

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR PETA	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang Penelitian	1
2. Tujuan Penelitian	7
3. Kegunaan Penelitian	7
4. Telaah Pustaka	7
5. Kerangka Berfikir	12
6. Hipotesis	15
7. Metode Penelitian	15
8. Batasan Operasional	18
BAB I. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	21
1.1. Letak, Batas, dan Luas Daerah Penelitian	21
1.2. Keadaan Fisik Daerah Penelitian	24
1.2.1. Topografi	24
1.2.2. Jenis tanah	24
1.2.3. Faktor iklim	26
1.2.4. Tata air	30
1.3. Bentuk Penggunaan Lahan	32
1.4. Keadaan Penduduk	34
1.4.1. Jumlah dan kepadatan penduduk	34
1.4.2. Komposisi penduduk menurut umur dan jenis kelamin	35
1.4.3. Komposisi penduduk menurut tingkat pendidikan	37
1.4.4. Komposisi penduduk menurut mata pencaharian	39

BAB II : KONDISI SOSIAL-EKONOMI PETANI PENGGARAP	
LAHAN BEKAS GENANGAN DAN BEKAS GENANGAN RAWA	40
2.1. Daerah Asal.....	40
2.2. Umur Kepala Keluarga Petani	42
2.3. Jumlah Anggota Keluarga.....	43
2.4. Tingkat Pendidikan.....	44
2.5. Luas Pemilikan Lahan.....	46
2.6. Luas Lahan Garapan.....	47
2.7. Pemilikan Ternak.....	48
2.8. Mata Pencaharian Petani Sebelum Lahan Genangan Dimanfaatkan	49
BAB III: USAHATANI DI LAHAN BEKAS GENANGAN BANJIR DAN BEKAS GENANGAN RAWA	
3.1. Jenis Tanaman.....	51
3.2. Rotasi Tanaman dan Pola Tanam.....	52
3.3. Cara Bercocok Tanam.....	54
3.3.1. Pengolahan tanah.....	54
3.3.2. Pembibitan dan penanaman.....	56
3.3.3. Pengairan.....	61
3.3.4. Pemupukan.....	62
3.3.5. Pemberantasan hama dan pe- nyakit.....	64
3.4. Tenaga Kerja.....	66
BAB IV : PENDAPATAN PETANI LAHAN BEKAS GENANGAN BANJIR DAN BEKAS GENANGAN RAWA	
4.1. Biaya Usahatani.....	69
4.2. Pendapatan Usahatani.....	73
4.3. Pendapatan Non Usahatani.....	75
4.4. Pendapatan Total.....	77
4.5. Sumbangan Pendapatan Usahatani ter- hadap Pendapatan Total.....	76
4.6. Beberapa Faktor yang Berpengaruh ter- hadap Pendapatan Total Petani.....	81
4.6.1. Hubungan curahan kerja dengan pendapatan petani.....	82



4.6.2. Hubungan luas lahan garapan dengan pendapatan petani.....	84
4.6.3. Hubungan sumbangan pendapatan usahatani dengan pendapatan petani.....	86
RESIMPULAN	88
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	93

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Luas Desa - Desa di Kecamatan Pakel	23
Tabel 1.2. Data Curah Hujan Desa Gesikan Tahun 1981-1987 Berdasarkan Stasiun Pengukuran Di Kecamatan Bandung	27
Tabel 1.3. Klasifikasi Tipe Iklim Berdasarkan Nilai Q	28
Tabel 1.4. Jumlah Bulan Kering, Bulan Lembab, Bulan Basah Di Daerah Penelitian Tahun 1981 -1987	29
Tabel 1.5. Perincian Luas Sawah Menurut Cara Pengairan Di Desa Gesikan	31
Tabel 1.6. Bentuk Penggunaan Lahan Desa Gesikan Sebelum dan Sesudah Genangan Rawa Kering	32
Tabel 1.7. Komposisi Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin	36
Tabel 1.8. Komposisi Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan	38
Tabel 1.9. Komposisi Penduduk Menurut Mata Pencarian	39
Tabel 2.1. Komposisi Petani Menurut Daerah Asal	41
Tabel 2.2. Komposisi Petani Pendatang Menurut Daerah Asalnya	41
Tabel 2.3. Komposisi Petani Menurut Kelompok Umur	42
Tabel 2.4. Komposisi Jumlah Anggota Keluarga Petani	44
Tabel 2.5. Komposisi Penduduk Petani Menurut Tingkat Pendidikan	45
Tabel 2.6. Komposisi Pemilikan Lahan Menurut Luasnya	46



