

**ANALISIS USAHA PENGAWETAN IKAN TERI DI KELURAHAN  
TELUK KABUNG UTARA KECAMATAN BUNGUS TELUK KABUNG  
KOTA PADANG**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**GANDI PUTRI**



**JURUSAN PEMANFAATAN SUMBERDAYA PERIKANAN  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS BUNG HATTA  
2022**

**ANALISIS USAHA PENGAWETAN IKAN TERI DI KELURAHAN  
TELUK KABUNG UTARA KECAMATAN BUNGUS TELUK KABUNG  
KOTA PADANG**

**SKRIPSI**

*Skripsi Ini Diajukan Sebagai Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Perikanan Di Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Bung Hatta*

**OLEH:**

**GANDI PUTRI**  
**1810016211013**



**JURUSAN PEMANFAATAN SUMBERDAYA PERIKANAN  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS BUNG HATTA**

**2022**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Penelitian : Analisis Usaha Pengawetan Ikan Teri Di Kelurahan  
Teluk Kabung Utara Kecamatan Bungus Teluk Kabung  
Kota Padang

Nama : Gandi Putri

NPM : 1810016211013

Jurusan : Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan

Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan

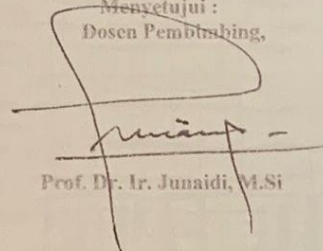
Universitas : Bung Hatta

Mengetahui :  
Dekan Fakultas  
Perikanan dan Ilmu Kelautan



Dr. Arifin, MS, Ph.D

Menyetujui :  
Dosen Pembimbing,



Prof. Dr. Ar. Junaidi, M.Si

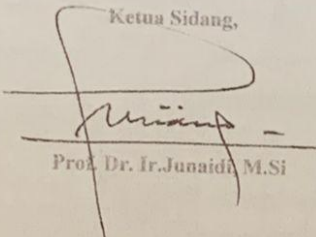
Tanggal tulis : 21 Juli 2022

Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji pada Ujian Sarjana  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Bung Hatta  
Padang

Pada Tanggal: 21 Juli 2022

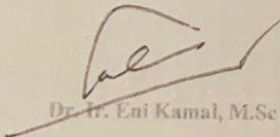
Dewan Penguji :

Ketua Sidang,



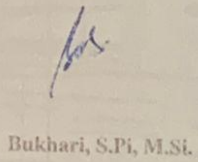
Prof. Dr. Ir. Junaidi M.Si

Anggota



Dr. Ir. Eni Kamal, M.Sc

Anggota



Bukhari, S.Pi, M.Si.

**PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI  
DAN SUMBER INFORMASI**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

*ANALISIS USAHA PENGAWETAN IKAN TERI DI KELURAHAN TELUK  
KABUNG UTARA KECAMATAN BUNGUS TELUK KABUNG KOTA PADANG*

Adalah benar merupakan hasil karya yang belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Semua sumber data dan informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun yang tidak diterbitkan dari penulis lain telah dituliskan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Padang, Juli 2022

GANDI PUTRI  
NPM : 1810016211013

## **RINGKASAN**

**GANDI PUTRI (1810016211013) ANALISIS USAHA PENGAWETAN IKAN TERI DI KELURAHAN TELUK KABUNG UTARA KECAMATAN BUNGUS TELUK KABUNG KOTA PADANG. Dibimbing oleh Prof. Dr. Ir. Junaidi, M.Si**

Penelitian ini bertujuan untuk Menganalisis keuntungan yang didapatkan oleh para pelaku usaha pengolahan ikan teri kering dan Menganalisis resiko yang dialami oleh para pelaku usaha pengawetan ikan teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara Kecamatan Bungus Teluk Kabung, yang beralamat di Jln. Raya Padang Painan KM.16 Kec. Bungus Teluk Kabung, Provinsi Sumatera barat. Diharapkan dengan adanya penelitian ini dapat menambah wawasan dan keilmuan peneliti dalam analisis usaha olahan ikan teri yang terjadi di Kelurahan Teluk Kabung Utara Kecamatan Bungus Teluk Kabung Kota Padang. Bagi Pemerintah penelitian ini dapat dijadikan referensi dan informasi serta pihak-pihak terkait sebagai badan pengambilan keputusan dan kebijakan. Untuk pihak lain diharapkan penelitian ini dapat dijadikan acuan penelitian selanjutnya dalam analisis usaha olahan ikan teri yang terjadi di Kelurahan Teluk Kabung Utara Kecamatan Bungus Teluk Kabung Kota Padang

Metode yang digunakan dalam penelitian kali ini adalah metode penelitian deskriptif melalui wawancara secara langsung ke Para Pelaku Usaha Pengawetan Ikan Teri Di Kelurahan Teluk Kabung Utara Kecamatan Bungus Teluk Kabung Kota Padang, kemudian untuk melengkapi data dilakukan studi pustaka dari jurnal, buku, artikel, maupun majalah ilmiah.

