

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R. 2023. *Inventarisasi Jenis dan Ukuran Ikan Kakap (Famili Lutjanidae) yang Diperdagangkan di TPI Sape, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Affandi, R. 2005. Strategi Pemanfaatan Sumber Daya Ikan Sidat *Anguilla spp.* di Indonesia. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 5: 77-81.
- Allen, G. R. 1985. FAO Species Catalogue. Vol 6. *Snappers of the World. Annotated and Illustrated Catalogue of Lutjanid Species Known to Date*. FAO Fish. Roma.
- Allen, G. R., Steene, R., Humann, P., & Deloach, N. 2003. *Reef Fish Identification - Tropical Pacific*. New World Publications. Jacksonville, Florida USA.
- Amiludin, N. M., Abukena, S. L., Musa, A., & Waileruny, W. 2023. Length, Weight and Utilization Status of Indian Yellow Snapper (*Lutjanus bengalensis*) on the Banda Islands, Maluku Province. *Journal of Coastal and Deep Sea*, 1(2): 15-25.
- Ardiansyah, M. 2018. *Komposisi Jenis dan Kelimpahan Ikan Demersal yang Didaratkan di Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) Beba Galesong Utara Kabupaten Takalar*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Arfah, K. A. 2017. Analisis Potensi Pasar Ikan Kerapu di Pulau Bonetambu Kecamatan Ujung Tanah, Kelurahan Barrang Caddi, Kota Makassar. *Jurnal Gema Kampus*, 12(2): 50-65.
- Astuti, R., Yonvitner., & Kamal, M.M. 2016. Struktur Komunitas Ikan Kerapu (Serranidae) yang Didaratkan di Kecamatan Peukan Bada, Provinsi Aceh. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 8(1): 73-84.
- Azkia, L. I., Fitri, A. D. P., & Triarso, I. 2015. Analisis Hasil Tangkapan per Upaya Penangkapan dan Pola Musim Penangkapan Sumberdaya Ikan Kakap Merah (*Lutjanus sp.*) yang Didaratkan di PPN Brondong, Lamongan Jawa Timur. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 4(4): 1-7.
- Bailey, A. S. 2021. Genetic and Morphometric Variation of Two Focal Snapper Species (*Lutjanus bohan* and *Lutjanus gibbus*) in the Chagos Archipelago. Thesis. Faculty of Health and Life Sciences. Oxford Brookes University, England.
- Froese, R, & Pauly, D. (Editors). 2024. *Fishbase*. World Wide Web electronic publication. www.fishbase.org (02/2024).
- Grimes, C. B. 1987. *Reproductive Biology of the Lutjanidae: A Review*. Westview Press, London.
- 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.
- Kadir, N. N., Husain, A. A. A., Priosambodo, D., Jamal, M., Irmawati, Indrabayu, Moore, A. M. 2023. Diverse and predominantly sub-adult *Epinephelus sp.* groupers

- from small-scale fisheries in South Sulawesi, Indonesia. *Fish Aquat. Sci.*, 26(6): 380-392.
- Kantun, W., & Askaman. 2018. Respon Umpan dan Waktu Penangkapan terhadap Hasil Tangkap Ikan Kakap (*Lutjanus sp.*) di Perairan Bonerate Kabupaten Selayar. *Prosiding Simposium Nasional III Kelautan dan Perikanan*: 555-561.
- 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*. The Nature Conservancy Indonesia Fisheries Conservation Program, Bali, Indonesia.
- Mardani, Mangalik, A., Jagau, Y., Hadie, J. 2013. Inventarisasi Jenis Ikan yang Tertangkap di Beberapa Perairan Danau di Wilayah Kecamatan Kamipang Kabupaten Katingan Kalimantan Tengah. *Enviro Scienteeae*, 9:85-99.
- Moegni, N., Rizki, A., & Prihantono, G. 2014. Adaptasi Nelayan Perikanan Laut Tangkap dalam Menghadapi Perubahan Iklim. *Jurnal Ekonomi dan Studi Pembangunan*, 15(2): 182-189.
- 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.
- 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 (Netherland Antilles). *Marine Ecology Progress Series*, 245: 191-204.
- Nurlaela, S. 2006. *Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Penerapan Manajemen Mutu Terpadu pada Pasar Ikan Higienis, Pejompongan*. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Ilmu Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Oktaviyani, S. 2018. Mengenal Marga *Lutjanus*, Salah Satu Komoditas Unggulan dalam Perikanan Tangkap. *Jurnal Oseana*, 43(3): 29-39.
- Parenden, D., Tebaiy, S., & Sawaki, D. J. 2018. Keanekaragaman Jenis dan Biomassa Ikan Karang (Spesies Target) di Perairan Pesisir Kampung Oransbari Kabupaten Manokwari Selatan. *Jurnal Pengelolaan Perikanan Tropis*, 2(1): 52-60.
- 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.
- Purba, R. 1990. Biologi Ikan Kerapu *Epinephelus Tauvina* (Forsk.) dan Catatan Penyebab Kematianannya. *Oseana*, 15(1): 29-42.
- Purwanto, & Mardiani, S. R. 2020. *Status Sumber Daya Ikan dan Perikanan Kakap dan Kerapu di Perairan Laut Sekitar Pulau Halmahera, Provinsi Maluku Utara, Serta Alternatif Strategi Pengelolannya*. Proyek USAID SEA. Jakarta, Indonesia.
- Rafandi, M. T., Hernawati, Tarigan, S. A., Agustina, S., Pingkan, J., Kartawijaya, T., Hamdi, L., Nurjamil, Sabariyono, Ananto, A. Y., Asrial, E., & Hilyana, S. 2018.

