

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTARCT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Rumusan Masalah	9
I.3. Tujuan Penelitian	9
I.4. Manfaat Penelitian	10
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	
II.1. Tinjauan Pustaka	11
II.1.1. Pengelolaan Tanaman Terpadu (PTT)	11
II.1.2. Komponen PTT Padi Sawah	14
II.1.3. Kegiatan SL-PTT	15
II.2. Hasil Penelitian Sebelumnya	18
II.3. Landasan Teori	20
II.3.1. Teori Produksi	20
II.3.2. Teori dan Pengukuran Efisiensi	25
II.3.3. Teori Pendapatan dan Fungsi Keuntungan	29
II.4. Kerangka Pemikiran	34
II.5. Hipotesis	37

BAB III. METODE PENELITIAN

III.1. Metode Dasar	38
III.1.1. Jenis Penelitian	38
III.1.2. Waktu dan Lokasi Penelitian	39
III.1.3. Jumlah Sampel Penelitian	40
III.2. Jenis dan Sumber Data	40
III.3. Defenisi Operasional	40
III.4. Metode Analisis	44
III.4.1. Tingkat Penerapan PTT Padi Sawah	44
III.4.2. Uji Validitas	44
III.4.3. Analisis Fungsi Produksi	45
III.4.4. Analisis Efisiensi Teknis, Ekonomis dan Alokatif ..	47
III.4.5. Analisis Pendapatan	50

BAB IV. KEADAAN UMUM WILAYAH

IV.1. Letak dan Luas Wilayah	52
IV.2. Topografi	54
IV.3. Keadaan Iklim	56
IV.4. Kependudukan dan Tenaga Kerja	57
IV.5. Rumah Tangga Usaha Pertanian	63
IV.6. Letak dan Luas Wilayah	65
IV.7. Letak dan Luas Wilayah	66

BAB V. KARAKTERISITIK RESPONDEN DAN USAHATANI

V.1. Karakteristik Responden	68
V.1.1. Umur	68
V.1.2. Jumlah Keluarga	70
V.1.3. Tingkat Pendidikan	71
V.1.4. Pengalaman Usahatani	72
V.2. Karakteristik Usaha Tani	74
V.2.1. Luas Lahan	74
V.2.2. Penggunaan Input	75
V.2.3. Produksi, Penerimaan, Biaya dan Pendapatan	76

BAB VI. PENERAPAN KOMPONEN PTT PADI SAWAH

VI.1. Uji Validitas	77
VI.2. Tingkat Penerapan Komponen PTT Padi Sawah	78
VI.3. Analisa Produksi dan Pendapatan	80

BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN

VII.1. Kesimpulan	96
VII.2. Saran	96

DAFTAR PUSTAKA	97
-----------------------------	-----------

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Perkembangan Produksi Padi per wilayah	3
Gambar 1.2. Produksi Padi Provinsi Sulawesi Barat	5
Gambar 2.1. Fungsi Produksi <i>Stochastic Frontier</i>	24
Gambar 2.2. Efisiensi Teknis dan Alokatif Orientasi Input	27
Gambar 2.3. Efisiensi Teknis dan Alokatif Orientasi Output	28
Gambar 2.4. Bagan Penelitian	36
Gambar 4.1. Luas Area Kabupaten Polewali Mandar	52
Gambar 4.2. Peta Kecamatan Campalagian	53
Gambar 4.3. Jumlah Hari Hujan 2010-2014	57
Gambar 4.4. Jumlah Penduduk Kecamatan Campalagian	60
Gambar 4.5. Angkatan Kerja dan Pengangguran Terbuka	60
Gambar 4.6. Jumlah Rumah Tangga Pertanian 2003-2013	63
Gambar 5.1. Distribusi Frekuensi Umur Responden	68

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Produksi Padi Provinsi Sulawesi Barat	6
Tabel 1.2. Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Padi Sulawesi Barat	8
Tabel 2.1. Komponen Dasar PTT Padi Sawah	14
Tabel 2.2. Komponen Pilihan PTT Padi Sawah	15
Tabel 3.1. Luas Lahan Peserta SL-PTT Kabupaten Polewali Mandar	39
Tabel 4.1. Karakteristik Desa	54
Tabel 4.2. Penyebaran Topografi	55
Tabel 4.3. Jumlah Penduduk	58
Tabel 4.4. Statistik Kependudukan	59
Tabel 4.5. Angkatan Kerja	61
Tabel 4.6. Angkatan Kerja menurut Tingkat Pendidikan	62
Tabel 4.7. Usaha Pertanian	64
Tabel 4.8. Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Padi Polman	66
Tabel 4.9. Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Padi Campalagian	67
Tabel 5.1. Tanggungan Keluarga Petani	70
Tabel 5.2. Tingkat Pendidikan Petani	71
Tabel 5.3. Pengalaman Usaha Tani	73
Tabel 5.4. Luas Lahan Responden	74
Tabel 5.5. Rata-rata Penggunaan Input Responden	75
Tabel 5.6. Rata-rata Produksi, Penerimaan, Biaya dan Pendapatan	76
Tabel 6.1. Uji Validitas	77
Tabel 6.2. Tingkat Penerapan Komponen PTT Padi Sawah	78
Tabel 6.3. Hasil Estimasi Fungsi Produksi	80
Tabel 6.4. Efisiensi Teknis Responden	85
Tabel 6.5. Hasil Estimasi In Efisiensi Teknis Responden	86
Tabel 6.6. Hasil Estimasi Fungsi Biaya Frontier	88
Tabel 6.7. Efisiensi Ekonomi Responden	90

Tabel 6.8. Efisiensi Alokatif Responden	91
Tabel 6.9. Hasil Estimasi In Efisiensi Biaya	91
Tabel 6.10. Penerapan Komponen PTT, Produksi dan Efisiensi	92
Tabel 6.11. Hasil Estimasi Fungsi Pendapatan	93

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Uji Validitas	101
Lampiran 2. Hasil Frontier Fungsi Produksi	119
Lampiran 3. Hasil Frontier Fungsi Biaya	124
Lampiran 4. Hasil Eviews Fungsi Pendapatan	131
Lampiran 5. Efisiensi Teknis, Ekonomi dan Alokatif Responden	132