Dalam menganalisis Usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara dilakukan dengan cara melakukan wawancara bersama para pelaku

usaha pengawetan ikan teri terkait analisis usaha keuntungan dan analisis risiko yang dialami oleh para pelaku usaha pengawetan ikan teri,

Analisis Usaha Pengawetan Ikan Teri Untuk mendapatkan ikan teri yang sesuai dengan keinginan konsumen, dibutuhkan beberapa tahapan proses. Seluruh tahapan ini terangkai dalam satu kegiatan yang berkesinambungan dan membutuhkan waktu selama 1 (satu) hari (apabila matahari normal). Tahapan yang paling penting dalam proses pembuatan ikan teri kering asin adalah penggaraman. Kegiatan ini membutuhkan ketelitian dalam pengukuran bahan baku. Selain tahap penggaraman, tahap penjemuran juga merupakan tahap yang penting dalam pengolahan ikan teri kering asin. Tahap penjemuran merupakan kegiatan yang bersifat *depending*, artinya kegiatan ini tidak dapat dikontrol produsen, dan sinar matahari merupakan satu-satunya faktor eksternal yang mempengaruhi proses pembuatan ikan teri kering asin. Pengolahan pengawetan ikan teri segar di daerah penelitian membutuhkan proses yang relatif panjang, yang terdiri dari 6 tahapan, yaitu : sortasi awal, pencucian, perebusan, penjemuran, sortasi akhir, dan pengemasan.

Berdasarkan hasil penelitian dapat kita ketahui besarnya biaya tetap dan biaya variabel pada usaha pengawetan ikan teri. Total Biaya tetap per bulannya pada usaha pengawetan ikan teri yaitu sebesar Rp 9.414.000 dan untuk per orang Rp 609.400 dan biaya variabel nya sebesar Rp 295.877.350, untuk per orangnya Rp 19.725.823. Sedangkan untuk biaya total per bulan dari 15 responden yaitu sebesar Rp 305.291.350 untuk per orangnya sekitar Rp 20.352.757. Keuntungan per bulan dari 15 responden usaha pengawetan ikan teri sebesar Rp 61.439.000 untuk per orang sekitar Rp 4.095.931.

Berdasarkan hasil penelitian Analisis Usaha Pengawetan Ikan Teri di

Kelurahan Teluk Kabung Utara, di peroleh analisis resikonya bahwa keuntungan rata-rata yang diperoleh dalam satu bulan pada Usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk kabung Utara sebesar Rp 305.291.350 Dengan demikian, dapat diketahui nilai simpangan baku sebesar Rp -2.264.798. Perhitungan keuntungan dan simpangan baku tersebut kemudian dapat diketahui nilai koefisien variasi sebesar -0.12 dari nilai keuntungan rata-rata dan batas bawah keuntungan sebesar Rp 1.530.738. Dari hasil batas bawah keuntungan secara tidak langsung menyatakan aman tidaknya modal yang ditanam dari kemungkinan kondisi menguntungkan.



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat kesehatan dan kesempatannya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Penelitian yang berjudul "**Analisis Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara Kecamatan Bungus Teluk Kabung.**" dapat diselesaikan dengan baik. Proposal Penelitian ini dibuat sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan di Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Bung Hatta Kota Padang Provinsi Sumatera Barat.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Ir. Junaidi M.Si selaku dosen pembimbing yang memberikan arahan dan bimbingan dari awal hingga akhir penyusunan Proposal Penelitian ini. Selanjutnya penulis ucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Proposal Penelitian ini, serta kepada Orang Tua yang penulis yang telah memberikan semangat, motivasi dan do'a kepada penulis.

Dalam penulisan Proposal Penelitian ini penulis telah berusaha sebaik mungkin, namun untuk lebih baiknya penulis berharap kritik serta saran yang membangun sehingga penulis dapat memberikan tulisan yang lebih baik di kemudian hari dan semoga Proposal Penelitian

ini berguna bagi pembaca.

Padang, Juni 2022

Gandi Putri

## DAFTAR ISI

Isi	Halaman
RINGKASAN .....	4
KATA PENGANTAR .....	5
DAFTAR ISI .....	8
DAFTAR TABEL .....	10
DAFTAR GAMBAR .....	12
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
<b>1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1 Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2 Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4 Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1. Deskripsi dan Klasifikasi Ikan Teri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2. Taksonomi Ikan Teri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.1. Ikan Teri Komersil ( <i>S. Commersonii</i> ) ..	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.2. Ikan Teri Jengki ( <i>S. Insularis</i> ) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.3. Ikan Teri Glagah ( <i>S. Indicus</i> ) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3. Komposisi Kimia dan Kandungan Gizi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4 Pengolahan Pasca Panen .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.1. Teknik Pengolahan Ikan Teri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2. Pengolahan Ikan Teri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.5. Biaya .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.6. Penerimaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.7 Keuntungan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.8 Risiko .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>3. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2. Bahan dan Alat .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

