

**ANALISIS USAHA PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius spp*) DI DESA SUKA MAJU KECAMATAN RAMBAH
KABUPATEN ROKAN HULU**

SKRIPSI



OLEH:

YUNALDI
1726041

**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
ROKAN HULU
2021**

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS USAHA PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius spp*) DI DESA SUKA MAJU KECAMATAN RAMBAH
KABUPATEN ROKAN HULU**


SKRIPSI

Oleh :


YUNALDI
1726041

Telah Disetujui

Pembimbing I


Laily Fitriana, SP., M.Si
NIDN. 1017107501

Pembimbing II


Ikhsan Gunawan, SP., MMA
NIDN. 1024097901

Pasir Pengaraian, 17 Juli 2021

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian


Lufita Nur Alfiah, SP., M.Si
NIDN. 1013038203

Ketua Program Studi Agribisnis


Rina Febrinova, SE., MMA
NIDN.1002028102

**ANALISIS USAHA PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius spp*) DI DESA SUKA MAJU KECAMATAN RAMBAH
KABUPATEN ROKAN HULU**


Yang Diajukan dan Disusun Oleh:

YUNALDI
1726041

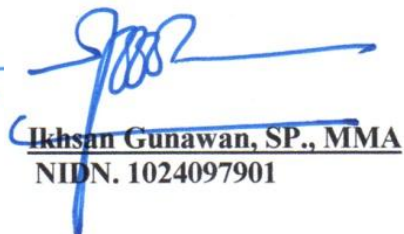
**Telah Dipertahankan Didepan Dewan Penguji
Pada Tanggal : 17 Juli 2021
Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat**

Susunan Dewan Penguji


Ketua :


Laily Fitriana, SP., M.Si
NIDN. 1017107501


Anggota I :


Ikhsan Gunawan, SP., MMA
NIDN. 1024097901


Anggota II :


Dr. Defidelwina, SP., M.Sc
NIDN. 1029098001

Anggota III :


Danang Saputra, S.Pt., M.Si
NIDN. 1030068704

Anggota IV:


Rina Febrinova, SE., MMA
NIDN. 1002028102

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

N a m a : YUNALDI
Nomor Induk Mahasiswa : 1726041
Fakultas : Pertanian
Program Studi : S1 Agribisnis

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang saya susun dengan Judul :

ANALISIS USAHA PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius spp*) DI DESA SUKA MAJU KECAMATAN RAMBAH KABUPATEN ROKAN HULU

Adalah benar-benar hasil karya, gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri dan arahan dari dosen pembimbing, bukan merupakan plagiat dari skripsi orang lain dan kutipan yang diambil dari buku dengan jelas disertakan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka. Apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar sarjana yang saya peroleh melalui karya tulis ini.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Pasir Pengaraian, Juli 2021



SEPUILUH RIBU RUPIAH
10000
REPUBLIK INDONESIA
METERAI
TEMPEL
DBAJX246185318
YUNALDI

ANALISIS USAHA PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius spp*) DI DESA SUKA MAJU KECAMATAN RAMBAH KABUPATEN ROKAN HULU

**Yunaldi¹⁾, Laily Fitriana, SP., M.Si²⁾ Ikhsan Gunawan, SP., MMA²⁾
Mahasiswa,¹⁾ Dosen Pembimbing²⁾**

**Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Pasir Pengaraian**

ABSTRAK

Meningkatnya kebutuhan konsumsi ikan patin, ditambah lagi informasi pasar ikan Patin semakin meluas hingga Ikan Patin tersebut telah memberikan nilai ekonomis dan peningkatan pendapatan bagi petani (pembudidaya) dan telah membuka peluang bisnis ikan patin yang semakin berkembang itu bisa dijadikan salah satu peluang melakukan usaha. penelitian ini bertujuan untuk menganalisis besar pendapatan yang diperoleh Budidaya Pembesaran ikan Patin Desa Suka Maju Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu dan untuk mengetahui efisiensi usaha pembesaran ikan patin di Desa Suka Maju Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu. Teknik analisis dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif dengan menggunakan rumus pendapatan usahatani kemudian dianalisis efisiensi usaha menggunakan analisis BCR dan BEP. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 1. Penerimaan yang dihasilkan petani pembesaran ikan patin per periode adalah sebesar Rp. 92.560.000,- dengan total biaya produksi per periode adalah sebesar Rp. 19.255.912.5 dan jumlah pendapatan per periode adalah sebesar Rp.73.304.087.5- dengan memiliki keuntungan sebesar itu maka usaha pembesaran ikan patin sangat menguntungkan bagi petani. 2, dengan total pendapatan Rp. 73.304.087.5.- dan total biaya sebesar Rp. 19.255.912.5,- maka *Benefit Cost Ratio* (BCR) per petani adalah sebesar 3.80 Dengan demikian usaha tani Pembesaran Ikan patin dapat dikatakan efisien untuk di usahakan karena memiliki Nilai B/C rasio sebesar 3.80 dan lebih besar dari kriteria yang ditentukan yaitu lebih besar dari 1. maka *Break Event Point produksi* (Q) petani pembesaran ikan patin per bulan sebesar 4.160 Kg dan *Break Event Point harga* (P) petani pembesaran ikan patin per periode Rp 962.79 maka usahatani pembesaran ikan patin memperoleh keuntungan karena lebih besar dari kriteria yang di tentukan yaitu 1, sehingga usahatani pembesaran ikan patin dapat dikatakan efisien dan layak untuk dikembangkan.

