

**ANALISIS USAHATANI PENANGKARAN BENIH PADI UNGGUL
DI KECAMATAN PANDAWAN
KABUPATEN HULU SUNGAI TENGAH**



MUHAMMAD FAUZAN

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2024

**ANALISIS USAHATANI PENANGKARAN BENIH PADI UNGGUL
DI KECAMATAN PANDAWAN
KABUPATEN HULU SUNGAI TENGAH**

Oleh

**MUHAMMAD FAUZAN
1710514210028**

**Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar
Sarjana Pertanian Pada
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2024

RINGKASAN

MUHAMMAD FAUZAN. Analisis Usahatani Penangkaran Benih Padi Unggul Di Kecamatan Pandawan Kabupaten Hulu Sungai Tengah, dibimbing oleh Dr. Ir. H. Sadik Ikhsan, DAD, M.Sc. IPM dan Muzdalifah, SP. M.Sc.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis usahatani termasuk pendapatan yang diperoleh petani penangkar benih padi di Kecamatan Pandawan Kabupaten Hulu Sungai Tengah, dan untuk menganalisis tingkat kelayakan usahatani penangkaran benih padi di Kecamatan Pandawan Kabupaten Hulu Sungai Tengah.

Waktu penelitian yaitu bulan Mei 2023 sampai dengan Juni 2024. Data yang digunakan adalah data primer diperoleh melalui wawancara langsung dengan pihak pemilik usahatani pada lokasi penelitian dengan menggunakan daftar pertanyaan atau kuesioner yang telah disediakan. Responden ditentukan dengan metode *simple random sampling*. Metode ini mudah digunakan dan semua anggota populasi bisa mendapatkan kesempatan yang sama untuk dijadikan responden, sehingga jumlah responden dalam penelitian ini adalah sebanyak 30 orang petani.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa biaya eksplisit adalah sebesar Rp9.564.597,-/usahatani (Rp10.015.285,-/ha), biaya implisit Rp1.895.417,-/usahatani (Rp1.984.729,-/ha), sehingga total biaya (TC) adalah sebesar Rp11.460.014,-/usahatani (Rp12.000.014,-/ha). Penerimaan Rp20.516.667,-/usahatani (Rp21.483.421,-/ha). Pendapatan adalah sebesar Rp10.952.070,-/usahatani (Rp11.468.285,-/ha) selama 1 kali musim tanam. Hasil analisis menunjukkan bahwa rata-rata pendapatan usahatani penangkaran benih padi di Kecamatan Pandawan tergolong tinggi dibandingkan pendapatan penelitian terdahulu di Daerah lain.

Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan, R/C Ratio dari usahatani penangkaran benih padi di Kecamatan Pandawan Kabupaten Hulu Sungai Tengah adalah 1.76 artinya usahatani ini menguntungkan dan layak untuk dikembangkan sama halnya dengan R/C Ratio di Daerah lain juga layak dikembangkan karena R/C Ratio > 1 .

Judul Skripsi : Analisis Usahatani Penangkaran Benih Padi Unggul Di
Kecamatan Pandawan Kabupaten Hulu Sungai Tengah
Nama : Muhammad Fauzan
NIM : 1710514210028
Program Studi : Agribisnis

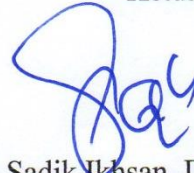
Menyetujui Tim Pembimbing:

Anggota,



Muzdalifah, SP. M.Sc
NIP 19780616 200501 2 004

Ketua,



Dr. Ir. H. Sadik Ikhsan, DAD. M.Sc. IPM.
NIP 19640314 198903 1 004

Diketahui Oleh:

Ketua Jurusan
Sosial Ekonomi Pertanian



Mira Yulianti, SP., M.Si
NIP 1977074200212 2 002

Tanggal Lulus: 16 Juli 2024

SERTIFIKAT

Nomor : 293/UN8.1.23/SP/2024

Sertifikat ini diberikan kepada:

MUHAMMAD FAUZAN

NIM : 1710514210028

Jurusan : Sosial Ekonomi Pertanian

Fakultas : Pertanian

Telah dilakukan pengecekan uji kemiripan Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa dengan indeks sebesar:

19%

Banjarbaru, 01 Agustus 2024

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



Dr. Ir. Ika Sumantri, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM. *[Signature]*

NIP. 197308071998031003

RIWAYAT HIDUP



Muhammad Fauzan lahir di Desa Hulu Rasau Kecamatan Pandawan Kabupaten Hulu Sungai Tengah, pada tanggal 17 Oktober 1999. Merupakan anak ke-2 dari dua bersaudara. Putra dari bapak Ahmad Radiani dan Ibu Nur Aminah. Penulis telah menyelesaikan pendidikan dasar di Sekolah Dasar Negeri Hulu Rasau, lulus pada tahun 2011.

Setelah lulus Sekolah Dasar, penulis melanjutkan pendidikan ke Sekolah Menengah Pertama yaitu di SMPN 1 Barabai dan lulus pada tahun 2014. Selanjutnya, setelah lulus di jenjang pendidikan Menengah Pertama, melanjutkan ke jenjang sekolah menengah atas yaitu di SMAN 1 Barabai mengambil jurusan IPS dan lulus pada tahun 2017.