3.3. Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4. Metode Pengambilan Sampel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5. Jenis dan Sumber data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6. Teknik Pengumpulan Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7. Analisis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.1 Wilayah Umum Daerah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2. Luas daerah Keadaan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5. Karakteristik Responden Usaha Pengawetan Ikan Teri .	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5.1. Umur Para Pelaku Usaha Pengawetan Ikan Teri	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5.3. Status Pekerjaan dalam usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5.4. Alasan Utama Megusahakan Usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5.5 Sumber Modal Pada Usaha Pengawetan Ikan teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5.6. Pengadaan Bahan Baku, Cara pembelian, Sistem Pengadaan dan Cara Pembayaran Bahan Baku .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.6. Analisis Usaha pengawetan Ikan Teri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.7. Analisis Risiko .....	53
4.8 Kendala yang Dihadapi .....	56
4.9 Pemasaran Pengawetan Ikan Teri .....	58
<b>5. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1. Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2. Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>64</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1 . Kandungan Gizi Ikan Teri Per 100 gram .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2 . Gambaran Umum Daerah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3 . Luas Daerah Menurut Kelurahan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4 . Jumlah Penduduk keseluruhan di Kecamatan Bungus Teluk Kabung	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5 . Jumlah Nelayan menurut Jenis di Kecamatan Bungus Teluk Kabung	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
6 . Jenis Alat Tangkap di Kecamatan Bungus Teluk kabung	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
7 . Produksi Ikan di Kecamatan Bungus Teluk Kabung	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
8 . Jenis jenis ikan teri di kelurahan teluk Kabung Utara	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
9 . Karakteristik Responden Usaha Pengawetan Ikan Teri	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
10 . Umur Responden Para Pelaku Usaha Ikan Teri ..	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
11 . Pendidikan Para Pelaku Usaha Pengawetan Ikan Teri	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
12 . Alasan Utama Megusahakan Usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
13 . Sumber Modal Pada Usaha Pengawetan Ikan teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
14. Pengadaan Bahan Baku, Cara pembelian, Sistem Pengadaan dan Cara Pembayaran Bahan Baku .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
15. Rata – Rata Biaya penyusutan Pada Usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
16. Biaya Perawatan Para Pelaku Usaha Pengawetan Ikan Teri	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
17 . Biaya tetap yang dikeluarkan oleh produsen pengawetan ikan teri	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
18. Biaya Bahan Baku Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

19. Biaya variable pada usaha pengawetan ikan teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara..... **Error! Bookmark not defined.**
20. Biaya Total pada Usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan Teluk Kabung Utara..... **Error! Bookmark not defined.**
21. Penerimaan Hasil Penjualan Ikan Teri..... **Error! Bookmark not defined.**
22. Keuntungan rata-rata pada usaha pengawetan ikan teri di Kelurahan teluk Kabung Utara..... **Error! Bookmark not defined.**
23. Resiko Usaha dan Batas Bawah Keuntungan Pada Usaha Pengawetan Ikan Teri di Kelurahan teluk Kabung Utara ..... 54

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Ikan Teri ( <i>Engraulidae</i> ).....	Error! Bookmark not defined.
3. Ikan teri Jengki ( <i>S. Insularis</i> ).....	Error! Bookmark not defined.
4. Ikan teri glagah ( <i>S. Indicus</i> ).....	Error! Bookmark not defined.
5. Peta Lokasi Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
6. Alur Tahapan Pengolahan Ikan Teri.....	Error! Bookmark not defined.
7. Pencucian Ikan Teri .....	38
8. Perebusan Ikan Teri.....	Error! Bookmark not defined.
9. Penjemuran Ikan Teri .....	39
10. Sortasi Akhir.....	Error! Bookmark not defined.
11. Pengemasan.....	Error! Bookmark not defined.
12. Diagram Pemasaran Pengawetan Ikan Teri.....	53

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Peta Lokasi Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Karakteristik Responden .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Identitas Responden Pada Usaha Pengawetan Ikan Teri	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>defined.</b>	
4. Identitas Sumber Modal usaha Usaha Pengawetan Ikan Teri	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>not defined.</b>	
5. Alasan Utama Usaha Pengawetan Ikan Teri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
6. Pengadaan Bahan Baku, Cara Pembelian, Sistem Pengadaan Bahan Baku Dan Cara Pembayaran Bahan Baku Paa Usaha Pengawetan Ikan Teri dikelurahan teluk kabung Utara .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
7. Biaya Tenaga Kerja Per bulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
8. Biaya Penyusutan kancah perebusan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
9. Biaya Penyusutan Baskom .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
10. Keranjang Perebusan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
11. Biaya Penyusutan Alat Penjemuran ( Para – Para)	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
12. Biaya Penyusutan Kompor Gas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
13. Biaya Penyusutan Tabung Gas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

14. Biaya Penyusutan Tabung Gas ..... **Error! Bookmark not defined.**
15. Biaya Bahan Baku Utama Ikan Teri ..... **Error! Bookmark not defined.**
16. Biaya Bahan Pelengkap Garam (goni) ..... **Error! Bookmark not defined.**
17. Dokumentasi ..... **Error! Bookmark not defined.**