

Lampiran 4 Data produksi (kg) dan upaya penangkapan (trip) setiap jenis alat tangkap yang menangkap ikan-ikan pelagis kecil di perairan Kabupaten Jeneponto tahun 2000-2004

A. Data produksi dan upaya penangkapan sebelum standarisasi

TAHUN	MINI PURSE SEINE		PUKAT PANTAI		JARING INSANG HANYUT		BAGAN TANCAP	
	KG	TRIP	KG	TRIP	KG	TRIP	KG	TRIP
1999	1.476	2.24	862.7	2.25	1.333	12.9	386.2	15.738
2000	1.48	3.52	862.2	2.4	1.421	13.35	396	18.544
2001	1.413.3	3.52	334.8	3.9	837.1	13.35	133.8	1.37
2002	1.297.6	4.8	394.8	2.85	1.392	29.25	612.8	9.15
2003	2.372.6	5.28	252.6	2.85	1.729.9	31.95	139.9	9.15
2004	1.913.9	3.52	26.6	3	76.9	13.5	39.2	2.562
TOTAL	9.948.	22.88	2.733.7	14.55	6.739.5	113.85	1.725	65.514

B. Produktivitas dan *Fishing Power Indeks (FPI)* setiap jenis alat tangkap

ALAT TANGKAP	PRODUKTIVITAS	FPI
<i>Mini Purse Seine</i>	434,79	1,
Pukat Pantai	187,88	43
Jaring Insang Hanyut	59,2	14
Bagan Tancap	25,99	6

C. Total hasil tangkapan dan total upaya penangkapan baku setiap jenis alat tangkap

Tahun	Total Hasil Tangkapan (Kg)	Upaya penangkapan baku (Trip)				Total <i>Effort</i> Standar (Trip)	CPUE
		PS	PP	JIH	BT		
1999	3.752.8	2.24	972	1.756	941	5.99	635,7
2000	3.774.9	3.52	1.37	1.818	1.18	7.483	54,46
2001	2.719.	3.52	1.685	1.818	62	7.643	355,77
2002	3.695.4	4.8	1.232	3.982	547	1.561	349,92
2003	4.495.	5.28	1.232	4.35	547	11.48	394,1
2004	2.686.6	3.52	13	1.777	153	5.58	481,51

D. Jumlah unit penangkapan optimal masing-masing alat tangkap di Kabupaten Jeneponto

Alat Tangkap	Total <i>Effort</i> (Trip)	<i>Effort</i> Optimal (Trip)	Persentase (%)	Jumlah Trip/thn	Jumlah Unit Optimal	Kebijakan
Mini PS	22.88	4.18	47	16	26	Penambahan 4 Armada
PP	6.287	1.129	13	15	8	Penambahan 6 Armada
JIH	15.5	2.783	32	15	19	Pengurangan 68 Armada
BT	3.916	73	8	122	6	Penambahan 15 Armada
TOTAL	48.584	8.723	18	582	58	

Keterangan:

Mini PS = *Mini purse seine* PP = Pukat pantai
 JIH = Jaring insang hanyut BT = Bagan tancap

E optimal = Total *effort* masing-masing alat tangkap / Total *effort* seluruh alat tangkap

Persentase = (*Effort* optimal masing-masing alat tangkap / Total *effort* MEY) x 100%

Jumlah Unit Optimal = *Effort* optimal masing-masing alat tangkap / rata-rata jumlah trip per tahun masing-masing alat tangkap