksi, dan Produksi Tanaman Bahan Makanan Menurut Jenis Tanaman di Kabupaten Bantul Tahun 2013	27
Tabel 4.6 Kelompok Penangkar Benih Padi Binaan Balai Benih Pertanian Barongan, 2015.....	31
Tabel 5.1 Identitas Kepala Keluarga Petani Menurut Umur.....	32
Tabel 5.2 Identitas Kepala Keluarga Petani Menurut Tingkat Pendidikan.....	33
Tabel 5.3 Identitas Kepala Keluarga Petani Menurut Jenis Pekerjaan	34
Tabel 5.4 Identitas Anggota Keluarga Petani Menurut Umur	35
Tabel 5.5 Identitas Kepala Keluarga Petani Menurut Tingkat Pendidikan.....	36
Tabel 5.6 Penguasaan Lahan Usahatani Penangkaran Benih Padi 2014	37
Tabel 5.7 Uji Homogenitas Varian Antara Musim dan Produktivitas Setiap Varietas.....	38
Tabel 5.8 Uji Beda Rerata Antara Produktivitas Setiap Varietas dan Setiap Musim dengan <i>Two Way ANOVA</i>	38
Tabel 5.9 Multiple Comparison (MCA) Produktivitas Benih Padi Setiap Musim dengan Uji Scheffe	39
Tabel 5.10 Produktivitas Usahatani Penangkaran Benih Padi Tahun 2014 (kg benih/ha)	39
Tabel 5.11 Rerata Penggunaan Input Usahatani Padi	40
Tabel 5.12 Rerata Pendapatan dan Biaya Sarana Produksi Usahatani Pembenuhan Padi	41
Tabel 6.1 Hasil Uji Normalitas Data dengan <i>One Sample Kolmogorov Smirnov</i>	42
Tabel 6.2 Hasil Uji Multikolinearitas	43
Tabel 6.3 Hasil <i>Uji Gletjser</i>	44
Tabel 6.4 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Benih Padi Per Usahatani	45
Tabel 6.5 Tabel Analisis Efisiensi Alokatif Penangkaran Benih Padi.....	48
Tabel 6.6 Tabel Perbandingan Jumlah Faktor Produksi Antara Hasil Analisis dengan Rekomendasi Pemerintah.....	50
Tabel 6.7 Pendapatan Petani Penangkar Benih Padi per hektar di Kabupaten Bantul	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hubungan Antara Kurva TPP, MPP, APP, dan Daerah-daerah Elastisitas Produksi	8
Gambar 2. Efisiensi Teknis dan Alokatif	9
Gambar 4. Struktur Organisasi Balai Benih Pertanian Barongan	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Uji Asumsi Klasik	55
Lampiran 2. Two ways Anova pada Uji Beda Rerata Produktivitas antar Varietas dan Musim	57
Lampiran 3. Uji T Nilai K terhadap Nilai 1 pada Efisiensi Alokatif	58
3.1 Luas Lahan	58
3.2 Benih	58
3.3 Urea	58
3.4 Phonska	59