

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xviii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xxi
<b>I. PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	10
D. Kegunaan Penelitian .....	11
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN TEORITIS DAN HIPOTESIS</b> .....	12
A. Tinjauan Pustaka .....	12
1. Pengertian Irigasi .....	12
2. Usaha Tani Padi Sawah .....	15
3. Teori Produksi .....	20
4. Konsep Efisiensi .....	26
5. Faktor- faktor yang Mempengaruhi Efisiensi Teknis .....	33
6. Konsep Risiko dalam Usaha tani .....	36
7. Perilaku Petani dalam Mengambil Keputusan Menghadapi Risiko .....	41
8. Ordinal Logit .....	46
9. Hasil Penelitian Terdahulu .....	49
B. Kerangka Pemikiran .....	53
C. Hipotesis .....	58
<b>III. METODE PENELITIAN</b> .....	59
A. Konsep Dasar danDefinisi Operasional .....	59
B. Lokasi Penelitian .....	63
C. Populasi dan Sampel .....	64
D. Metode Pengumpulan Data .....	66

E. Metode Analisis Data .....	66
1. Analisis Tujuan Pertama .....	67
2. Analisis Tujuan Kedua .....	70
3. Analisis Tujuan Ketiga .....	73
4. Analisis Tujuan Keempat .....	76
5. Analisis Tujuan Kelima .....	79
<b>IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>86</b>
A. Luas dan Tata Guna Lahan .....	86
B. Topografi dan Iklim .....	88
C. Keadaan Penduduk Lampung Selatan .....	89
D. Irigasi di Kabupaten Lampung Selatan .....	92
E. Monografi Desa Bandan Hurip dan Mekar Mulya .....	95
F. Sarana dan Prasarana .....	96
G. Pengembangan Beras di Lampung Selatan.....	97
<b>V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>98</b>
A. Keadaan Umum Responden .....	98
1. Usia Petani responden.....	98
2. Pendidikan Petani Responden .....	99
3. Pengalaman Berusahatani .....	101
4. Jumlah Tanggungan Keluarga .....	102
5. Luas Lahan Garapan dan Status Kepemilikan .....	103
6. Pekerjaan Sampingan .....	105
B. Keragaan Usahatani Padi Lahan Irigasi Teknis dan Tadah Hujan .....	107
1. Pola Tanam .....	107
2. Budidaya Padi Sawah pada Lahan Irigasi Teknis dan pada Lahan Tadah Hujan di Kecamatan Palas .....	108
C. Penggunaan Sarana Produksi Pertanian .....	110
1. Penggunaan Benih .....	111
2. Penggunaan Pupuk .....	111
3. Penggunaan Pestisida .....	113
4. Penggunaan Tenaga Kerja.. .....	114
5. Penggunaan Peralatan .....	116
6. Produksi Usahatani Padi Sawah .....	118
D. Efisiensi Produksi Usahatani Padi Sawah .....	119
1. Hasil Pendugaan Fungsi Frontier .....	120
2. Efisiensi Teknis Usahatani Padi Sawah pada Lahan Irigasi Teknis dan Lahan Tadah Hujan .....	125

E. Pendapatan Usahatani Padi Sawah .....	131
F. Risiko Usahatani Padi Sawah .....	143
1. Risiko Produksi .....	148
2. Risiko Harga .....	150
3. Risiko Pendapatan .....	152
G. Perilaku Petani Terhadap Risiko Usahatani Padi Sawah .....	155
H Faktor-faktor yang Mempengaruhi Perilaku Petani Terhadap Risiko Usahatani Padi Sawah .....	160
I. Pengaruh Risiko dan Perilaku Terhadap Risiko terhadap Efisiensi Produksi .....	165
<b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	168
A. Kesimpulan .....	168
B. Saran .....	169
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	170
<b>LAMPIRAN</b> .....	177