

DAFTAR ISI**RINGKASAN** i**KATA PENGANTAR** iii**DAFTAR ISI** iv**DAFTAR TABEL** vi**DAFTAR GAMBAR** vii**BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1.	Latar Belakang	1
1.2.	Rumusan Masalah	2
1.3.	Tujuan Penelitian	2
1.4.	Kegunaan Penelitian	2
1.5	Waktu dan Tempat	3

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1.	Sumberdaya Ikan	4
2.2.	Karakteristik Ikan	5
2.2.1	Ikan Pelagis Kecil	5
2.2.2	Ikan Pelagis Besar	6
2.2.3	Ikan Demersal	7
2.3	Pendugaan Stok	8
2.4	Tingkat Pemanfaatan	8
2.5	Pengelolaan Sumberdaya Perikanan	10
2.6	Alat Tangkap Ikan Demersal	12
2.7	Standarisasi Alat Tangkap	13
2.7.1	Analisis Keberlanjutan Ekologi	14
2.7.1.1	Analisis Model Schaefer	16
2.7.1.2	Analisis Model Fox	16
2.7.1.3	Analisis Model Walter Hilborn	16
2.8	Jumlah Tangkap yang Diperbolehkan	17

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1	Materi Penelitian	18
3.2	Metode Penelitian	18

3.3 Jenis Data yang Digunakan 18

3.4 Analisis Data 18

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Kondisi Geografis Provinsi Kalimantan Timur 23

4.2 Kondisi Potensi Perikanan Di Provinsi Kalimantan Timur 24

4.2.1 Nelayan 24

4.2.2 Armada Perikanan 25

4.2.3 Potensi Alat Tangkap Ikan 26

4.2.4 Standarisasi Alat Tangkap 26

4.2.5 Hasil Tangkapan 28

4.3 Keberlanjutan Ekologi 29

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan 33

5.2 Saran 33

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL**Tabel****Halaman**

1. Jumlah Armada Perikanan Provinsi Kalimantan Timur	25
2. Standarisasi Alat Tangkap	26
3. Perhitungan Model Surplus Produksi Equilibrium State	29
4. Perhitungan Non-Equilibrium State.....	30



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Grafik Hubungan Catch dan Upaya Penangkapan.....	18
2. Grafik Hubungan CPUE dan Upaya Penangkapan	18
3. Grafik Perkembangan Nelayan di Provinsi Kalimantan Timur tahun 2003-2010	24
4. Grafik Perkembangan Alat Tangkap di Provinsi Kalimantan Timur tahun 1999-2010	26
5. Grafik Perkembangan CPUE Ikan Merah di Provinsi Kalimantan Timur tahun 1999-2010	27
6. Grafik Perkembangan CPUE Ikan Manyung di Provinsi Kalimantan Timur tahun 1999-2010	28
7. Grafik Perkembangan CPUE Ikan Gulamah di Provinsi Kalimantan Timur tahun 1999-2010	28
8. Hubungan antara Effort dan LN CPUE perhitungan model fox pada Ikan Merah.....	31
9. Hubungan Effort dan Catch model Fox pada Ikan Merah	31
10. Hubungan antara Effort dan LN CPUE perhitungan model Fox pada ikan Manyung	31
11. Hubungan antara Effort dan Catch model Fox pada Ikan Manyung	32
12. Hubungan antara Effort dan LN CPUE perhitungan model fox pada Ikan Gulamah	32
13. Hubungan antara Effort dan Catch model Fox pada Ikan Gulamah	32