Kata kunci: Ikan Patin, Pendapatan,

ANALYSIS OF GROWING BUSINESS CATFISH (*Pangasius spp*) IN SUKA MAJU VILLAGE, RAMBAH DISTRICT, ROKAN HULU REGENCY

Yunaldi¹⁾, Laily Fitriana, SP., M.Si ²⁾ Ikhsan Gunawan, SP., MMA ²⁾
¹⁾Student, ²⁾Lecturer Agribusiness

**Agribusiness Studies Program Faculty Of Agriculture
University Of Pasir Pangaraian**

ABSTRACT

The increasing need for catfish consumption, plus the information on the catfish market is expanding so that the economy of the catfish has provided value and increased income for farmers (cultivators) and has opened up business opportunities for catfish that are increasingly developing, which can be used as an opportunity to do business. This study aims to analyze the amount of income obtained by catfish enlargement cultivation in Suka Maju Village, Rambah District, Rokan Hulu Regency and to determine the efficiency of catfish enlargement business in Suka Maju Village, Rambah District, Rokan Hulu Regency. The analysis technique in this research is descriptive analysis using the Farm Income formula then analyzed the business efficiency using BCR and BEP analysis. The results showed that 1. Revenue generated by catfish enlargement farmers per period is Rp. 92,560,000, - with a total production cost per period of Rp. 19,255,912.5 and the amount of income per period is Rp. 73,304,087.5 - with such a profit, the catfish enlargement business is very profitable for farmers. 2. With a total income of Rp. 73,304,087.5.- and a total cost of Rp. 19.255.912.5,- then the Benefit Cost Ratio (BCR) per farmer is 3.80. from 1. then the Break Event Point of production (Q) of catfish enlargement farmers per month is 4,160 kg and the price (P) of catfish enlargement farmers per period is Rp. 962.79, then catfish enlargement farming benefits because it is greater than the criteria specified determine, namely 1. So that the catfish enlargement farming can be said to be efficient and feasible to be developed.

Keywords: Patin Fish, Income,

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah penulis mengucapkan Syukur dan terima kasih kepada Allah SWT, yang telah memberikan anugrah dan kesehatan sehingga penulis bisa menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul Analisis Usaha Pembesaran Ikan Patin (*Pangasius Spp*) Di Desa Suka Maju Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan pernah selesai tanpa bantuan dari banyak pihak. Beberapa diantaranya adalah:

1. Bapak Dr. Hardianto, S.Pd., M.Pd Rektor Universitas Pasir Pengaraian yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menuntut ilmu di Universitas Pasir Pengaraian.
2. Ibu Laily Fitriana, SP., M.Si selaku Pembimbing I yang telah membimbing dengan sabar.
3. Bapak Ikhsan Gunawan, SP., M.MA Selaku Pembimbing II
4. Kedua orang tua yang selalu mendidik dan mencurahkan kasih dan sayangnya kepada penulis.
5. Keluarga yang senantiasa mendukung dan menyemangati penulis.
6. Seluruh rekan-rekan se-angkatan yang ikut mendukung penyusunan penulisan skripsi ini.
7. Semua pihak yang membantu penulis yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini banyak terdapat kesalahan dan kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak demi perbaikan di masa yang akan datang dan semoga bermanfaat. Amin

Pasir Pengaraian, Juli 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Batasan Masalah.....	7
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJUAN PUSTAKA	8
2.1 Penelitian Terdahulu.....	8
2.2 Landasan Teori	10
2.2.1 Karakteristik Ikan Patin.....	10
2.2.2 Teknik Budidaya Ikan Patin	12
2.2.3 Pemeliharaan Ikan	14
2.2.4 Pemantauan Kualitas Air.....	15
2.2.5 Panen	15
2.2.6 Analisis Usaha	15
2.2.7 Analisis Efisiensi Usaha	21
2.2.8 Kerangka Pemikiran	22
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
3.2 Teknik Penentuan Sampel	24
3.3 Metode Pengumpulan Data	24
3.4 Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	25
3.4.1 Analisis Pendapatan.....	25
3.5 Defenisi operasional Variabel dan Pengukuran Variabel.....	27
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN	29
4.1. Geografis dan Topografis.....	29
4.2. Administrasi dan Kependudukan	29
4.2.1. Penduduk Menurut Kelompok Umur	30

