

**ANALISIS USAHA PENANGKAPAN IKAN MENGGUNAKAN ALAT  
TANGKAP BAGAN TANCAP DIMASA PANDEMI COVID-19  
DESA BETUNG KECAMATAN KUSAN HILIR  
KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



**Oleh:**

**ENDAH FEBIANTI  
1710715220006**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
PROGRAM STUDI AGROBISNIS PERIKANAN  
BANJARBARU  
2023**

**ANALISIS USAHA PENANGKAPAN IKAN MENGGUNAKAN ALAT  
TANGKAP BAGAN TANCAP DIMASA PANDEMI COVID-19  
DESA BETUNG KECAMATAN KUSAN HILIR  
KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Studi Pada  
Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Lambung Mangkurat**

**Oleh:**

**ENDAH FEBIANTI  
1710715220006**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
PROGRAM STUDI AGROBISNIS PERIKANAN  
BANJARBARU  
2023**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Judul** : Analisis Usaha Penangkapan Ikan Menggunakan Alat Tangkap Bagan Tancap Dimasa Pandemi Covid-19 Desa Betung Kecamatan Kusan Hilir Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan Selatan  
**Nama** : Endah Febianti  
**NIM** : 1710715220006  
**Fakultas** : Perikanan dan Kelautan  
**Program Studi** : Sosial Ekonomi Perikanan  
**Tanggal Ujian**  
**Skripsi** : 17 Maret 2023

Persetujuan,

Pembimbing 1

Dr. Erma Agusliani, S.Pi., M.P  
NIP. 19700805 199603 2 001

Pembimbing 2

Dr. Leila Ariyani Sofia, S.Pi., M.P  
NIP. 19730428 199803 2 002

Pengaji

Irma Febrianty, S.Pi., M.P  
NIP. 19700223 1999032001

Mengetahui,

Dekan



Dr. Ir. Hj. Agustiana, M.P  
NIP. 19630808 198903 2 002

Koordinator Program Studi

Muhammad Adnan Zain, S. Pi., M.P  
NIP. 19820315 200501 1 002

**ANALISIS USAHA PENANGKAPAN IKAN MENGGUNAKAN ALAT  
TANGKAP BAGAN TANCAP DIMASA PANDEMI COVID-19  
DESA BETUNG KECAMATAN KUSAN HILIR**  
**KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**

Endah Febianti<sup>1</sup>, Erma Agusliani<sup>2</sup>, Leila Ariyani Sofia<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Prodi Sosial Ekonomi Perikanan FPK

<sup>2</sup>Dosen Prodi Sosial Ekonomi Perikanan FPK

Corresponding email : ([endahfebianti864@gmail.com](mailto:endahfebianti864@gmail.com))

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelayakan usaha, dampak pandemi Covid-19 dan perbedaan persepsi nelayan tentang dampak pandemic Covid-19 terhadap usaha nelayan bagan tancap di Desa Betung Kecamatan Kusan Hilir Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan selatan. Berdasarkan sumbernya data yang digunakan terbagi menjadi dua yaitu (1) data primer yang dikumpulkan melalui kegiatan wawancara dan kuesioner, (2) data sekunder yang diperoleh melalui Dinas Perikanan dan Kelautan Kabupaten Tanah Bumbu dan Kantor Desa Betung. Data yang terkumpul kemudian diolah dan dianalisis dengan analisis deskriptif. Analisis skala likert untuk menjawab tujuan pertama, analisis per RTP dan Analisis R/C untuk tujuan kedua dan uji Mann-Whitney untuk tujuan ketiga. Hasil analisis tujuan pertama mendapatkan total skor 253 poin sehingga dapat diartikan persepsi dampak pandemic Covid-19 terhadap usaha ini masuk dalam kategori sedang. Hasil analisis tujuan kedua mendapatkan hasil R/C 1,47 saat sebelum pandemic Covid-19 dan 1,54 saat masa pandemic Covid-19 sehingga dapat diartikan usaha ini menguntungkan. Hasil analisis tujuan ketiga menunjukkan tidak ada perbedaan persepsi nelayan tentang Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Usaha ini dengan nilai output 0,369 (signifikan)  $< 0,05$ .

