

DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, 2008. Perbandingan Hasil Tangkapan *Purse seine* Dengan Alat Bantu Cahaya Dan Kombinasi Cahaya Rumpon Di Perairan Kabupaten Barru. Skripsi. Jurusan Perikanan. Universitas. Makassar.
- Adnan. 2010. Analisis Suhu Permukaan laut dan Klorofil-a Data Inderaja Hubungannya dengan Hasil Tangkapan Ikan Tongkol (*Euthynnus affinis*) Di Perairan Kalimantan Timur. *Jurnal Amanisal PSP FPIKUnpatti – Ambon*: 1 – 12.
- Ali K., Sari Y. E. &T. Bustari. 2015. Pengaruh Permukaan Laut Terhadap Hasil Tangkapan di Pelabuhan Lampulo Banda Aceh.
- Anonim. 2015. *Fish Spesies*. Dari Situs (<http://fishbase.com>). Diakses Pada Tanggal 12 Maret 2018. 11:39.
- Anonim. 2007. Kelayakan Usaha. Dari Situs (http://www.bi.go.id/web/id/UMKMBI/Kelayakan+Usaha/Pola+Pembiyayaan/Perikanan/Purse_Seine.htm) Diakses pada tanggal 17 Januari 2018: 19.57.
- Azlhimsyah R. P., 2016. Selatlektivitas Alat Tangkap *Purse Seine* Di Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI). *Jurnal Perikanan Kelautan*. Vol. VII (97-102).
- Dhenis. 2010. Kajian Pembentukan Daerah Penangkapan Ikan Tongkol Di Selat Sunda [Skripsi]. Bogor. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sulawesi Selatan. 2013. Laporan Statistik Perikanan Sulawesi Selatan. Makassar.
- Girsang HS. 2008. Sudi Penentuan Daerah Penangkapan Ikan Tongkol Melalui Pemetaan Penyebaran Klorofil-a dan Hasil Tangkapan di Palabuhanratu, Jawa Barat [Skripsi]. Bogor: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. 71 hal.
- Idrus I. M. 2016. Produktivitas Daerah Penangkapan *Purse Seine* Di Perairan Kabupaten Pangkep. [Skripsi]. Makassar. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin.
- Imanda N. S., 2016. Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Hasil Tangkapan Kapal Mini *Purse seine* DI Pelabuhan Perikanan Nusantara Pekalongan. *Jurnal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*.(1) : 145-153.
- Nelwan, A.F.P., Sudirman, Muh.N. & Muhammad A. Y. 2015. Produktivitas Penangkapan Ikan Pelagis di Perairan Kabupaten Sinjai Pada Musim Peralihan Barat-Timur. *Jurnal perikanan* 12. (1): 18-26.
- Permana, A. 2010. Alat Tangkap *Purse Seine*. Dari Situs (http://sentikoadipermana-pelaut.blogspot.com/2010/10/alat-tangkap_purse-seine.html). Diakses pada tanggal 13 Desember 2017: 19:48.



- Rahmatang. 2013. Analisis Hubungan Fasilitas Penanganan, Cara Penanganan dan Waktu Transit Dengan Kualitas Ikan Pada Perikanan *Purse seine* di Kabupaten Barru dan Kabupaten Bulukumba. [Skripsi]. Makassar. Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin.
- Syamsunnisak, Rahma A. & Musman M. 2016. Penentuan Daerah Penangkap Tongkol (*Euthynnus affinis*) Berdasarkan Sebaran Suhu Permukaan Laut Di Perairan Idi Rayeuk Kabupaten Aceh Timur. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah. Vol. (1). 3: 419-424.
- Statistik Perikanan Bulukumba. 2014. Potensi Perikanan dan Kelautan. Dari Situs (<https://bulukumbakab.go.id/pages/potensi-prikanan-dan-kelautan>). Diakses pada tanggal 8 Februari: 16:21.
- Sudirman & Mallawa, A. 2004. Teknik Penangkapan Ikan. PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Taupiq. 2007. *Purse seine*. Dari situs (<http://figrin.wordpress.com/artikel-tentang-ikan/purse-seine/>). Diakses pada tanggal 21 Januari 2018. Jam 19:04 wita.
- Winugroho, 2006. *Purse seine*. Dari Situs (<http://www.kapalpurseseine.com/>) Diakses pada Tanggal 18 Januari: 18:35 Wita.