Tabel 2.7.	Komposisi Luas Lahan Garapan Di Desa Gesikan Tahun 1988	48
Tabel 2.8.	Komposisi Petani Menurut Pemilikan Ternak Besar	49
Tabel 2.9.	Komposisi Mata Pencabarian Petani Sebelum Lahan Genangan Dimanfaatkan	49
Tabel 3.1.	Jenis dan Rotasi Tanaman Di Desa Gesikan Tahun 1987-1988	52
Tabel 3.2.	Komposisi Petani Dalam Cara Memper- oleh Bibit Padi	57
Tabel 3.3.	Komposisi Petani Dalam Cara Memper- oleh Bibit Kacang Panjang	58
Tabel 3.4.	Komposisi Petani Dalam Cara Memper- oleh Bibit Tembakau	59
Tabel 3.5.	Komposisi Petani Dalam Cara Memper- oleh Bibit Jagung	60
Tabel 3.6.	Jumlah Tenaga Kerja Keluarga Masing- Masing Keluarga Petani Di Desa Gesikan Tahun 1988	67
Tabel 4.1.	Besarnya Biaya Usahatani Yang Dikelu- arkan Petani di Desa Gesikan Tahun 1988	71
Tabel 4.2.	Pendapatan Petani Dari Hasil Usaha- tani Di Desa Gesikan Tahun 1988 ...	73
Tabel 4.3.	Pendapatan Non Usahatani Petani Di Desa Gesikan Tahun 1988	76
Tabel 4.4.	Pendapatan Non Usahatani Petani Desa Gesikan Tahun 1988	76
Tabel 4.5.	Pendapatan Total Petani di Desa Gesikan Tahun 1988	78
Tabel 4.6.	Sumbangan Pendapatan Usahatani Pe- tani Di Desa Gesikan Tahun 1988	80
Tabel 4.7.	Komposisi Petani Menurut Tingkat Pendapatan dan Jumlah Curahan Kerja	82
Tabel 4.8.	Komposisi Petani Menurut Tingkat Pendapatan dan Luas Lahan Garapan	85
Tabel 4.9.	Komposisi Petani Menurut Tingkat Pendapatan dan Sumbangan Pendapatan Usahatani	87

DAFTAR PETA

	Halaman
1. Peta Lahan Bekas Genangan Banjir dan Bekas Genangan Rawa Desa Gesikan Skala 1: 12 500	6
2. Peta Administrasi Desa Gesikan Kecamatan Pakel Kabupaten Tulungagung Skala 1: 50 000	22
3. Peta Jenis Tanah Kabupaten Tulungagung Skala 1: 275 000	25
3. Peta Penggunaan Lahan Desa Gesikan, Kecamatan Pakel Kabupsten Tulungagung Skala 1: 12 500	33



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Lembaran data.....	L - 1
2. Perhitungan uji t untuk luas lahan garapan....	L - 5
3. Perhitungan uji t untuk biaya usahatani	L - 6
4. Perhitungan uji t untuk pendapatan usahatani	L - 7
5. Perhitungan uji t untuk pendapatan total	L - 8
6. Perhitungan r korelasi antara sumbangan biaya usahatani, luas lahan garapan, dan curahan waktu kerja dengan pendapatan total	L - 9
7. Tabel nilai-nilai t	L -10
8. Tabel nilai-nilai r product moment.....	L -11