4.2.3. Penduduk Menurut Jenis Pekerjaan.....	31
4.2.4. Keadaan Perekonomian	32
4.2.5 Sarana dan Prasarana Daerah di Desa Suka Maju	33
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	34
5.1. Keragaan Petani Responden	34
5.1.1 Umur Responden	34
5.1.2 Tingkat Pendidikan Responden	35
5.1.3 Pengalaman Berusahatani.....	36
5.1.4 Luas kolam Petani Responden.....	36
5.2. Analisis Pendapatan Usahatani.....	37
5.2.1 Analisis Biaya Produksi.....	37
5.2.2 Penerimaan dan Pendapatan Usahatani Pembesaran Ikan Patin	41
5.2.1. <i>Benefit Cost Ratio</i> (BCR)	43
5.2.2. <i>Break Even Point</i> (BEP)	44
BAB VI PENUTUP	46
6.1. Kesimpulan	46
6.2. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	48

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	Produksi Perikanan Budidaya Menurut Komoditas Utama Tahun 2014- 2018 (Ton) di Indonesia	2
Tabel 1.2.	Produksi Perikanan Budidaya di Provinsi Riau Menurut Kabupaten/Kota dan Komoditas Utama, 2019.....	3
Tabel 1.3.	Produksi Perikanan Budidaya di Rokan Hulu Menurut Komoditas Tahun 2019 (Ton).....	3
Tabel 1.4.	Sebaran Perikanan Budidaya di Kecamatan Rambah Menurut Komoditas Tahun 2019.....	4
Tabel 4.1	Jumlah Penduduk, Luas Wilayah (Km ²), Kepadatan Penduduk per Desa Tahun 2020 berdasarkan Desa Suka Maju.....	30
Tabel 4.2.	Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur di Suka Maju Tahun 2020.....	30
Tabel 4.3.	Penduduk Menurut Jenis Pendidikan di Desa Suka Maju Tahun 2020.....	31
Tabel 4.4.	Komposisi Mata Pencaharian Penduduk di Desa Suka Maju Tahun 2020.....	32
Tabel 4.5.	Jumlah Usaha/Industri di Desa Suka Maju Tahun 2020.....	32
Tabel 4.6	Sarana dan Prasarana Daerah di Desa Suka Maju 2020.....	33
Tabel 5.1.	Komposisi Responden Menurut Umur Petani Ikan Patin Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	34
Tabel 5.2.	Tingkat Pendidikan Responden Petani Ikan Patin Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	35
Tabel 5.3.	Pengalaman Berusahatani Responden Petani Ikan Patin Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	36
Tabel 5.4.	Jumlah Jumlah Kolam Petani Responden Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	37
Tabel 5.5.	Rata-rata Biaya Penyusutan Peralatan Yang Digunakan Seluruh Responden Petani Pembesaran Ikan Patin di Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	38

Tabel 5.6.	Rata-rata Biaya Variabel yang Digunakan Petani Pembesaran Ikan Patin di Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	39
Tabel 5.7.	Rata-rata Biaya Tenaga Kerja yang Digunakan Petani Pembesaran Ikan Patin di Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	40
Tabel 5.8.	Rata-rata Jumlah Produksi Dan Penerimaan Pembesaran Ikan Patin di Kecamatan Rambah Tahun 2020	41
Tabel 5.9.	Rata-rata Penerimaan, Biaya dan Pendapatan Usahatani Pembesaran Ikan Patin Petani Responden di Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	42
Tabel 5. 10.	Nilai B/C Rasio Usahatani Pembesaran Ikan Patin di Desa Suka Maju Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	43
Tabel 5. 11.	Hasil Analisis <i>Break Event Point</i> (BEP Q) Usahatani Pembesaran Ikan patin di Desa Suka Maju Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	44
Tabel 5. 12.	Hasil Analisis <i>Break Event Point</i> (BEP P) Usaha Pembesaran Ikan Patin di Desa Suka Maju Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020.....	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Berpikir Analisis usaha pembesaran Ikan patin (<i>Pangasius spp</i>) Di Desa Suka Maju Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu	23
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Identitas Petani Responden Petani Usaha Pembesaran Ikan Patin Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu.....	53
Lampiran 2	Kuisisioner penelitian.....	54
Lampiran 3	Penerimaan TR	55
Lampiran 4	Biaya Tetap.....	56
Lampiran 5.	Biaya variabel dan Biaya Tenaga Kerja	57
Lampiran 6	Penerimaan dan dan biaya produksi	58
Lampiran 7	Peta wilayah penelitian	59
Lampiran 8	Dokumentasi	60