Kata Kunci : Analisis Kelayakan, Persepsi, Dampak Pandemi Covid-19, Bagan Tancap Desa Betung

***ANALYSIS OF THE BUSINESS OF BAGAN TANCAP  
FISHERMAN IN THE COVID-19 PANDEMIC BETUNG VILLAGE,  
KUSAN HILIR DISTRICT, TANAH BUMBU REGENCY, SOUTH  
KALIMANTAN PROVINCE***

Endah Febianti<sup>1</sup>, Erma Agusliani<sup>2</sup>, Leila Ariyani Sofia<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Prodi Sosial Ekonomi Perikanan FPK

<sup>2</sup>Dosen Prodi Sosial Ekonomi Perikanan FPK

Corresponding email : ([endahfebianti864@gmail.com](mailto:endahfebianti864@gmail.com))

**ABSTRACT**

This study aims to determine the feasibility of the business, the impact of the Covid-19 pandemic and differences in fishermen's perceptions of the impact of the Covid-19 pandemic on the bagan tancap fishermen's business in Betung Village, Kusan Hilir District, Tanah Bumbu Regency, South Kalimantan Province. Based on the source, the data used was divided into two, namely (1) primary data collected through interviews and questionnaires, (2) secondary data obtained through the Fisheries and Marine Services of Tanah Bumbu Regency and the Betung Village Office. The collected data was then processed and analyzed using descriptive analysis. Likert scale analysis to answer the first objective, per RTP analysis and R/C analysis for the second objective and the Mann-Whitney test for the third objective. The results of the first objective analysis obtained a total score of 253 points so that it can be interpreted that the perception of the impact of the Covid-19 pandemic on this business is in the moderate category. The results of the second objective analysis obtained an R/C result of 1.47 before the Covid-19 pandemic and 1.54 during the Covid-19 pandemic so that this means that this business is profitable. The results of the third objective analysis show that there is no difference in fishermen's perceptions of the Impact of the Covid-19 Pandemic on this Business with an output value of 0.0369 (significant) <0.05.

Keywords: Feasibility Analysis, Perceptions, Impact of the Covid-19 Pandemic, Bagan Tancap Betung Village

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT, karena rahmat dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Analisis Usaha Penangkapan Ikan Menggunakan Alat Tangkap Bagan Tancap Dimasa Pandemi Covid-19desa Betung Kecamatan Kusan Hilir Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan Selatan” untuk memenuhi syarat menyelesaikan studi di Fakultas Perikanan dan KelautanUniversitas Lambung Mangkurat. Tidak lupa sholawat dan salam peneliti ucapan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW, keluarga, sahabat, beserta pengikutnya dari dulu hingga sekarang.

Peneliti menyadari bahwa dalam menyusun Skripsi ini banyak mendapat dukungan, bimbingan, bantuan dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga Skripsi ini dapat diselesaikan. Dengan ketulusan hati, penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dr. Erma Agusliani, S.Pi., MP. Selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan petunjuk dan bimbingan kepada peneliti sejak penyusunan usulan hingga Skripsi ini selesai.
2. Ibu Dr. Leila Ariyani Sofia, S.Pi., MP. Selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan petunjuk dan bimbingan kepada peneliti sejak penyusunan usulan hingga Skripsi ini selesai.
3. Irma Febrianty, S.Pi., M.P. Selaku penguji yang telah memberikan masukan, kritik dan saran-saran dalam penelitian Skripsi ini.
4. Hj. Rina Mustika, S.Pi., M.P. Selaku pembimbing akademik peneliti selama masa kuliah yang selalu memberikan arahan, bimbingan, bantuan dan motivasi dengan penuh kesabaran.
5. Ibu Elmiwia Rani Baturante, S.Pi., M.Si. Selaku PSUS Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan.
6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan FPK ULM yang telah memberikan ilmu kepada peneliti selama masa perkuliahan.
7. Teristimewa untuk Bapak tercinta Eko Purwanto dan Mama tercinta Emelda Fitrianti, untuk beliau berdualah Skripsi ini peneliti persembahkan.

Terimakasih atas segala dukungan baik secara materil maupun moril serta atas segala kasih sayang dalam merawat dan membimbing peneliti sehingga peneliti dapat terus berjuang dan semangat dalam meraih mimpi dan cita-cita. Terimakasih telah sabar menunggu peneliti selama proses dari awal memulai kuliah hingga sampai saat ini berhasil mendapatkan gelar sarjana. Terimakasih atas cinta dan kepercayaan terhadap peneliti sebagai anak perempuan pertama Bapak dan Mama. Sehingga gelar sarjana ini menjadi gelar pertama yang dirasakan baik bagi diri peneliti dan juga bagi kedua orang tua peneliti. Semoga kedepannya gelar ini bisa bermanfaat bagi peneliti, orang tua dan seluruh keluarga. Kesuksesan dan segala hal baik yang terjadi kedepannya akan peneliti dapatkan dari doa dan restu serta untuk Bapak dan Mama.

