

DAFTAR PUSTAKA

- Aoyama, T. 1973. *The demersal fish stock and fisheries of the South China Sea*. IPCF/SCC/Dev/ 73/3, 80, Rome.
- Azra, U, Nurmaliah, C, & Huda, I. 2018. *Perbedaan Hasil Belajar Siswa pada Materi Sistem Pernapasan dengan Menggunakan Media Audio Visual di Pesantren Modern Kota Banda Aceh*. Jurnal EduBio Tropika. Vol 6. No 1: 1 – 72.
- Baskoro, MS, & Taurusma, AA. 2011. *Tingkah Laku Ikan Hubungannya dengan Ilmu dan Teknologi Perikanan Tangkap*. Bandung: Cv. Lubuk Agung. 258 Hal.
- Burhanuddin, A.I. 2013. *Pengantar Ilmu Kelautan dan Perikanan*. Makassar: Masagena Press.
- Chabanet, P, Ralambondrainy, H, Amanieu, M, Faure, G, & Gaizin, R. 1997. *Relationships between Coral Reef Substrata dan Fish*. Coral Reefs 16: 93 – 102.
- DKP. 2008. *Laporan Akhir Monitoring dan Penelitian Kondisi Terumbu Karang Sulawesi Selatan*. RCU-Coremap II. Sulsel. Makassar.
- English, S., C. Wilkinson, & V. Baker. 1997. *Survey Manual for Tropical Marine Resource*. ASEAN-Australia Marine Science Project Living Coastal Resource. Australia.
- Ernawati, T. 2007. *Distribusi dan Komposisi Jenis Ikan Demersal yang Tertangkap Trawl pada Musim Barat di Perairan Utara Jawa Tengah*. Jurnal Iktiologi Indonesia. Vol 7. No 1.
- Hattab, M. 2014. *Studi Komposisi Jenis dan Struktur Ukuran Panjang Ikan Hasil Tangkapan Fyke Net yang Dioperasikan pada Kedalaman yang Berbeda di Perairan Kecamatan Bontoharu Kabupaten Kepulauan Selayar [Skripsi]*. Universitas Hasanuddin: Makassar.
- Hartati, S. T, & Edrus, I. N., 2005. "Komunitas Ikan Karang di Perairan Pantai Pulau Rakiti dan Pulau Taikabo, Teluk Saleh, Nusa Tenggara Barat" *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. Edisi Sumber Daya dan Penangkapan. Volume 11. Nomor 2.
- Hasmawati. 2015. *Analisis Jumlah Telur Cumi – Cumi Berdasarkan Musim*. Jurnal Galung Tropika. Vol 4. No 3: 157 – 163.
- Holzman, R, Ohavia, M, Vaknin, R, & Genin, A. 2007. *Abundance and Distribution of nocturnal Fishes Over a Coral Reef During the Night*. Marine Ecology Progress Series. 342: 205 – 215.
- Lekatompessy, H.S. 2013. *Strategi Adaptasi Nelayan Pulau-Pulau Kecil Terhadap Perubahan Ekologi*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Lowe-McConnel, R.H. 1987. *Ecological studies in Tropical Fish Communities*. Cambridge University Press. Cambridge. 382 p.

- Magdalena, R, & Krisanti, M. A. 2019. *Analisis Penyebab dan Solusi Rekonsiliasi Finished Goods Menggunakan Hipotesis Statistik dengan Metode Pengujian Independen Sample T-Test di PT. Merck, TBK*. Jurnal TEKNO. Vol 16. No 1: 35 – 48.
- Mallawa, A. 2012. *Dasar – Dasar Penangkapan Ikan*. Makassar: Masagena Press.
- Mulyono, S, Baskoro, Purwangka, F, & Suherman, A. 2011. *Atraktor Cumi – Cumi*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro: Semarang.
- Musbir, M.T. 2018. *Keanekaragaman Hasil Tangkapan Perikanan Laut*. Makassar: Penerbit UNM.
- Pratiwi, R. 2008. *Aspek Biologi Udang Ekonomis Penting*. Jurnal Oseana. Vol 33. No 2: 15 – 24.
- Randall, J.E, GR. Allen, R.C. & Steene. 1990. *Fishes of the Great Barrier Reef and Coral Sea*. Honolulu, HI: Univ. of Hawai'i Press: 506 pp.
- Rasjid, A, & Ibrahim. 2013. *Spermonde Kondisi Oseanografi Versus Ikan Pelagis*. Makassar: Masagena Press.
- Risamasu, FJL. 2008. *Inovasi Teknologi Penangkapan Ikan Karang dengan Bubu Dasar Berumpon [Disertasi]*. Sekolah Pascasarjana. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Rounsefell, G.A, & Everhart, W.H. 1962. *Fishery Science: Its Methods and Applications*. Jhon Wiley and Sons, Inc. Newyork. 444 p.
- Rumajar, T.P. 2002. *Pendekatan Sistem untuk Pengembangan Usaha Perikanan Ikan Karang dengan Alat Tangkap Bubu di Perairan Tanjung Manimbaya Kab Donggala [Tesis]*. Sulteng.
- Sari, D, Eddiwan, & Evizon, D. 2019. *Identifikasi Jenis Ikan Karang pada Kawasan Ekosistem Terumbu Karang di Perairan Desa Teluk Bakau Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau*. Jurnal Riau. Vol 23. No 1: 1 – 12.
- Setiawan, H.P, Sadri, & Setiawan, A. 2017. *Efektivitas Modifikasi Konstruksi Bubu Dasar Terhadap Hasil Tangkapan Ikan di Perairan Pulau Lemukutan Kalimantan Barat*. Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan. Vol 8. No 2: 157 – 167.
- Subani, W, & Barus HR. 1989. *Alat Penangkapan Ikan dan Udang Laut di Indonesia. (Fishing Gears for marine Fish and Shrimp in Indonesia)*. No.50 Tahun 1988/1989. Edisi khusus. Jurnal Penelitian Perikanan laut. Jakarta: Balai Penelitian Perikanan Laut. Badan Penelitian dan pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. 248 Hal.
- Sudirman. 2004. *Hasil Perikanan*. Jakarta: UI Press.
- Sudirman & Mallawa, A. 2004. *Teknik Penangkapan Ikan*. PT Rineka Cipta: Jakarta.

