

## DAFTAR PUSTAKA

- Andriyanto. 2019. Studi Populasi dan Habitat Ikan Semah (*Tor sp.*) di Sungai Napal Licin Kabupaten Merangin. *Biocolony: Jurnal Pendidikan Biologi dan Biosains*. **2**(1): 1-7.
- Andriyanto, S., Novita, H., & Lusiastuti, A. M. 2020. Identifikasi Bakteri Patogen dan Parasit Penyebab Penyakit pada Ikan Toman (*Channa micropeltes*). *Media Akuakultur*. **15**(1): 39-46.
- Artati, D., & Lubis, D. S. 2020. Deteksi Gen Haemolisin pada *Aeromonas hydrophila* Menggunakan Metode PCR (Polymerase Chain Reaction) di Laboratorium Uji BRPI, Sukamandi. *Buletin Teknik Litkayasa Akuakultur*. **18**(2): 149-152.
- Darmawan, B. D., & Rohaendi, O. E. 2014. Zoonosis : Infeksi Penyakit Ikan Terhadap Manusia Akibat Kesalahan Manajemen dan Penanganan Ikan Maupun Produk Olahannya. *Journal of Aquatropica Asia*, **1**:1-9.
- Dwirastina, M., & Wibowo, A. 2022. Tinjauan Karakteristik Sumber Daya dan Strategi Pengelolaan Ikan Semah *Tor tambroides* (Bleeker, 1852). *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi*. **10**(1): 546-555.
- Ekasanti, A., Syakuri, H., Nugrayani, D., Listiowati, E., Perikanan, F., Jenderal, U., & Jl, S. 2023. Inventarisasi Ektoparasit dan Identifikasi Molekuler Bakteri Patogen Ikan Nilem (*Osteochilus vittatus*) yang Dibudidayakan di Kabupaten Banyumas. *Jurnal Ilmiah Program Studi Perairan*. **5**(1): 22-32.
- Gunawan, E. H., Amdhika, R., Purwati, E., Barmara, R. R., Santoso, B., Abdurrahman, Y., & Yuwono, A. 2023. Identification of Causative Agent of Dewa Fish (*Tor douronensis*) Mortality in Kuningan Regency, West Java. *ICNFS*. 96-102.
- Haryono, & Subagja, J. 2008. Populasi dan Habitat Ikan *Tambra*, *Tor tambroides* (Bleeker, 1854) di Perairan Kawasan Pegunungan Muller Kalimantan Tengah. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*. **9**(4): 306-309.
- Izzaty, R. E., Astuti, B., & Cholimah, N. 1967. Metode Observasi. *Angewandte Chemie International Edition*. **6**(11): 951-952.
- Jumina, M., Salosso, Y., & Djonu, A. 2024. Pencegahan Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Lele Dumb (*Clarias gariepinus*) dengan Kombinasi Madu dan Patikan Kerbau (*Euphorbia hirta*). *Journal of Fisheries and Marine Research*. **8**: 83-91.
- Kottelat, M., Pinder, A. & Harrison, A. 2018. *Tor tambroides*. *The IucnRed List Of Threatened Species*. **8235**: 1-8.
- Kusumastuti, L. W., Widyorini, N., & Jati, O. E. 2021. Perbedaan Kelimpahan Total Bakteri *Aeromonas sp.* pada Sedimen dan Kerang *Anodonta sp.* di Danau Rawa Pening, Kabupaten Semarang. *Jurnal Pasir Laut*. **5**(1): 26-31.
- Listyarini, D. W., Sulmartiwi, L., Hasan, V., & Andriyono, S. 2022. Karakteristik Morfologi Dua Spesies *Mahseer* (*Cyprinidae: Torinae*) Asal Jawa Timur. *Jurnal Kelautan Dan Perikanan Terapan*. **5**(2): 171-178.
- Manik, V. T. 2013. Identifikasi dan Filogenetika Bakteri *Aeromonas Spp.* Isolat Air Kolam Beberapa Kota Berdasarkan pada Sekuen Gen 16S rRNA. Skripsi.

- Universitas Pendidikan Indonesia. 1-4.
- Martinez-Murcia, A. J., Benlloch, S., & Collins, M. D. 1992. Phylogenetic interrelationships of members of the genera *Aeromonas* and *Plesiomonas* as determined by 16S ribosomal DNA sequencing: Lack of congruence with results of DNA-DNA hybridizations. *International Journal of Systematic Bacteriology*. **42**(3): 412-421.
- Muslikha, Pujiyanto, S., Jannah, S. N., & Novita, H. 2016. Isolasi, Karakterisasi *Aeromonas hydrophila* dan Deteksi Gen Penyebab Penyakit *Motile Aeromonas Septicemia* (MAS) dengan 16S rRNA dan Aerolisin pada Ikan Lele (*Clarias* sp.). *Jurnal Biologi*. **5**(4): 1-7.
- Nazarah, I., Akmal, Y., & Muliari, M. 2022. Morfologi *neorocranium Tor tambroides*, *Tor douronensis*, *Tor tambra*, dan *Tor soro*. *Arwana: Jurnal Ilmiah Program Studi Perairan*. **4**(1): 61-68.
- Panangala, V. S., