

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI PADI SAWAH  
(*Oryza Sativa* L) DI DESA TELUK PANDAN KECAMATAN  
TELUK PANDAN KABUPATEN KUTAI TIMUR**

**SKRIPSI**



**ASMAUL HUSNA**

**NIM. 12.54211.12000.003**

**KONSENTRASI STUDI AGRIBISNIS  
PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
SEKOLAH TINGGI PERTANIAN KUTAI TIMUR  
SANGATTA  
2019**

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI PADI SAWAH  
(*Oryza Sativa* L) DI DESA TELUK PANDAN KECAMATAN  
TELUK PANDAN KABUPATEN KUTAI TIMUR**



**ASMAUL HUSNA**

**NIM. 12.54211.12000.003**

**KONSENTRASI STUDI AGRIBISNIS  
PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
SEKOLAH TINGGI PERTANIAN KUTAI TIMUR  
SANGATTA  
2019**

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI PADI SAWAH  
(*Oryza Sativa L*) DI DESA TELUK PANDAN KECAMATAN  
TELUK PANDAN KABUPATEN KUTAI TIMUR**

Skripsi merupakan sebagai persyaratan  
untuk meraih gelar Sarjana (Strata 1)

**ASMAUL HUSNA**

**NIM. 12.54211.12000.003**

**KONSENTRASI STUDI AGRIBISNIS  
PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
SEKOLAH TINGGI PERTANIAN KUTAI TIMUR  
SANGATTA  
2019**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul : Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur

Nama Mahasiswa : Asmaul Husna

Nim : 12.54211.12000.003

Program Studi : Agroteknologi

Konsentrasi Studi : Agribisnis

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 30 Juli 2019  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Rudi, S.P., M.P.  
NIDN. 1114077801

Nila Kusumawati, S.P., M.P.  
NIDN. 1129099201

Mengetahui :  
Ketua Sekolah Tinggi Pertanian Kutai Timur

**Prof. Dr. Ir. Juraemi., M.Si.**  
NIP. 19570413 198702 1 001

## **PERNYATAAN KEASLIAN DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi berjudul “**Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur**” adalah karya saya sendiri dengan arahan para pembimbing dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain yang telah dikutip dan disebutkan dalam tubuh utama, dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari skripsi saya kepada Sekolah Tinggi Pertanian Kutai Timur.

Sangatta, 30 Juli 2019

Asmaul Husna  
NIM. 12.54211.12000.003

## ABSTRACT

**ASMAUL HUSNA.** Agrotechnology Studies Program, Agribusiness Studies Concentration, 2019. Rice Fields Farming Revenue Analysis in Teluk Pandan Village, Teluk Pandan Sub-district, East Kutai Regency. (Supervised by Rudi and Nila Kusumawati).

Research aimed was to determine the amount of production, revenue and feasibility of rice fields farming in Teluk Pandan Village, Teluk Pandan Sub-district, East Kutai Regency. Determination of respondents was conducted by proportional sampling method, 71 farmers from 243 farmers in Teluk Pandan Village was taken as respondents in this research. The analysis were used are revenue analysis and farm feasibility. The analysis results showed that the average production of rice fields is 6,637 kg and an average revenue obtained by farmers is Rp.33,183,099,-/ha/mt and the total cost incurred by respondent farmers is Rp. 10,277,327,-/ha/Mt and rice farming revenue was Rp. . 22,905,772/MT with R/C ratio = 3.22 indicates that  $R/C > 1$ , farming is profitable (additional benefits or revenues are greater than additional costs).

Keywords: Feasibility, Revenue, Rice, Rice Fields, R/C ratio Analysis

## **ABSTRAK**

**ASMAUL HUSNA.** Program Studi Agroteknologi, Konsentrasi Studi Agribisnis, 2019. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur. (Dibimbing oleh Rudi dan Nila Kusumawati).