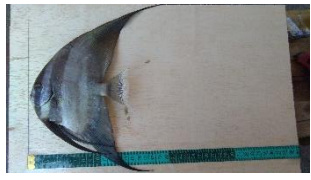


- Sopandi, U. 2000. Asosiasi Keanekaragaman Spesies Ikan Karang dengan Presentase Penutupan Karang (Life form) di Perairan Pantai Pesisir Tengah dan Pesisir Utara Lampung Barat [Skripsi]. FPIK. Institut Pertanian Bogor.
- Tiyoso, S.J. 1979. *Alat – Alat Penangkapan Ikan Tidak Memungkinkan Ikan Kembali (non return trap)*. Karya Ilmiah. Bogor: Fakultas Perikanan Institut Pertanian Bogor. Hal: 6 – 9.
- Utomo, S.P.R, Ain, D, & Supriharyono. 2013. *Keanekaragaman Jenis Ikan Karang di Daerah Rataan dan Tubir pada Ekosistem Terumbu Karang di Legon Boyo, Taman Nasional Karimunjawa, Jepara*. Diponegoro Journal of Maquares. Vol 2. No 4: 81 – 90.
- Wahyuni, A.R. 2019. *Efektivitas Penggunaan Shelter yang Berbeda pada Bubu Terhadap Hasil Tangkapan di Desa Parak, Kecamatan Bontomanai, Kabupaten Kepulauan Selayar [Skripsi]*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Waris, F. 2018. *Studi Pemanfaatan Lampu Light Emitting Diode (LED) Bawah Air Sebagai Alat Pemikat Ikan Pada Alat Tangkap Bubu [Skripsi]*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- White, W.T, Last, P.R, & Dharmawati., et all. 2013. *Market Fishes of Indonesia*. Australian Government. Australia. 155 p.
- Yudha, I.G, & Tarsim. 2005. *Pengaruh Perbedaan Warna Media Bubu Karang (Coral Trap) Terhadap Hasil Tangkapan*. Jurnal Perikanan Tropis. Vol 5. No 3: 45 – 53.









LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil tangkapan bubu dasar (ekor)