LAMPIRAN



Lampiran 1. Data produktivitas penangkapan hasil tangkapan *purse seine*

Hasil Tangkapan Ikan Tongkol (Kg/Trip)	Waktu/ Menit (c)	Produktivitas Kg/menit
35	21	1.94
80	17	4.71
36	15	2.40
100	16	6.25
120	17	7.06
128	16	8.00
152	16	9.50
32	23	1.88
60	18	2.86
90	16	5.63
105	16	6.56
216	15	14.40
186	15	12.40
145	17	8.35
90	18	5.00
180	16	11.25
91	15	6.07
52	16	3.25
156	17	6.78
116	15	7.73
160	17	9.41
88	17	5.18
28	26	1.87
212	17	12.47
72	15	2.77
104	16	6.50
140	14	10.00
108	17	6.35
232	16	14.50
157	16	9.81



Lampiran 2. Data produktivitas hasil tangkapan dan kondisi oseanografi

Hasil Tangkapan Ikan Tongkol (Kg/Trip)	Waktu/ Menit (c)	Produktivitas	Kondidi Oseanografi	
			Suhu (°C)	Salinitas (ppt)
35	21	1.94	27.5	29.5
80	17	4.71	28.6	30.6
36	15	2.40	27.6	29.5
100	16	6.25	29.4	31.3
120	17	7.06	29.3	31
128	16	8.00	29.4	31.3
152	16	9.50	29.5	31.4
32	23	1.88	27.5	29.5
60	18	2.86	27.3	29.4
90	16	5.63	28.5	30.5
105	16	6.56	29.5	30.6
216	15	14.40	30.6	31.35
186	15	12.40	29.3	30.5
145	17	8.35	30.2	31.35
90	18	5.00	28.5	30.5
180	16	11.25	29.3	31.4
91	15	6.07	29.5	31
52	16	3.25	27.5	29.5
156	17	6.78	30	31
116	15	7.73	29.3	31.3
160	17	9.41	29.5	31.4
88	17	5.18	28.3	30.5
28	26	1.87	27.5	29.5
212	17	12.47	30.5	31.4
72	15	2.77	28.6	30.5
104	16	6.50	29.6	31
140	14	10.00	29.5	31.4
108	17	6.35	29.5	31.3
232	16	14.50	30.4	31.35
157	16	9.81	29.4	31.35



Lampiran 3. Uji regresi

A. Uji Asumsi Klasik

1. Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test				
		Suhu	Salinitas	Produktivitas
N		30	30	30
Normal Parameters ^{ab}	Mean	1,462791	1,487587	8,060267
	Std. Deviation	,0144213	,0102640	5,0405326
Most Extreme Differences	Absolute	,245	,214	,150
	Positive	,135	,181	,150
	Negative	-,245	-,214	-,110
Kolmogorov-Smirnov Z		1,340	1,173	,822
Asymp. Sig. (2-tailed)		,055	,127	,508

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

2. Multikolineritas

Model Summary ^b										
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	Durbin-Watson
1	.815 ^a	,665	,640	3,0246329	,665	26,769	2	27	,000	1,946

a. Predictors: (Constant), Salinitas, Suhu

b. Dependent Variable: Produktivitas

3. Coefficient korelasi

Coefficients ^a												
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B		Correlations			Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound	Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
(Constant)	-397,532	58,829		-6,757	,000	-518,038	-277,027					
Suhu	277,273	40,215	,793	6,895	,000	194,896	359,650	,793	,793	,793	1,000	1,000

a. Dependent Variable: Produktivitas



Lampiran 4. Dokumtasi kegiatan pengoperasian *purse Seine*



Lampiran 5. Hasil tangkapan *purse seine*



Lampiran 6. Hasil tangkapan *purse seine*



Lampiran 7. Dokumentasi