8. Diri saya sendiri Endah Febianti, yang telah mampu kooperatif dalam mengerjakan tugas akhir ini. Terimakasih telah bertahan dalam menikmati proses panjang Skripsi ini. Terimakasih telah mampu melalui berbagai hambatan dalam pengerjaan, revisi, ujian komprehensip, seminar hasil, ujian skripsi dan perjalanan spiritual saya dalam bekerja keras menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih telah berkerja siang dan malam, saat sehat dan sakit untuk menyelesaikan Skripsi ini. Terimakasih karena selalu berpikir positif dan tetap semangat ketika keadaan tidak berpihak, dan selalu mempercayai diri sendiri hingga akhirnya diri saya mampu membuktikan bahwa saya bisa mengandalkan diri saya sendiri. Semoga Skripsi ini bisa menjadi karya terbaik saya dan memotivasi saya untuk menulis karya tulis lainnya.
9. Adik-adik saya Vivi Anggraini & Dzaky Kurniawan, yang selalu mendukung dan mencintai saya sehingga saya tetap semangat dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
10. Dinas Perikanan Kabupaten Tanah Bumbu yang telah membantu mencari dan memberikan data yang diperlukan.
11. Kepala Desa / pembakal dan seluruh staff Desa Betung yang telah bersedia memberikan data yang diperlukan dan memberikan bantuan kepada peneliti selama masa penelitian di Desa Tersebut.

12. Nelayan Bagan Tancap di Desa Betung yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini
13. Teman-teman peneliti Wahdah, Nurul, Ainnul, Aulia dan Rena yang telah membantu peneliti dalam proses penyelesaian tugas akhir ini.
14. Semua anggota grup Neo Culture Technology khususnya Haechan, Mark, Johnny dan Lucas yang telah memberikan semangat kepada peneliti selama proses menyelesaikan tugas akhir ini.
15. Teman-teman seperjuangan Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan FPK ULM angkatan 2017 yang telah berbagi suka dan duka bersama peneliti selama mengikuti perkuliahan.

Dalam penulisan Skripsi ini peneliti menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu peneliti menerima segala bentuk kritik maupun saran untuk perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata, semoga Skripsi ini bermanfaat bagi seluruh pembaca

Banjarbaru, Maret 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>ABSTRAK .....</b>	iii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	x
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Kerangka Penelitian .....	6
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	7
2.1 Perikanan .....	7
2.2 Perikanan Bagan .....	7
2.3 Analisis Usaha .....	9
2.4 Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Usaha Perikanan.....	10
<b>BAB 3. METODE.....</b>	12
3.1 Waktu dan Tempat.....	12
3.2 Populasi dan Sampel.....	13
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	13
3.3.1 Sumber Data .....	14
3.4 Analisis Data.....	14
3.4.1 Analisis Skala Likert .....	15
3.4.2 Pendapatan (per RTP) .....	17
3.4.3 <i>Analisis Revenue Cost Ratio (R/C)</i> .....	18
3.4.4 Analisis Komparasi .....	18
3.5 Definisi Operasional .....	19
<b>BAB 4. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....</b>	20
4.1 Topografi Wilayah.....	20

4.2 Demografi Wilayah .....	21
4.2.1 Jumlah Penduduk .....	21
4.2.2 Tingkat Pendidikan .....	22
4.2.3 Kondisi Perekonomian .....	22
4.2.4 Kondisi Perikanan .....	23
<b>BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>24</b>
5.1 Karakteristik Usaha .....	24
5.1.1 Pengalaman Usaha .....	24
5.1.2 Modal .....	24
5.1.3 Pendapatan Nelayan .....	25
5.1.4 Operasi Penangkapan .....	26
5.2 Karakteristik Responden.....	26
5.2.1 Usia / Umur .....	28
5.2.2 Tingkat Pendidikan .....	28
5.2.3 Jenis Kelamin .....	28
5.2.4 Jumlah Tanggungan .....	29
5.3 Alokasi Waktu Kerja Rumah Tangga.....	29
5.4 Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Pendapatan Nelayan	
Usaha Penangkapan Ikan Menggunakan alat Tangkap	
Bagan Tancap .....	30
5.4.1 Hasil Jawaban Responden Terhadap Pertanyaan Yang	
Diajukan.....	30
5.5 Pendapatan Rumah Tangga .....	37
5.6 Pengeluaran Rumah Tangga Nelayan.....	37
5.7 Pendapatan (per RTP).....	38
5.8 Kelayakan Usaha .....	39
5.8.1 Penerimaan .....	39
5.8.2 Biaya Tetap .....	40
5.8.3 Biaya Variabel.....	41
5.9 Analisis Revenue Cost Ratio (R/C).....	41