No	Hasil Tangkapan	Tanggal Penangkapan (2020)																								Total						
		September						Oktober						November						Desember												
		12	15	18	20	22	24	10	12	14	23	25	27	29	31	2	22	24	26	28	30	2	4	6	8		10	12	14	16	18	20
1	<i>Cheilodipterus macrodon</i>								3	7	5		2			4										2	2			25		
2	<i>Nectamia savayensis</i>	3						2		3		5		3												3		3			22	
3	<i>Ostorhinchus chrysopomus</i>						2		1				3	3				2								4	4				19	
4	<i>Heniochus acuminatus</i>																														0	
5	<i>Platax boersii</i>						1							1							1					2			1		6	
6	<i>Myripristis leiognathus</i>	2	3	5		1				3								5											7	26		
7	<i>Sargocentron microstoma</i>									3																				3		
8	<i>Cheilio inermis</i>																													0		
9	<i>Cheilinus fasciatus</i>					2			1				2			3				2					3		7			20		
10	<i>Cirrhilabrus flavidorsalis</i>																													0		
11	<i>Halichoeres chloropterus</i>																													0		
12	<i>Oxycheilinus diagramma</i>					3				1				3	2		2		3			1				1			5	21		
13	<i>Oxycheilinus unifasciatus</i>																													0		
14	<i>Loligo sp</i>																													0		
15	<i>Monacanthus chinensis</i>																													0		
16	<i>Pentapodus setosus</i>																3		2					5			1			11		
17	<i>Scolopsis ciliata</i>											5		2	2			2		3		2			4		1		3	22		
18	<i>Scolopsis monogramma</i>	1										2						1												4		
19	<i>Pempheris vanicolensis</i>							4			5	3				6								5	7		6			36		
20	<i>Parapaneus sp</i>					1		1				1			1							1				2			1	8		
21	<i>Abudefduf vaigiensis</i>																													0		
22	<i>Pomacentrus alexanderae</i>																													0		
23	<i>Plotosus lineatus</i>																													0		
24	<i>Scarus flavipectoralis</i>										2																			2		
25	<i>Scarus flavipectoralis (juvenil)</i>					5				8				1	4		5		3	7							1		34			
26	<i>Centrogenys vaigiensis</i>																	1				1		2		1		4		9		
27	<i>Siganus canaliculatus</i>												2			2				2		2		4		1	3			16		
28	<i>Arothron stellatus</i>								3	1	2			2	1	2					2	2						4		18		
TOTAL		6	3	5	0	12	3	7	2	23	16	18	10	10	11	9	18	8	8	11	11	8	16	12	11	16	15	4	7	12	10	302

Lampiran 3. Gambar ikan hasil tangkapan

No	Famili	Spesies	Nama Lokal	Gambar
1	Apogonidae	<i>Cheilodipterus macrodon</i>	Glagah Gigi	
2		<i>Nectamia savayensis</i>	Serinding	
3		<i>Ostorhinchus chrysopomus</i>	Cardinal	
4	Chaetodontidae	<i>Heniochus acuminatus</i>	Kepe kepe	
5	Ephippidae	<i>Platax boersii</i>	Gebel	
6	Holocentridae	<i>Myripristis leiognathus</i>	Rengginan	
7		<i>Sargocentron microstoma</i>	Rengginan	

8	Labridae	<i>Cheilio inermis</i>	Lamboso	
9		<i>Cheilinus fasciatus</i>	Wrasse	
10		<i>Cirrhilabrus flavidorsalis</i>	Wrasse	
11		<i>Halichoeres chloropterus</i>	Wrasse	
12		<i>Oxycheilinus diagramma</i>	Wrasse	
13		<i>Oxycheilinus unifasciatus</i>	Wrasse	
14	Loligonidae	<i>Loligo sp</i>	Cumi - cumi	
15	Monacanthidae	<i>Monacanthus chinensis</i>	Sukang	

16		<i>Pentapodus setosus</i>	Jangki	
17	Nemipteridae	<i>Scolopsis ciliata</i>	Jangki	
18		<i>Scolopsis monogramma</i>	Jangki	
19	Pempheridae	<i>Pempheris vanicolensis</i>	Sliding	
20	Penaeidae	<i>Parapaneus sp</i>	Udang	
21	Pomacentridae	<i>Abudefduf vaigiensis</i>	Betok laut	
22		<i>Pomacentrus alexanderae</i>	Betok laut	
23	Plotosidae	<i>Plotosus lineatus</i>	Lele Laut	

24	Scaridae	<i>Scarus flavipectoralis</i>	Kakatua	
25		<i>Scarus flavipectoralis</i> (juvenil)	Kakatua	
26	Serranidae	<i>Centrogenys vaigiensis</i>	Kerapu Batu	
27	Siganidae	<i>Siganus canaliculatus</i>	Baronang	
28	Tetraodontidae	<i>Arothon stellatus</i>	Buntal	

Lampiran 4. Dokumentasi penelitian



Pembuatan alat



Persiapan penurunan bubu



Pemasangan bubu (*Setting*)



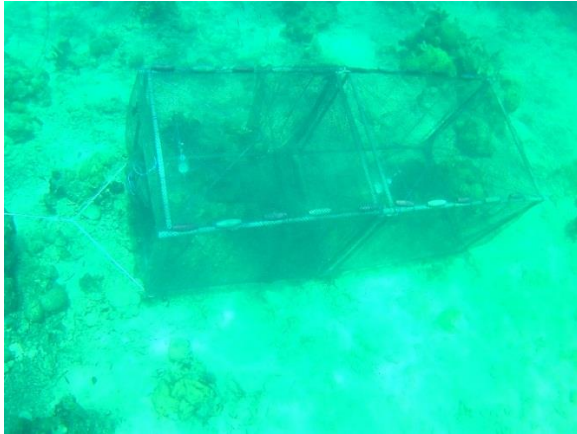
Pemasangan bubu (*setting*)



Perahu katinting



Pemasangan bubu (*setting*)



Pemasangan bubu (*setting*)



Pengambilan hasil tangkapan



Pengangkatan bubu



Pengukuran dan penimbangan hasil tangkapan