

## DAFTAR PUSTAKA

- Allen G., Steene, R., Humann, P., & deLoach, N. 2003. Reef Fish Identification Tropical Pacific. New World Publications, Jacksonville, Florida USA.
- Anggraeni, Y. 2014. Identifikasi dan Prevalensi Cacing pada Saluran Pencernaan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus sanguineus*) di Pelabuhan Perikanan Nusantara Brondong Lamongan Jawa Timur. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga, Surabaya.
- Bayhaqi, A., Iskandar, m. R., & Surinati, D. 2017. Pola Arus Permukaan dan Kondisi Fisika Perairan di Sekitar Pulau Selayar pada Musim Peralihan I dan Musim Timur. *OLDI (Oseanologi dan Limnologi di Indonesia)*, 2910, 83-95.
- Cawthorn, D. M. & Mariani, S. 2017. Global Trade Statistics Lack Granularity to Inform Traceability and Management of Diverse and High-value Fishes. *Scientific Reports*, 7(1): 1–11. <https://doi.org/10.1038/s41598-017-12301-x>.
- Darmono, O. P., Siska, S., & Yudi, H. 2022. Rantai Pasok Produk Perikanan Kakap Merah di Lesser Sunda. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11): 82–95.
- DKP Sulsel. 2021. Laporan Statistik Perikanan Sulawesi Selatan 2020. Dinas kelautan dan Perikanan Sulawesi Selatan.
- Ernaningsih, D. Simbolon, D. Wiyono, E. S., & Purbayanto, A. 2011. Zonasi Pemanfaatan Kawasan Perikanan Tangkap di Teluk Banten. *Marine Fisheries*, 2(2): 177-187.
- Froese, R., & D. Pauly (Editors). 2023. FishBase. World Wide Web electronic publication. <https://www.fishbase.org> (viewed 25 July 2023).
- Froese, R., & D. Pauly (Editors). 2023. WoRMS. Lutjanidae Gill, 1861. World Register of Marine Species at: <https://www.marinespecies.org>. (viewed 25 July 2023).
- Habibi, A., Sugiyanta., & C., Yusuf. 2011. Perikanan Kerapu dan Kakap Panduan Penangkapan dan Penanganan. WWF-Indonesia, Jakarta.
- Hamimi, R. H. 2021. Siklus Terjadinya Daur Hidup Ikan di Laut. [www.borneonews.co.id](http://www.borneonews.co.id). (viewed 25 July 2023).
- Husain, A. A. A. 2022. Modul Identifikasi Visual Jenis Ikan Kerapu dan Kakap yang Diperdagangkan di Tempat Penjual Ikan. Workshop MBKM Kedaireka 2022. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Unhas, Makassar.
- Ila, N & Mursawal, A. 2023. Pola Pertumbuhan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus timoriensis*) di PPO Lhok Bengkuang, Kabupaten Aceh Selatan. *Jurnal Laut Ilmu Kelautan*, 5(2): 128-135.
- Kaunda-Arara, B., & Nitba, M. J. 1997. The Reproductive Biology of *Lutjanus fulviflamma* (Forsskal, 1775) (Pisces: Lutjanidae) in Kenyan Inshore Marine Waters. *Faculty of Science & Technology*. 353(1-3): 153-160.
- Latumeten, G. A., Septiani, W. D. & Godjali, N. 2018. Training Manual for Identification of 100 Common Species in the Deepwater Hook and Line Fisheries Targetting Snappers, Groupers, and Emperors in Indonesia. TNC IFCP Technical Report. Bali, Indonesia.
- Melianawati, R., & Aryati, R. W. 2012. Budidaya Ikan Kakap Merah *Lutjanus sebae*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 4(1): 80-88.

