

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>JUDUL .....</b>	i
<b>PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	iii
<b>UCAPAN TERIMAKASIH.....</b>	iv
<b>RINGKASAN.....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI .....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>1. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan .....	4
1.4. Kegunaan.....	4
1.5. Tempat dan Waktu .....	5
<b>2. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Alat Tangkap Purse Seine .....	6
2.1.1. Deskripsi Purse Seine .....	6
2.1.2. Klasifikasi Purse Seine .....	8
2.1.3. Konstruksi Purse Seine .....	10
2.2. Daerah Penangkapan ( <i>Fishing Ground</i> ) .....	13
2.3. Teknik Operasi Dengan Menggunakan Alat Bantu Cahaya .....	13
2.4. Sumberdaya Ikan Pelagis.....	14
2.5. Umur Bulan .....	15



2.6. Ruaya Vertikal Harian .....	17
----------------------------------	----

### **3. METODE PENELITIAN**

3.1. Metode Deskriptif .....	21
3.2. Jenis Data Kuantitatif .....	21
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	21
3.3.1. Data Primer .....	21
3.3.2. Data Sekunder.....	24
3.4. Analisis Deskriptif.....	25
3.5. Kerangka Berpikir .....	26
3.6. Desain Penelitian .....	27
3.7. Prosedur Penelitian.....	27

### **4. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian .....	28
4.1.1. Kondisi Geografi .....	28
4.1.2. Keadaan Penduduk .....	30
4.1.3. Kondisi Perikanan.....	32
a. Potensi Sumberdaya Perikanan .....	32
b. Nelayan .....	34
c. Alat Tangkap .....	35
d. Armada.....	36
e. Daerah Penangkapan ( <i>Fishing Ground</i> ) .....	36
f. Lembaga Dan Sarana Perikanan.....	37
• Lembaga Perikanan .....	37
• Sarana Kerja Kegiatan Operasional Di PPI Pondokdadap.....	41
4.1.4. Armada Purse Seine Di Sendangbiru .....	43
4.1.5. Alat Tangkap Purse Seine .....	45
4.2. Hubungan Operasi Penangkapan Dengan Umur Bulan.....	48
4.3. Hubungan Produksi Dengan Umur Bulan .....	63
4.4. Faktor Penghambat Keberhasilan Operasi Penangkapan Ikan.....	75

### **5. KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan .....	76
5.2. Saran .....	77

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	78
----------------------------	----

<b>LAMPIRAN.....</b>	82
----------------------	----

**DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
1. Jadwal Pelaksanaan Penelitian .....	5
2. Pembagian Tanah Berdasarkan Penggunaannya.....	29
3. Penduduk D. Tambakrejo Berdasarkan M. Pencaharian Tahun 2013....	30
4. Jumlah Penduduk Desa Tambakrejo Berdasarkan Agama .....	31
5. Jumlah Penduduk Desa Tambakrejo Berdasarkan Tingkat Pendidikan .	31
6. Jumlah Nelayan Pada Tahun 2004 – 2013 .....	34
7. Jumlah A. T. Yang Digunakan Di TPI Pondokdadap Thn 2006 – 2013 ..	35
8. Data Waktu, Total Produksi dan Kemunculan Bulan di Sendangbiru .....	52
9. Data Total Produksi Jenis Hasil Tangkapan di Sendangbiru .....	63



**DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
1. Grafik Komposisi Hasil Tangkapan Dalam Satuan Ekor.....	2
2. Konstruksi Alat Tangkap Purse Seine .....	12
3. Fase Bulan .....	16
4. Ruaya Vertikal Harian .....	18
5. Alur Prosedur Penelitian .....	27
6. P. Penangkapan Ikan Pasca Penangkapan Di TPI Pondokdadap.....	33
7. UPPPP Pondokdadap Sendangbiru.....	38
8. TPI (Tempat Pelelangan Ikan) Pondokdadap Sendangbiru.....	40
9. KUD Mina Jaya Sendangbiru.....	41
10. Kapal <i>Purse Seine</i> Sendangbiru .....	44
11. Mesin Utama ( <i>Main Engine</i> ).....	44
12. KM. Arema dan Alat Tangkap .....	47
13. Grafik Jumlah Produksi Harian Di Sendangbiru .....	71
14. Grafik Jumlah Produksi Harian Sample.....	72

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
1. Peta Lokasi Penelitian di Sendangbiru, Kabupaten Malang .....	82
2. Jenis – jenis Hasil Tangkapan Ikan Pelagis di Sendangbiru.....	83
3. Tabel Desain Penelitian .....	87
4. Foto Kegiatan Penelitian di UPPPP Pondokdadap.....	88