Profil Perikanan Tangkap di Teluk Waworada dan Teluk Sape Provinsi Nusa Tenggara Barat. Wildlife Conservation Society. Mataram, Indonesia.

- Raharjo, S. 2013. *Tingkat Partisipasi Nelayan dalam Pemanfaatan Tempat Pelelangan Ikan Pelabuhan Perikanan Pantai Tegalsari, Tegal.* Skripsi. Universitas Pancasakti, Tegal.
- Rismayani. 2023. *Inventarisasi Jenis dan Ukuran Ikan Kerapu dan Kakap yang Diperdagangkan pada Musim Peralihan di Tempat Pendaratan Ikan (TPI) Maccini Baji, Kabupaten Pangkep, Sulawesi Selatan.* Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Sriati. 2011. Kajian Bio-Ekonomi Sumberdaya Ikan Kakap Merah yang Didaratkan di Pantai Selatan Tasikmalaya, Jawa Barat. *Jurnal Akuatika*, 11(2): 79–90.
- Suhada. 2022. *Analisis Peran Tempat Pendaratan Ikan terhadap Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat Nelayan (Studi Kasus Desa Bugis Kecamatan Sape Kabupaten Bima).* Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Sumiono, B., Tri, E., & Wedjatmiko, P. 2010. Analisis Penangkapan Kakap Merah dan Kerapu di Perairan Barru, Sulawesi Selatan. *Jurnal Lit Perikanan Indonesia*, 4: 293–303.
- Tirtadanu, Wagiyono, 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.
- Wahab, A. 2023. *Inventarisasi Jenis dan Ukuran Ikan Kakap yang Diperdagangkan di Kecamatan Benteng, Kabupaten Kepulauan Selayar, Sulawesi Selatan.* Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- White, W. T., Last, P. R., Dharmadi, F. 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.
- Wudji, A., Suwarso, & Wudianto. 2013. Biologi Reproduksi dan Musim Pemijahan Ikan Lemuru (*Sardinella lemuru*, Bleeker 1853) di Perairan Selat Bali. *Jurnal Bawal*, 5(1): 49-57.
- Yogiswara, A. N. G. I., & Sutrisna K. I. 2018. Pengaruh Perubahan Iklim terhadap Hasil Produksi Ikan di Kabupaten Badung. *E-jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana*, 10(9): 3613-3643.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kondisi lokasi pengambilan sampel di TPI Sape, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat.



Lampiran 2. Jenis ikan kakap yang diperdagangkan pada musim peralihan di TPI Sape, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat.

Genus	Spesies	Jumlah Individu	Persentase
<i>Aphareus</i>	<i>Aphareus rutilans</i>	6	1,9%
<i>Aprion</i>	<i>Aprion virescens</i>	22	7,1%
<i>Etelis</i>	<i>Etelis carbunculus</i>	33	10,7%
<i>Lutjanus</i>	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	1	0,3%
	<i>Lutjanus bengalensis</i>	15	4,9%
	<i>Lutjanus bohar</i>	30	9,7%
	<i>Lutjanus decussatus</i>	12	3,9%
	<i>Lutjanus ehrenbergi</i>	2	0,6%
	<i>Lutjanus fulviflamma</i>	11	3,6%
	<i>Lutjanus fulvus</i>	7	2,3%
	<i>Lutjanus gibbus</i>	71	23,0%
	<i>Lutjanus lutjanus</i>	11	3,6%
	<i>Lutjanus monostigma</i>	3	1,0%
	<i>Lutjanus quinquelineatus</i>	7	2,3%
	<i>Lutjanus rivulatus</i>	2	0,6%
	<i>Lutjanus rufolineatus</i>	2	0,6%
	<i>Lutjanus vitta</i>	14	4,5%
<i>Macolor</i>	<i>Macolor macularis</i>	26	8,4%
	<i>Macolor niger</i>	2	0,6%
<i>Pinjalo</i>	<i>Pinjalo lewisi</i>	3	1,0%
<i>Pristimoides</i>	<i>Pristipomoides typus</i>	1	0,3%
<i>Symphorus</i>	<i>Symphorus nematophorus</i>	28	9,1%
Jumlah		309	100%

Lampiran 3. Distribusi ukuran ikan kakap yang diperdagangkan pada musim peralihan di TPI Sape, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat.