Pada tahun 2017 penulis melanjutkan ke Pendidikan Tinggi Negeri melalui jalur SBMPTN dan di nyatakan lulus dan diterima sebagai mahasiswa jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Program Studi Agribisnis Universitas Lambung Mangkurat. Penulis juga mengikuti Kuliah Kerja Nyata (KKN) pada bulan Agustus-September 2020 yang dilaksanakan di Desa Cukan Lipai Kecamatan Batang Alai Selatan Kabupaten Hulu Sungai Tengah Kalimantan Selatan sebagai salah satu syarat untuk menempuh gelar Sarjana Pertanian Universitas Lambung Mangkurat.

UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan mengucapkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Usahatani Penangkaran Benih Padi Unggul Di Kecamatan Pandawan Kabupaten Hulu Sungai Tengah”**.

Penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada kedua Orang tua dan Kakak serta kepada Bapak **Dr. Ir. H. Sadik Ikhsan, DAD. M.Sc., IPM.** dan Ibu **Muzdalifah, SP., M.Sc.** selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, pengarahan serta saran dalam penyusunan skripsi yang telah dibuat.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada orang tua, teman-teman seperjuangan serta segenap pihak yang telah membantu hingga skripsi ini dapat selesai.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini.

Penulis berharap semoga skripsi ini nantinya dapat digunakan sebagaimana mestinya agar bermanfaat bagi semua pihak.

Banjarbaru, Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	i
RIWAYAT HIDUP	iii
UCAPAN TERIMAKASIH	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	7
DAFTAR LAMPIRAN	8
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	4
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	6
Usahatani	6
Tanaman Padi	6
Penangkaran Benih	7
Konsep Biaya	8
Konsep Penerimaan	9
Analisis Pendapatan	9
Analisis Kelayakan	10
METODE PENELITIAN	11
Tempat dan Waktu Penelitian	11
Jenis dan Sumber Data	11
Metode Pengambilan Sampel	11
Analisis Data	11
GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN	15

Letak Geografis	15
Iklim.....	15
Penduduk	16
Sarana Pendidikan	17
Kesehatan.....	18
Pertanian	18
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
Penyelenggaraan Usahatani Penangkaran Benih Padi.....	20
Persemaian	20
Penanaman	20
Pemeliharaan Tanaman	20
Panen	21
Pascapanen dan Sertifikasi Benih	21
Luas Lahan dan Kepemilikan Lahan	22
Biaya, Penerimaan, dan Pendapatan Usahatani	23
Biaya Eksplisit.....	24
Biaya Implisit	28
Biaya Total	28
Penerimaan	29
Pendapatan	30
Kelayakan Usahatani.....	31
Perhitungan R/C Ratio	31
KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
Kesimpulan	34
Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN.....	36

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Perkembangan produksi benih padi selama 5 tahun pada tahun 2018-2022 di kecamatan pandawan	3
2.	Jumlah curah hujan dan hujan menurut bulan di kecamatan pandawan ...	15
3.	Jumlah dan persentase penduduk menurut desa di kecamatan pandawan tahun 2022	17
4.	Luas panen, produksi dan produktivitas tanaman pangan menurut jenis tanaman di kecamatan pandawan	18
5.	Luas tanam	23
6.	Komponen biaya eksplisit usahatani penangkaran benih padi di kecamatan pandawan dengan skala usaha 0,96 ha	25
7.	Komponen biaya implisit usahatani penangkaran benih padi di kecamatan pandawan	28
8.	Rata-rata biaya total usahatani penangkaran benih padi di kecamatan pandawan	28
9.	Rata-rata penerimaan usahatani penangkaran benih padi di kecamatan pandawan	29
10.	Rata-rata pendapatan usahatani penangkaran benih padi di kecamatan pandawan	30
11.	Hasil analisis R/C ratio usahatani penangkaran benih padi di kecamatan pandawan	32

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1.	Luas lahan dan kepemilikan lahan 36
2.	Biaya benih padi..... 37
3.	Biaya penggunaan pupuk 38
4.	Total biaya penggunaan pupuk 40
5.	Biaya penggunaan insektisida dan fungisida 41
6.	Total biaya penggunaan insektisida dan fungisida..... 42
7.	Biaya penyusutan peralatan..... 43
8.	Total biaya penyusutan peralatan 44
9.	Total biaya sewa mesin traktor..... 47
10.	Total biaya sewa mesin perontok padi 48
11.	Biaya tenaga kerja dalam keluarga (TKDK)..... 49
12.	Total biaya tenaga kerja dalam keluarga (TKDK) 51
13.	Biaya tenaga kerja luar keluarga (TKLK) 52
14.	Total biaya tenaga kerja luar keluarga (TKLK) 54
15.	Biaya pengemasan..... 55
16.	Biaya uji laboratorium..... 57
17.	Biaya label dan sertifikasi 58
18.	Total biaya label dan setifikasi 60
19.	Total biaya eksplisit 61
20.	Total biaya implisit..... 63
21.	Biaya total (TC)..... 64

22.	Total penerimaan.....	65
23.	Pendapatan	66
24.	Perhitungan R/C Ratio	67
25.	Dokumentasi penelitian saat pengumpulan data petani	68