5.10 Perbedaan Pendapat Nelayan Tentang Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Usaha Penangkapan Ikan dengan Alat Tangkap Bagan Tancap .....	43
5.10.1 Analisis Komparasi .....	44
<b>BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>47</b>
6.1 Kesimpulan .....	47
6.2 Saran .....	47

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

<b>Nomor</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Perkembangan Produksi Ikan di Kabupaten Tanah Bumbu .....	2
Tabel 1.2 Jumlah Rumah Tangga Perikanan Tangkap.....	2
Tabel 1.3 Perkembangan Jumlah Jenis Alat tangkap.....	3
Tabel 3.1 Jadwal Penelitian.....	12
Tabel 3.2 Kriteria Persepsi.....	16
Tabel 3.3 Penentuan Skor Jawaban.....	16
Tabel 3.4 penentuan skor jawaban pertanyaan 1 .....	19
Tabel 3.5 penentuan skor jawaban pertanyaan 2 .....	20
Tabel 3.6 penentuan skor jawaban pertanyaan 3 .....	20
Tabel 3.7 penentuan skor jawaban pertanyaan 4 .....	20
Tabel 3.8 penentuan skor jawaban pertanyaan 5 .....	20
Tabel 4.1 Batas Wilayah Desa Betung.....	20
Tabel 4.2 Pembagian Penggunaan Tanah Desa Betung.....	21
Tabel 4.3 Jumlah penduduk Desa Betung tahun 2022 .....	21
Tabel 4.4 Tingkat Pendidikan Penduduk Desa Betung.....	21
Tabel 4.5 Mata Pencaharian Penduduk Desa Betung .....	22
Tabel 5.1 Kriteria Responden Berdasarkan Pengalaman Usaha.....	24
Tabel 5.2 Kriteria Responden Berdasarkan Modal Usaha .....	25
Tabel 5.3 Kriteria Responden Berdasarkan Pendapatan .....	25
Tabel 5.4 Kriteria Responden Berdasarkan Umur .....	27
Tabel 5.5 Kriteria Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	28
Tabel 5.6 Kriteria Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	28
Tabel 5.7 Kriteria Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan .....	29
Tabel 5.8 Alokasi Waktu Kerja Rumah Tangga .....	29
Tabel 5.9 Hasil Skor Wawancara dengan Responden dan Nilai Poinnya.....	31
Tabel 5.10 Perbedaan Harga Ikan Hasil Tangkapan Sebelum Pandemi Covid-19 dan Saat Pandemi Covid-19 .....	33
Tabel 5.11 Produksi Nelayan Bagan Tancap Sebelum Pandemi Covid-19 dan Saat Pandemi Covid-19 .....	34

Tabel 5.12 Perbedaan Pendapatan Nelayan Bagan Tancap Sebelum Pandemi Covid-19 dan Saat Pandemi Covid-19 .....	34
Tabel 5.13 Rata-rata Pendapatan Rumah Tangga .....	35
Tabel 5.14 Pendapatan Anggota Rumah Tangga.....	38
Tabel 5.15 Pendapatan Anggota Rumah Tangga Berdasarkan Jenis Pekerjaan .....	36
Tabel 5.16 Pengeluaran Rumah Tangga Nelayan .....	37
Tabel 5.17 Rata-rata Penerimaan Sebelum Pandemi Covid-19 dan Saat Pandemi Covid-19.....	39
Tabel 5.18 Biaya Tetap .....	40
Tabel 5.19 Rata-rata Biaya Variabel Sebelum Pandemi Covid-19 dan Saat Pandemi Covid-19 .....	41
Tabel 5.20 Perhitungan Skala Likert.....	43
Tabel 5.21 Hasil Analisis Komparasi .....	45
Tabel 5.21 Hasil Analisis Komparasi .....	45

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Nomor</b>	<b>Halaman</b>
1.1 Kerangka Pemikiran .....	6
1.2 Peta Lokasi Penelitian .....	12
1.3 Peta Desa Betung.....	20
1.4 Bagan Tancap .....	26

