

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, G. R. 1985. Snappers of the World : an Annotated and Illustrated Catalogue of Lutjanid Species Known to Date. *FAO Fisheries Synopsis*, 125(6): 242 p.
- Allen, G., Steene, R., Humann, P & deLoach, N. 2003. Reef Fish Identification - Tropical Pacific. New World Publications, Jacksonville, Florida USA.
- Burhanuddin, A. I., & Iwatsuki, Y. 2010. The Snapper (Lutjanidae) Of Spermonde Archipelago, South Sulawesi. *Jurnal Ikhtiologi Indonesia*, 10(1): 83-92.
- Edrus, I. N & Suharti, S. R. 2016. Sumber Daya Ikan Karang di Taman Wisata Alam Gili Matra, Lombok Barat (Reef Fishes Resources at the Gili Matra Tourism Marine Park, West Lombok). *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 225–242. Available from: <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.php/jppi>.
- Ernawati, T., & Budiarti, T. W. 2019. Life History and Length Base Spawning Potential Ratio (LBSPR) of Malabar Snapper *Lutjanus Malabaricus* (Bloch & Schneider, 1801) in Western of South Sulawesi, Indonesia. In: *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. V. 404. Institute of Physics Publishing. doi.org/10.1088/1755-1315/404/1/012023.
- Findra, M. N., Hasrun, L. O., Adharani, N., & Herdiana, L. 2016. Perpindahan Ontogenetik Habitat Ikan di Perairan Ekosistem Hutan Mangrove. *Media Konservasi*, 21(3): 304-309.
- Froese, R., & D. Pauly. 2022. FishBase. Lutjanidae (Gill, 1861). Accessed through: World Register of Marine Species at: <https://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=151453> on 2022-09-06.
- Hamimi, R. H. 2021. Siklus Terjadinya Awal Daur Hidup Ikan di Laut. Accessed 12 Januari 2023 at: <https://www.borneonews.co.id/berita/210325-siklus-terjadinya-awal-daur-hidup-ikan-di-laut>.
- Herianti, I. & Djamal, R. 1993. Dinamika Populasi Kakap Merah *Lutjanus malabaricus* (Bloch and Schneider) di Perairan Utara Laut Jawa. *Jurnal Penelitian Perikanan Laut*, 78: 1825 p.
- Husain, A. A. A. 2022. *Modul Identifikasi Visual Jenis Ikan Kerapu-Kakap dan Teknis Pengukuran Cepat Panjang Ikan*. Workshop MBKM Kedaireka. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Kaunda-Arara, B., & Ntiba, M. J. 1997. The Reproductive Biology of *Lutjanus fulviflamma* (Forsskål,1775) (Pisces: Lutjanidae) in Kenyan Inshore Marine Waters. *Hydrobiologia*, 353 :153–160.
- Kharisma, N. 2021. Mutu Ikan Layang (*Decapterus sp*) dan Ikan Kembung Lelaki (*Rastrelliger kanagurta*) yang Didaratkan di PPI Paotere dan TPI Rajawali Makassar. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanudin. Makassar.
- Latumeten, G.A., Septiani, W.D., Godjali, N., Wibisono, E., Mous, P.J & Pet, J.S. 2018. *Training Manual for Identification of 100 Common Species in the Deepwater Hook-And-Line Fisheries Targeting Snappers, Groupers, and Emperors in Indonesia*. TNC IFCP Technical Report. Denpasar.

