



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
INTISARI.....	xi
ABSTRACT	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Permasalahan Penelitian.....	5
3. Tujuan Penelitian.....	7
4. Manfaat Penelitian.....	8
5. Keaslian Penelitian	9
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	10
1. Tinjauan Pustaka.....	10
1.1 Lahan Kering	10
1.2 Konservasi	11
1.3 Sistem usahatani Konservasi	14
1.4 Pertanian Berkelanjutan (<i>Sustainable Agriculture</i>)	15
1.5 Penelitian Sebelumnya	16
2. Landasan Teori.....	18
2.1 Fungsi Produksi	18
2.2 Pendapatan Usahatani dan Fungsi Keuntungan	20
2.3. Model Ekonomi Rumah tangga Petani	22
2.4 Hubungan Modal, Konsumsi dan Investasi	27
3. Kerangka Pemikiran.....	34
4. Hipotesis.....	37
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	38
1. Metode Dasar.....	38
2. Lokasi Penelitian dan Metode Pengambilan Sampel	38
3. Teknik Pengumpulan dan Jenis Data	40
4. Pembatasan Masalah	40
5. Definisi Operasional Variabel	41
6. Metode Analisis Data	46



BAB IV. KONDISI UMUM DAERAH PENELITIAN	55
1. Keadaan Alam	55
2. Keadaan Penduduk	56
2.1 Jumlah Penduduk	56
2.2 Tingkat Pendidikan	57
2.3 Mata pencaharian penduduk usia 15 tahun ke atas	58
3. Keadaan Pertanian	59
BAB V. USAHATANI LAHAN KERING DI KABUPATEN KARANGANYAR ..	60
1. Karakteristik Rumah Tangga Petani	60
1.1 Jumlah Anggota Rumah Tangga	60
1.2 Umur	62
1.3 Tingkat pendidikan	63
1.4 Pekerjaan Luar Usahatani	64
2. Usahatani Tanaman Semusim	65
2.1 Penggunaan tenaga kerja	67
2.2 Penggunaan sarana produksi	70
3. Biaya Usahatani	70
3.1 Biaya Tenaga Kerja	70
3.2 Biaya Sarana Produksi	71
4. Produksi dan Penerimaan	72
4.1 Produksi usahatani tanaman semusim	72
4.2 Penerimaan Usahatani	73
5. Pendapatan	75
BAB VI. INVESTASI PADA USAHATANI KONSERVASI LAHAN KERING OLEH RUMAH TANGGA PETANI DI KABUPATEN KARANGANYAR	76
1. Macam-macam Investasi	76
1.1 Teras	76
1.2 Saluran Pembuangan Air (SPA)	79
1.3 Tanaman Tahunan	82
1.4 Tanaman Penutup Tanah	85
2. Besarnya Investasi Usahatani Konservasi	88
2.1 Metode Perhitungan Investasi	88
2.2 Komponen Investasi Usahatani Konservasi	89
2.3 Pendapatan dari Investasi Vegetatif	92



BAB VII. PENGARUH INVESTASI USAHATANI KONSERVASI LAHAN KERING TERHAAP EKONOMI RUMAH TANGGA PETANI DI KABUPATEN KARANGANYAR	94
1. Pendapatan Rumah Tangga Petani	94
1.1 Pendapatan Dari Usahatani	94
1.2 Pendapatan Luar Usahatani.....	95
1.3 Pendapatan Rumah Tangga	98
2. Konsumsi	98
3. Model Ekonomi Rumah Tangga Petani Lahan Kering	101
3.1 Penggunaan tenaga kerja luar dalam usahatani tanaman semusim	102
3.2 Produksi tanaman semusim	104
3.3. Pendapatan usahatani tanaman semusim	105
3.4 Konsumsi rumah tangga petani lahan kering	106
3.5 Investasi Usahatani Konservasi	107
BAB VIII. TINGKAT PENERAPAN KONSERVASI OLEH RUMAH TANGGA PETANI LAHAN KERING DI KABUPATEN KARANGANYAR	110
1. Skor per item	110
1.1 Teras dan Saluran Pembuangan Air	111
1.2 Tanaman Tahunan dan Tanaman Penutup Tanah	112
1.3 Sarana Produksi dan Budidaya Tanaman	114
2. Nilai IKK	119
3. Dampak Perubahan Indek Kegiatan Konservasi terhadap Ekonomi Rumah Tangga Petani	120
3.1 Dampak peningkatan IKK terhadap produksi	121
3.2 Dampak peningkatan IKK terhadap pendapatan usahatani.....	122
BAB IX. KEBERLANJUTAN USAHATANI LAHAN KERING DI KABUPATEN KARANGANYAR	124
1. Skor item	125
1.1 Keberlanjutan Ekonomi	125
1.2 Keberlanjutan Sosial.....	127
1.3 Keberlanjutan Lingkungan.....	127
1.4 Keberlanjutan Lahan.....	128
1.5 Keberlanjutan Secara Agronomi.....	129
2. Bobot Kategori	129
3. Indek Kegiatan Parsial	131



4. Indek Keberlanjutan Total (<i>Synthetic Farm Sustainability Index</i>)	132
BAB X. KESIMPULAN DAN SARAN	137
1. Kesimpulan	137
2. Saran	139
DAFTAR PUSTAKA	
RINGKASAN	
SUMMARY	
LAMPIRAN	