Penelitian ini bertujuan mengetahui besar produksi, besar pendapatan dan kelayakan usahatani padi sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur. Penentuan responden dilakukan dengan metode proporsional sampling, jumlah petani responden yang diambil dalam penelitian ini sebesar 71 responden dari 243 petani yang ada di Desa Teluk Pandan. Analisis yang digunakan adalah analisis pendapatan dan kelayakan usahatani. Hasil analisis menunjukkan rata-rata produksi padi sawah sebesar 6.637 Kg dan rata-rata penerimaan yang diperoleh petani sebesar Rp.33.183.099,-/ha/mt. Sedangkan total biaya yang dikeluarkan petani responden rata-rata Rp. 10.277.327,-/ha/Mt dan pendapatan usahatani padi sawah Rp. . 22.905.772/MT dengan nilai R/C ratio =3,22 menunjukkan bahwa  $R/C > 1$ , usahatani menguntungkan (tambahan manfaat atau penerimaan lebih besar dari tambahan biaya).

Kata Kunci : Pendapatan, Kelayakan, Padi, Sawah, Analisis R/C ratio

## RIWAYAT HIDUP



Asmaul Husna, lahir di Sangatta, Kecamatan Sangatta Utara, Kabupaten Kutai Timur, Provinsi Kalimantan Timur pada tanggal 20 Agustus 1993, merupakan anak tujuh dari tujuh bersaudara. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak H. Made Ali dan Ibu Hj. Nurhayati.

Penulis menyelesaikan pendidikan formal di SD DDI Sangatta pada tahun 2006, Pada tahun yang sama melanjutkan pendidikan di SMP DDI Sangatta dan lulus pada tahun 2009, Kemudian melanjutkan pendidikan pada Sekolah Menengah Kejuruan di SMKN 1 Sangatta Utara Jurusan Pemasaran dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012 penulis diterima melanjutkan pendidikan pada Program Studi Agroteknologi Konsentrasi Agribisnis, Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian (STIPER) Kutai Timur.

Pada bulan Januari 2017 mengikuti Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT. FAIRCO dan Kuliah Kerja Nyata (KKN) pada bulan Agustus 2017 di Desa Bumi Jaya Kecamatan Kaubun Kabupaten Kutai Timur.



## **PERSEMBAHAN**

Untuk ribuan tujuan yang harus dicapai, untuk jutaan impian yang akan dikejar, untuk sebuah pengharapan, agar hidup jauh lebih bermakna,. Teruslah bermimpi untuk sebuah tujuan, pastinya juga harus diimbangi dengan tindakan nyata, agar mimpi dan juga angan, tidak hanya menjadi sebuah bayangan semu.

### **Untuk Allah Sang Maha Khalik**

Bismillahirrohmaanirrohiim...

Segala puji dan syukur kupersembahkan bagi sang penggenggam langit dan bumi, dengan rahman rahim yang menghampar melebihi luasnya angkasa raya. Dzat yang menganugerahkan kedamaian bagi jiwa-jiwa yang senantiasa merindu akan kemaha besaran-Nya.

### **Rasulullah S.A.W**

Lantunan sholawat beriring salam penggugah hati dan jiwa, menjadi persembahan penuh kerinduan pada sang revolusioner Islam, pembangun peradaban manusia yang beradab Habibana wanabiyana Muhammad SAW.

### **Untuk Ibu dan Bapakku Tercinta**

H. Made Ali dan Hj. Nurhayati

Tiada cinta yang paling suci selain kasih sayang ayahanda dan ibundaku Setulus hatimu bunda, searif arahanmu ayah doamu hadirkan keridhaan untukku, Petuahmu tuntunkan jalanku pelukmu berkahi hidupku, diantara perjuangan dan tetesan doa malammu dan sebaith doa telah merangkul diriku, Menuju hari depan yang cerah Kini diriku telah selesai dalam studiku dengan kerendahan hati yang tulus, bersama keridhaan-Mu ya Allah,

### **Untuk Suamiku dan Anak-anakku Tercinta**

Andryansyah dan M. Zain Al hafizh serta M. Mujahidin Aqso

Terima kasih untuk kalian orang terkasih dalam hidupku yang selalu memberikan dukungan, semangat dan selalu mengisi hari-hariku dengan canda tawa dan kasih sayangnya.

### **Untuk Kakakku**

Yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, Terima kasih atas cintanya, semoga karya ini dapat mengobati beban kalian walau hanya sejenak, semua jasa-jasa kalian tak kan dapat kulupakan. Semoga Allah selalu bersama kita semua

### **Untuk Dosen-Dosenku Tercinta**

Terima kasih karena sudah menjadi orang tua kedua saya di Kampus. Terima kasih atas bantuan, nasehat, dan ilmu yang selama ini dilimpahkan pada saya dengan rasa tulus dan ikhlas. Mohon maaf hanya karya ini yang dapat saya persembahkan untuk bapak/ibu dosen.

