

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang dan Masalah	1
B. Tujuan Penelitian	7
C. Kegunaan Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS	8
A. Tinjauan Pustaka	8
1. Usahatani Padi Sawah dan Sistem Irigasi	8
2. Teori Produksi, Biaya dan Pendapatan	15
3. Penelitian Terdahulu	31
B. Kerangka Pemikiran	34
C. Hipotesis	37
III. METODE PENELITIAN	39
A. Konsep Dasar dan Definisi Operasional	39
B. Penentuan Lokasi, Responden, dan Waktu Penelitian	43
C. Jenis Data dan Metode Pengumpulan Data	47
D. Metode Analisis dan Pengujian Hipotesis	48
1. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi Sawah	49
2. Analisis Produktivitas dan Pendapatan Usahatani Padi	52
IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	57
A. Luas dan Tata Guna Lahan	57
B. Keadaan Demografi	58
C. Sarana dan Prasarana Penunjang	59
D. Sistem Irigasi dan P3A	62
E. Kondisi Kelembagaan Sosial	67

V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	71
A. Keadaan Umum Responden	71
1. Usia dan Pendidikan Responden	71
2. Pekerjaan Responden dan Pengalaman Berusahatani	73
3. Jumlah Tanggungan Keluarga	75
4. Luas dan Status Penguasaan Lahan	76
B. Keragaan Usahatani Padi Sawah	77
1. Pola Tanam	77
2. Budidaya Padi Sawah	78
C. Penggunaan Sarana Produksi	81
1. Penggunaan Lahan Sawah	81
2. Penggunaan Benih	81
3. Penggunaan Pupuk	83
4. Penggunaan Pestisida	84
5. Penggunaan Tenaga Kerja	85
6. Penggunaan Peralatan	87
D. Produksi dan Penerimaan Usahatani.....	87
E. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi Sawah pada Berbagai Jaringan Irigasi dan Musim Tanam	89
1. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi di Lahan Beririgasi Teknis Musim Rendeng	93
2. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi di Lahan Beririgasi Teknis Musim Gadu	94
3. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi di Lahan Beririgasi Desa Musim Rendeng	96
4. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi di Lahan Beririgasi Desa Musim Gadu	97
F. Pengaruh Infrastruktur Irigasi dan Musim Tanam terhadap Produktivitas, dan Pendapatan Usahatani	106
1. Pengaruh Infrastruktur Irigasi dan Musim Tanam terhadap Produktivitas Padi Sawah di Kecamatan Purbolinggo	106
2. Pengaruh Infrastruktur Irigasi dan Musim Tanam terhadap Pendapatan Usahatani, nilai R/C ratio, dan B/C ratio Padi Sawah di Kecamatan Purbolinggo	108
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	122
A. Kesimpulan	122
B. Saran	123
DAFTAR PUSTAKA	124
LAMPIRAN	130