Spesies	Kisaran Panjang Total (cm)	Rentang (cm)	Rata-rata (cm)
<i>Aphareus rutilans</i>	44,21-77,57	33,36	53,36
<i>Aprion virescens</i>	24,93-44,59	19,66	29,95
<i>Etelis carbunculus</i>	19,23-26,70	7,47	22,48
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	45,94	—	45,94
<i>Lutjanus bengalensis</i>	13,74-19,93	6,19	16,35
<i>Lutjanus bohar</i>	17,63-34,76	17,13	25,22
<i>Lutjanus decussatus</i>	18,23-27,32	9,09	22,71
<i>Lutjanus ehrenbergi</i>	24,89-27,88	2,99	26,39
<i>Lutjanus fulviflamma</i>	19,47-25,83	6,36	21,96
<i>Lutjanus fulvus</i>	19,89-24,20	4,31	22,00
<i>Lutjanus gibbus</i>	15,95-45,23	29,28	28,30
<i>Lutjanus lutjanus</i>	15,88-17,96	2,08	16,76
<i>Lutjanus monostigma</i>	27,13-41,19	14,06	32,59
<i>Lutjanus quinquelineatus</i>	14,33-20,65	6,32	16,70
<i>Lutjanus rivulatus</i>	48,56-53,56	5,00	51,06
<i>Lutjanus rufolineatus</i>	15,04-16,23	1,19	15,64
<i>Lutjanus vitta</i>	16,58-31,99	15,41	25,30
<i>Macolor macularis</i>	18,22-31,85	13,63	23,58
<i>Macolor niger</i>	23,70-24,10	0,40	23,90
<i>Pinjalo lewisi</i>	52,54-60,19	7,65	55,85
<i>Pristipomoides typus</i>	36,56	—	36,56
<i>Symphorus nematophorus</i>	23,79-31,40	7,61	28,16

Lampiran 4. Fase hidup ikan kakap yang diperdagangkan pada musim peralihan di TPI Sape, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat.

Spesies	Juvenile	Sub adults	Adults	Max Length (cm)	Maturity Length (cm)
<i>Aphareus rutilans</i>	—	5	1	110	—
<i>Aprion virescens</i>	20	2	—	112	45
<i>Etelis carbunculus</i>	33	—	—	127	61
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	1	—	—	150	57
<i>Lutjanus bengalensis</i>	—	15	—	30	—
<i>Lutjanus bohar</i>	26	4	—	90	42,9
<i>Lutjanus decussatus</i>	—	7	5	35	—
<i>Lutjanus ehrenbergi</i>	—	—	2	35	20,1
<i>Lutjanus fulviflamma</i>	—	8	3	35	19,1
<i>Lutjanus fulvus</i>	—	7	—	40	20,6
<i>Lutjanus gibbus</i>	5	55	11	56,8	21,5
<i>Lutjanus lutjanus</i>	—	11	—	35	12,2
<i>Lutjanus monostigma</i>	—	2	1	60	—
<i>Lutjanus quinquelineatus</i>	—	7	—	38	—
<i>Lutjanus rivulatus</i>	—	1	1	80	—
<i>Lutjanus rufolineatus</i>	—	2	—	30	—
<i>Lutjanus vitta</i>	—	8	6	40	15,4
<i>Macolor macularis</i>	3	23	—	60	—
<i>Macolor niger</i>	2	—	—	75	—
<i>Pinjalo lewisi</i>	—	—	3	50	—
<i>Pristipomoides typus</i>	—	1	—	70	—
<i>Symphorus nematophorus</i>	28	—	—	100	—
Total	118	158	33	309	
Persentase	38%	51%	11%	100%	

CURRICULUM VITAE

A. Data Diri

1. Nama : Sri Agustina
2. Tempat, tanggal lahir : Kalampa, 18 Agustus 2002
3. Alamat : Jl. Lintas Tente Godo, Kalampa, Woha, Kabupaten Bima
4. Kewarganegaraan : Warga Negara Indonesia

B. Riwayat Pendidikan

1. Tamat SLTP tahun 2017 di SMPN 2 Woha
2. Tamat SLTA tahun 2020 di SMAN 2 Woha
3. Tamat Sarjana (S1) tahun 2024 di Universitas Hasanuddin

C. Riwayat Organisasi

1. KOMUNITAS MAHASISWA WOHA (KMW) BIMA-MAKASSAR
2. IWA MBOJO UNHAS MAKASSAR

D. Pengalaman

1. Koordinator Kajian dan Kaderisasi IWA MBOJO UNHAS MAKASSAR Periode 2022/2023
2. Sekretaris Umum KMW BIMA-MAKASSAR Periode 2022/2023
3. Asisten Biologi Perikanan 2023
4. Dewan Pengawas Organisasi KMW BIMA-MAKASSAR Periode 2023/2024
5. Dewan Pengawas Organisasi IWA MBOJO UNHAS MAKASSAR Periode 2023/2024

E. Kemampuan

1. Hard Skill : Microsoft Office, Design
2. Soft Skill : Kerja sama, Mudah beradaptasi, Memanajemen waktu, Kreativitas