### **Untuk Sahabatku**

Terima kasih Untuk Rahma dan Irva Sri Lisfiani Semoga persahabatan kita menjadi persaudaraan yang abadi selamanya, Bersama kalian warna indah dalam hidupku, suka dan duka berbaur dalam kasih, Serta terima kasih kepada semua pihak yang telah menyumbangkan bantuan dan doa dari awal hingga akhir yang tidak mungkin disebutkan satu persatu. Kesuksesan bukanlah suatu kesenangan, bukan juga suatu kebanggaan, Hanya suatu perjuangan dalam menggapai sebutir mutiara keberhasilan, Semoga Allah memberikan rahmat dan karunia-Nya

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh. Segala puji bagi Allah yang telah memberikan penulis kemudahan sehingga dapat menyelesaikan tulisan ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi dan memperoleh gelar sarjana pada Konsentrasi Studi Agribisnis Sekolah Tinggi Pertanian Kutai Timur. Tanpa pertolongan-Nya mungkin penulis tidak akan sanggup menyelesaikannya dengan baik. Shalawat dan salam kepada baginda tercinta kita yakni Nabi Muhammad SAW.

Adapun judul dari tulisan ini adalah “Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur”. Sedangkan isi dan materinya mencakup teori dan analisa perhitungan yang diperoleh dari literatur dan hasil penelitian.

Tidak sedikit kesulitan yang penulis hadapi dalam penulisan ini, hanya karena kerja keras serta dukungan dan do'a dari banyak pihak maka penulisan ini dapat diselesaikan walaupun dalam bentuk yang sangat sederhana. Penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Juraemi, M.Si., selaku Ketua Sekolah Tinggi Pertanian Kutai Timur,
2. Ibu Marhani, S.P., M.P., selaku Ketua Konsentrasi Studi Agribisnis STIPER sekaligus sebagai Dosen Penguji I,
3. Bapak Rudi, S.P., M.P., selaku Dosen Pembimbing I,
4. Ibu Nila Kusumawati, S.P., M.P., selaku Dosen Pembimbing II,
5. Ibu Dr. Ir. Rusmiyati, MP Selaku Dosen Penguji II,
6. Bapak-bapak dan ibu-ibu Dosen Konsentrasi Studi Agribisnis atas didikan dan bimbingannya,
7. Seluruh staf dan karyawan Konsentrasi Studi Agribisnis,
8. Seluruh jajaran pimpinan, staf, dan karyawan perpustakaan Sekolah Tinggi Pertanian Kutai Timur atas bantuan dan kemudahan yang diberikan pada penulisan,
9. Mahasiswa-mahasiswi Konsentrasi Studi Agribisnis khususnya angkatan 2012 yang tidak dapat disebutkan satu persatu, kebersamaan kita selama kuliah di kampus biru akan terukir abadi sebagai kenangan yang terindah,
10. Serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas bantuannya.

Penulis menyadari bahwa dengan kemampuan yang terbatas, serta kurangnya pengetahuan dan pengalaman, maka tulisan ini sangat jauh dari kesempurnaan, untuk itu dengan segala kerendahan hati penulis menerima kritik dan saran yang membangun, untuk menyempurnakan tulisan ini.

Akhir kata, penulis mengharapkan semoga tulisan ini bermanfaat bagi penulis secara pribadi maupun teman-teman mahasiswa/i lainnya.