- Muhajirin, Orba, L. O., & Sahari, L. O. 2020. Upaya Perlindungan Daerah Pemijahan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus bohar*) di Perairan Pulau Hoga, Kaledupa-Taman Nasional Wakatobi. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 9(2): 143-150.
- Nadiarti, Jompa, J., Riani, E. & Alwi, M. J. 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. <https://doi.org/10.3923/jeasci.2015.147.153>
- Nagelkerken, I., & van der Velde, G. 2002. Do Non-Estuarine Mangroves Harbour Higher Densities of Juvenile Fish than Adjacent Shallow-Water and Coral Reef Habitats in Curacao (Netherlands Antilles). *Marine Ecology Progress Series*, 245: 191-204.
- Nurhayati. 2023. Inventarisasi Jenis Ikan Kakap Hasil Tangkapan Nelayan di Kabupaten Jeneponto, Sulawesi Selatan. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Nurlaela, S. 2006. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penerapan Manajemen Mutu Terpadu pada Pasar Ikan Higienis, Pejompongan. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Oktaviyani, S. 2018. Mengenal Marga *Lutjanus*, Salah Satu Komoditas Unggulan dalam Perikanan Tangkap. *Oseana*, 43(3), 29–39. <https://doi.org/10.14203/oseana.2018.vol.43no.3.61>.
- Oktaviyani, S., & Kurniawan, W. 2017. Aspek Reproduksi Ikan Kakap *Lutjanus vitta* (Quoy & Gaimard, 1824) di Teluk Jakarta dan Sekitarnya. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 17(2): 215-225 DOI: <https://doi.org/10.32491/jii.v17i2.360>
- Oktawati, N. A & Juliani. 2021. Analisis Usaha Perikanan Tangkap di Perairan Selat Makassar. Laporan Kegiatan Penelitian. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Prihatiningsih, Kamal, M. M., Kurnia, R., & Suman, A. 2017. Hubungan Panjang-Berat, Kebiasaan Makanan, dan Reproduksi Ikan Kakap Merah (*Lutjanus gibbus*: Famili Lutjanidae) di Perairan Selatan Banten. *Jurnal Bawal*, 9(1): 21–32.
- Rahajeng, M. 2014. Ikan dan Produk Ikan. Kementerian Perdagangan Republik Indonesia, Jakarta.
- Rawat, P., Liu, P., Zhang, C., Guo, S., Jawad, L. A., Sadighzadeh, Z., & Zhu, D. 2021. Hierarchical Structure and Mechanical Properties of Fish Scales from Lutjanidae with Different Habitat Depths. *Jurnal of Fish Biology*, 100(1): 242–252. <https://doi.org/https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/jfb.14940>
- Rosyidah, L., Zamroni, A., & Saptanto, S. 2019. Persepsi Masyarakat terhadap Usaha Budi Daya Karamba Jaring Apung (KJA) Ikan Kerapu di Kabupaten Buleleng, Propinsi Bali. *Jurnal Buletin Ilmiah "MARINA" Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*, 5(1): 29-37.
- Sarianto, D., Simbolon, D., & Wiryawan, B. 2016. Dampak Pertambangan Nikel terhadap Daerah Penangkapan Ikan di Perairan Kabupaten Halmahera Timur. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 21: 104–113.
- Sriati. 2011. Kajian Bio-Ekonomi Sumberdaya Ikan kakap Merah yang Didaratkan di Pantai Selatan Tasikmalaya, Jawa Barat. *Jurnal Akuatika*, 11(2): 79-90.
- Sudrajat, W. 2019. Persyaratan Mutu Ekspor Ikan Kakap Merah (*Lujanus sanguineus*) Beku Bentuk Fillet ke Amerika, di PT. Inti Luhur Fuja Abadi (ILUFA) Pasuruan, Jawa Timur. Politeknik Kelautan dan Perikanan Sidoarjo, Sidoarjo.

- Sugara, A., Novitasari D., Anggoro, A, Suci., A. N. N., Utami, R. T., Nugroho, F & Kurniawati, E. 2022. Identifikasi Keanekaragaman Ikan Karang di Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) Pulau Baai Kota Bengkulu. *Jurnal TECHNO-FISH*. 6(1): 1-12.
- Sumarni. 2023. Dinamika Populasi dan Tingkat Pemanfaatan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus malabaricus*) di Perairan Pangkep yang Didaratkan di TPI Paotere Makassar. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Sumiono, B., Ernawati, T., & Wedjatmiko. 2010. Analisis Penangkapan kakap Merah dan Kerapu di Perairan Barru, Sulawesi Selatan. *Jurnal Perikanan*. 16(4) : 1-11..
- Suryani, L. 2023. Inventarisasi Jenis Ikan Kakap yang Diperdagangkan di Kabupaten Bone, Sulawesi Selatan. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Syaputra, L., Anas. H. A., & Rafandisug, T. 2020. Musim Penangkapan Ikan Kakap (Lutjanidae) di Perairan Teluk Saleh. *Prosiding Seminar Nasional*, Bogor. Hal : 165-167.
- Thalib, A. 2023. Inventarisasi Jenis Ikan Kakap pada Perusahaan Komoditas Eksportir di Kota Makassar, Sulawesi Selatan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Tirtadanu, Wagiyo. K, & Sadhotomo, B. 2018. Pertumbuhan, Hasil per Penambahan Baru dan Rasio Potensi Pemijahan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus malabaricus* Schneider, 1801) di Perairan Sinjai dan Sekitarnya. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*, 24(1): 1-10.
- White, W. T., Last, P. R., Dharmadi., Faizah, R., Chodrijah, U., Prisantoso, B. I., Pogonoski, J. J., Puckridge, M., & Blaber, S. J. M. 2013. Market fishes of Indonesia (Jenis-jenis Ikan di Indonesia). *ACIAR Monograph No. 155*. Australian Centre for International Agricultural Research, Canberra.
- Widyawati, Y. 2017. Variasi Genetik Ikan Kakap Merah (*Lutjanus erythropterus*) sebagai Potensi Induk. Tesis. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Brawijaya, Malang.
- WWF Indonesia. 2015. Perikanan Kerapu dan Kakap: Panduan Penangkapan dan Penanganan (Edisi 2). WWF Indonesia, Jakarta.

# LAMPIRAN

Lampiran 1. Kisaran panjang ukuran ikan kakap yang diperdagangkan pada musim timur di perusahaan pengepul Kota Makassar selama penelitian

No	Spesies	Ukuran Panjang (cm)	Rata-rata
1	<i>Lutjanus bohar</i>	31,76-59,55	44,47
2	<i>Lutjanus malabaricus</i>	31,16-75,30	49,66
3	<i>Lutjanus timoriensis</i>	34,42-62,23	46,49

Lampiran 2. Fase hidup ikan kakap yang diperdagangkan pada musim timur di perusahaan pengepul Kota Makassar selama penelitian

No	Spesies	Juvenile	Subadults	Adults	Max length (cm)	Lm
1	<i>Lutjanus bohar</i>	-	9	-	90	42,9
2	<i>Lutjanus malabaricus</i>	3	248	12	100	57,6
3	<i>Lutjanus timoriensis</i>	-	10	4	73,7	-
<b>Jumlah</b>		<b>3</b>	<b>267</b>	<b>16</b>		

Keterangan : Lm = *Length at first maturity* pada *fishbase* (Froese & Pauly, 2023).