

LAMPIRAN

Lampiran 1. Materi dan Peralatan

NO	NAMA	JUMLAH	SATUAN	KETERANGAN
1.	Alat Tangkap payang	1	Unit	Operasi Penangkapan ikan
2.	Kapal Payang	1	Unit	Sebagai alat transportasi dan mengangkut hasil tangkapan.
3.	Alat Tulis	1	paket	Untuk mencatat data
4.	Penggaris	1	Unit	Untuk mengukur ikan hasil tangkapan
5.	Laptop	1	Unit	Untuk Membuat laporan
6.	<i>Handphone</i>	1	Unit	Untuk mengambil dokumentasi
7.	Timbangan	1	Unit	Untuk mimbang ikan hasil tangkapan
8.	GPS		Unit	Untuk menentukan Titik Koordinat DPI

Lampiran 2. Jenis Hasil Tangkapan Alat Tangkap Payang (Ekor)

Trip	Alat Tangkap	Jumlah Toial Hasil Tangkapan Payang (Ekor)				Cumi_Cumi	JUMLAH
		Teri	Giant Travelly	Tongkol	Cakalang		
1	Camar Rantau Atuk	0	0	0	0	0	0
	camar Rantau Fara	0	0	0	0	0	0
	Camar Rantau Azlan	9450	0	1732	416	0	11598
	Ombak baguluang	5670	0	1368	0	15	7053
	Umega	0	0	0	0	11	11
	Predator	1390	0	1120	0	0	2510
	Bhuna	3550	135	0		8	3693
2	Camar Rantau Atuk	648	0	2638	118	0	3404
	Camar Rantau Fara	4625	0	175	235	8	5043
	Camar Rantau Azlan	2700	5	57	0	0	2762
	Ombak baguluang	2996	0	432	0	0	3428
	Umega	4346	0	29	0	0	4375
	Predator	6075	0	0	77	0	6152
	Bhuna	0	0	0	0	0	0
3	Camar Rantau Atuk	1250	46	420	375	0	2091
	Camar Rantau Fara	315	38	0	0	0	353
	Camar Rantau Azlan	4320	107	720	0	11	5158
	Ombak baguluang	0	0	0	0	0	0
	Umega	3750	0	427	100	0	4277
	Predator	0	0	0	0	0	0
	Bhuna	5400	0	1223	78	12	6713
	Total Keseluruhan	56485	331.0	10341	1399	65	68621

Lampiran 3. Jenis Hasil Tangkapan Alat Tangkapan payang (Berat)

Trip	Alat Tangkap	Berat Total Hasil Tangkapan Payang (Kg)					
		Teri	Giant Travelly	Tongkol	Cakalang	Cumi-Cumi	JUMLAH
1	Camar Rantau Atuk	0	0	0	0	0	0
	CamarRantau Fara	0	0	0	0	0	0
	Camar Rantau Azlan	7	0	533	170	0	710
	Ombak Baguluang	4.2	0	459	0	8.2	471.4
	Umega	0	0	0	0	1.2	1.2
	Predator	1.1	0	347	0	0	348.1
	Bhuna	2.7	324	0	0	3.4	330.1
2	Camar Rantau Atuk	0.324	0	654	240	0	894.324
	CamarRantau Fara	0.926	0	47	11	2.4	162.826
	Camar Rantau Azlan	2	15	118	0	0	135
	Ombak Baguluang	2.4	0	432	0	0	434.4
	Umega	3.4	0	92	0	0	95.4
	Predator	4.5	0	0	79	0	83.5
	Bhuna	0	0	0	0	0	0
3	Camar Rantau Atuk	2.5	124	420	45	0	591.5
	Camar Rantau Fara	0.62	95	0	0	0	95.62
	Camar Rantau Azlan	3.2	267	240	0	2.6	512.8
	OmbakBaguluang	0	0	0	0	0	0
	Umega	2.8	0	127	210	0	339.8
	Predator	0	0	0	9	0	9
	Bhuna	4	0	372	81	3.6	460.6
	TOTAL KESELURUHAN	41.67	825	3841.0	946.5	21.4	5666.57

Lampiran 4. Data Analisis Jumlah Ikan (Ekor)

NO	NAMA LOKAL	NAMA LATIN	JUMLAH IKAN (EKOR)	Pi (ni/N)	KJ %	Ln ni/N	H'	Ln S	E	C
1	Ikan Teri	<i>Stolephorus sp</i>	56485	0.82	82.31	-0.19	0.16	1,6	0.01	0.68
2	Ikan Tongkol	<i>Euthynnus affinis</i>	10341	0.15	15.07	-1.89	0.29	1,6	0.03	0.02
3	Ikan Cakalang	<i>Katsuwonus pelamis</i>	1399	0.02	2.04	-3.89	0.08	1,6	0.01	0.00
4	Ikan Giant Travelly	<i>Caranx ignobilis</i>	331	0.00	0.48	-5.33	0.03	5.80	0.00	0.00
5	Cumi-Cumi	<i>Loligo chinensis</i>	65	0.00	0.09	-6.96	0.01	-1,6	0.00	0.00
	TOTAL		68621	1.00	100.00	-18.28	0.56	1,6	0.35	0.70

Lampiran 5. Hasil Tangkapan Utama, Sampingan, Buangan

$$\text{Main catch (\%)} = \frac{\text{Main catch}^h}{\text{Total hasil tangkapan}} \times 100$$

$$\text{Bycatch(\%)} = \frac{\text{Bycatch}}{\text{Total hasil tangkapan}} \times 100\%$$

$$\text{Discard (\%)} = \frac{\text{Discard}}{\text{Total hasil tangkapan}} \times 100\%$$

KETERANGAN	EKOR	BERAT
HTU	17.6	98.9
HTS	82.3	0.7
HTB	0.1	0.4

Lampiran 6. Dokumentasi Penelitian



Ikan Tongkol



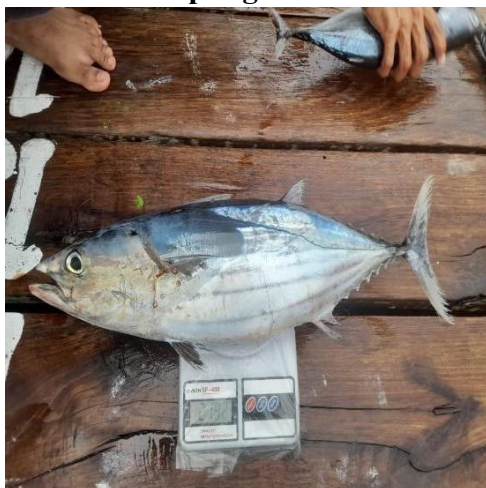
Ikan Giant Travelly



Sampling Ikan Teri



Ikan Teri



Ikan Cakalang



Cumi-Cumi



Camar Rantau Atuk



Alat Tangkap payang



Payang Camar Rantau Atuk



Payang Ombak baguluang



**Hasil Tangkapan Ikan
Giant Travellhy**



Hasil Tangkapan Ikan Tongkol