- Lukman, E. 2012. *Evaluasi Aspek Biologi terhadap Kegiatan Penangkapan Ikan Kakap Merah (Lutjanus) dan Pengembangannya di Sekitar Perairan Sinjai Teluk Bone*. Available from: <http://www.fao.org/DOCREP/004/Y3557E/>.
- Melianawati, R., & Aryati, R. W. 2012. Budidaya Ikan Kakap Merah *Lutjanus sebae*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perairan Tropis*. 4(1): 80-88.
- Nadiarti, Jompa, J., Riani, E., & Jamal, M. 2015. A Comparison of Fish Distribution Pattern in Two Different Seagrass Species-Dominated Beds in Tropical Waters. *Journal of Engineering and Applied Sciences*, 10(6): 147–153. doi.org/10.3923/jeasci.2015.147.153.
- Nagelkerken, I., & van der Velde, G. 2002. Do Non-Estuarine Mangroves Harbor Higher Densities of Juvenile Fish than Adjacent Shallow-Water and Coral Reef Habitats in Curacao (Netherlands Antilles) Marine Ecology Progress Series, 245: 191-204. <https://doi.org/10.3354/Meps245191>.
- Nair, R.J. 2017. *Field Identification of Groupers and Snappers*. Available from: <https://www.researchgate.net/publication/317042476>.
- Oktaviyani, S. 2018. Mengenal Marga *Lutjanus*, Salah Satu Komoditas Unggulan dalam Perikanan Tangkap. *Oseana*, XLIII: 29–39.
- Prihatiningsih, Kamal, M. M., Kurnia, R & Suman, A. 2017. Length-Weight Relationship, Food Habits, and Reproduction of Humpback Red Snapper (*Lutjanus gibbus*; Family Lutjanidae) in The Southern Part of Banten Waters. *BAWAL*, 9(1): 21–32. Available from: <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.-php/bawal>.
- Purba, R. 1994. Perkembangan Awal Ikan Kakap Merah, *Lutjanus argentimaculatus*. *Oseana*, XIX(3): 11-20.
- Rahayu, S.R., Muchlisin, Z.A., Fadli, N., Razi, N.M., Ramadhaniaty, M., Handayani, L.S., Maulida, S., Nur, F.M., Nurlaili, N., & Siti-Azizah, M. N. 2023. Morphometric and Genetic Variations of Two Dominant Species of Snappers (Lutjanidae) Harvested from the Northern Coast of Aceh waters, Indonesia. *Zoologischer Anzeiger*, 303: 26-32.
- Rapi, N.L., Tri Hidayani, M., & Frida, A. 2022. Kebiasaan Makan Ikan Kakap Merah *Lutjanus malabaricus* di Perairan Pinrang (Food Habits of Red Snapper *Lutjanus malabaricus* in Pinrang Waters). *AGRIKAN*, 15(1): 329–333. doi.org/10.52046/agrikan.v15i1.329-333.
- Rikza, C., Asriyanto & Yulianto, T. 2013. Pengaruh Perbedaan Umpan dan Waktu Pengoperasian Pancing Perawai (Set Bottom Longline) terhadap Hasil Tangkapan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus spp*) di Sekitar Perairan Jepara. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. 2(3): 152-161.
- Statistik KKP. 2022. Produksi Tangkap Perikanan. Accessed 09 September 2022 from: [Produksi Perikanan \(kkp.go.id\)](http://www.kkp.go.id).
- Suharti, S. R. 2012. Keanekaragaman Jenis dan Kelimpahan Ikan Karang di Perairan Ternate, Tidore dan Sekitarnya. *Ekosistem Pesisir Ternate, Tidore dan Sekitarnya, Povinsi Maluku Utara*: 41–48.

- Sumiono, B., Ernawati, T., & Wedjatmiko. 2010. Analisis Penangkapan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus spp.*) dan Kerapu (*Epinephelus Sp.*) di Perairan Barru, Sulawesi Selatan. *J. Kebijak. Perikan. Ind.*, 2(2): 101–112.
- Surahman, A., Telussa, R.F., & Amri, K. 2019. Analisis Sebaran dan Komposisi Jenis Ikan Kakap Merah Hasil Tangkapan Trawl pada Musim Peralihan II di Laut Arafura. Available from: <http://perikanan.usni.ac.id>.
- Sri, N., & Kamlasi, Y. 2019. Komposisi Jenis Ikan Laut Ekonomis Penting yang Dipasarkan di Kota Kupang. *PATNER*, 24(2): 1065-1076.
- Virgantari, F., Daryanto, A & Kuntjoro, S. R. 2011. Analisis Permintaan Ikan di Indonesia: Pendekatan Model Quadratic Almost Ideal Demand System (Quaids). *J. Sosek KP*, 6(2): 191-203.
- Wahyuningsih, Prihatiningsih & Ernawati, T. 2013. Parameter Populasi Ikan Kakap Merah (*Lutjanus malabaricus*) di Perairan Laut Jawa Bagian Timur. *BAWAL*, 5(3): 175-179.
- White, W.T., Last, P.R., Dharmadi, Faizah, R., Chodrijah, U., Prisantoso, B.I., Pogonoski, J.J., Puckridge, M. 2013. *Market Fishes of Indonesia*. ACIAR Monograph No. 155. Australian Centre for International Agricultural Research: Canberra. 438 pp.
- World Register of Marine Species. 2022. Lutjanidae (Gill, 1861). Diakses pada tanggal 06 September 2022. WoRMS - World Register of Marine Species - Lutjanidae Gill, 1861
- WWF. 2012. The Common Wild Capture Fishery Methodology. Wild Wild Fund for Nature, German: 15 p.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kondisi lokasi TPI Rajawali selama penelitian