Sangatta, 30 Juli 2019

Asmaul Husna  
NIM. 12.54211.12000.003

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>v</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>vi</b>
<b>PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Manfaat .....	3
<b>II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Pengertian Usahatani .....	5
2.2 Pengertian Biaya Produksi .....	5
2.3 Pendapatan Usahatani .....	9
2.4 Harga.....	11
2.5 Analisis Biaya.....	11
2.6 Analisis Pendapatan dan Penerimaan .....	13
2.7 Analisis R/C Ratio .....	14
2.8 Klasifikasi Tanaman Padi Sawah .....	14

2.9	Morfologi Tanaman Padi Sawah .....	15
2.10	Syarat Tumbuh Tanaman Padi Sawah .....	16
2.11	Peneliti Terdahulu Tentang Analisis Pendapatan Usahatani .....	17
<b>III KERANGKA PEMIKIRAN</b>		
3.1	Kerangka Pemikiran .....	20
<b>IV METODE PENELITIAN</b>		
4.1	Waktu dan Tempat.....	22
4.2	Metode Pengumpulan Data .....	22
4.3	Metode Pengambilan Sampel.....	23
4.4	Definisi Operasional Variabel dan Pengukurannya.....	24
4.5	Metode Analisis Data.....	26
<b>V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>		
5.1	Gambaran Umum Wilayah Penelitian .....	29
5.2	Karakteristik Responden .....	31
5.3	Analisis Biaya.....	34
5.4	Analisis Penerimaan Usahatani Padi Sawah .....	36
5.5	Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah.....	37
5.6	Analisis R/C Ratio Usahatani Padi Sawah.....	38
<b>VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
6.1	Kesimpulan.....	39
6.2	Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>41</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>43</b>
<b>DOKUMENTASI.....</b>		<b>73</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
1	Luas lahan Padi Sawah Menurut Kecamatan, Tahun 2016 .....	2
2	Nama Kelompok Tani dan Jumlah Anggota .....	24
3	Jumlah penduduk Desa Teluk Pandan Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamian.....	31
4	Umur Petani Padi Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur.....	32
5	Tingkat Pendidikan Petani Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur.....	33
6	Kelompok Responden Berdasarkan Luas Lahan Rata - Rata Usahatani Padi Sawah Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur.....	33
7	Jenis dan Besar Biaya Rata - Rata Penyusutan Usahatani Padi Sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan .....	35
8	Jenis dan Besar Biaya Variabel Rata-Rata Usahatani Padi Sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan .....	35
9	Biaya Total Rata-Rata pada Usahatani Padi Sawah di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan.....	36
10	Penerimaan Rata - Rata Usahatani Padi Sawah Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan.....	37
11	Jumlah dan Pendapatan Rata-Rata Usahatani Padi Sawah Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan .....	37

## DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
1	Diagram Kerangka Pemikiran Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah.....	21
2	Peta Desa Teluk Pandan .....	30
3	Wawancara Dengan Petani Padi Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur.....	73
4	Wawancara Dengan Petani Padi dan Mesin Penggiling Padi Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur .....	73
5	Lahan Petani Padi Sawah dan Pondok Tempat Berteduh Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Tim ..	74
6	Lahan Petani Padi Sawah Di Desa Teluk Pandan Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Kutai Timur.....	74



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran		Halaman
1	Kuisisioner .....	43
2	Identitas Responden .....	45
3	Analisis Biaya Sewa Penggunaan Handtraktor Usahatani Padi Sawah .....	47
4	Rincian Penyusutan Cangkul Usahatani Padi Sawah.....	48
5	Rincian Penyusutan Sabit Usahatani Padi Sawah.....	50
6	Rincian Penyusutan Terpal Usahatani Padi Sawah.....	51
7	Rincian Penyusutan Sprayer Usahatani Padi Sawah.....	53
8	Analisis Rata-rata Total Penyusutan Penggunaan Peralatan .....	54
9	Rincian Penggunaan Biaya Benih Usahatani Padi Sawah .....	56
10	Rincian Penggunaan Biaya Pestisida Usahatani Padi Sawah .....	58
11	Rincian Penggunaan Biaya Pupuk Usahatani Padi Sawah.....	60
12	Rincian Penggunaan Biaya Tenaga Kerja Usahatani Padi Sawah	62
13	Rincian Penggunaan Biaya Transportasi Usahatani Padi Sawah .	64
14	Rincian Penggunaan Karung Usahatani Padi Sawah .....	65
15	Analisis Rata-Rata Total Penggunaan Biaya Variabel.....	67
16	Analisis Rata-Rata Total Biaya Usahatani Padi Sawah .....	68
17	Analisis Rata-Rata Penerimaan Usahatani Padi Sawah .....	70
18	Analisis Rata-Rata Pendapatan Usahatani Padi Sawah.....	71
19	Dokumentasi Penelitian.....	73