Lampiran 2. Jenis, jumlah, dan presentase ikan kakap yang diperdagangkan di TPI Rajawali

Genus	Spesies	Jumlah Individu	Presentase
<i>Etelis</i>	<i>Etelis radiosus</i>	1	0,2%
<i>Lutjanus</i>	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	10	2,2%
	<i>Lutjanus bengalensis</i>	91	19,9%
	<i>Lutjanus bohar</i>	12	2,6%
	<i>Lutjanus carponotatus</i>	18	3,9%
	<i>Lutjanus decussatus</i>	45	9,8%
	<i>Lutjanus ehrenbergii</i>	3	0,7%
	<i>Lutjanus fulviflamma</i>	118	25,8%
	<i>Lutjanus fulvus</i>	14	3,1%
	<i>Lutjanus gibbus</i>	63	13,8%
	<i>Lutjanus lutjanus</i>	20	4,4%
	<i>Lutjanus malabaricus</i>	12	2,6%
	<i>Lutjanus monostigma</i>	1	0,2%
	<i>Lutjanus quinquelineatus</i>	14	3,1%
	<i>Lutjanus russellii</i>	4	0,9%
	<i>sLutjanus rufolineatus</i>	9	2,0%
	<i>Lutjanus sebae</i>	1	0,2%

	<i>Lutjanus vitta</i>	14	3,1%
<i>Macolor</i>	<i>Macolor niger</i>	1	0,2%
<i>Pinjalo</i>	<i>Pinjalo lewisi</i>	7	1,5%
Total Spesies	20 Spesies	458	100%

Lampiran 3. Kisaran ukuran panjang ikan kakap yang diperdagangkan di TPI Rajawali

Species	Kisaran Panjang Ukuran (cm)	Panjang Rentang	Rata-rata (cm)
<i>Etelis radiosus</i>	19,19	-	19,19
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	21,77 - 50,13	50,13	33,18
<i>Lutjanus bengalensis</i>	11,37 - 23,00	11,63	16,18
<i>Lutjanus bohar</i>	36,06 - 67,57	31,51	51,3
<i>Lutjanus carponotatus</i>	20,65 - 33,56	12,91	26,42
<i>Lutjanus decussatus</i>	15,83 - 33,90	18,07	26,08
<i>Lutjanus ehrenbergii</i>	18,31 - 23,49	5,18	20,56
<i>Lutjanus fulviflamma</i>	16,51 - 27,28	10,77	23,02
<i>Lutjanus fulvus</i>	17,54 - 30,61	13,07	24,54
<i>Lutjanus gibbus</i>	13,93 - 44,90	30,97	29,15
<i>Lutjanus lutjanus</i>	12,54 - 26,91	14,37	18,24
<i>Lutjanus malabaricus</i>	22,34 - 81,65	59,31	42,07
<i>Lutjanus monostigma</i>	45,76	-	45,76
<i>Lutjanus quinquelineatus</i>	10,58 - 24,13	13,55	17,49
<i>Lutjanus rufolineatus</i>	10,08 - 23,56	13,48	16,11
<i>Lutjanus russellii</i>	24,20 - 29,64	5,44	26,94
<i>Lutjanus sebae</i>	26,00	-	26,00
<i>Lutjanus vitta</i>	18,92 - 26,21	7,29	22,90
<i>Macolor niger</i>	17,56	-	17,56
<i>Pinjalo lewisi</i>	24,44 - 51,43	26,99	36,16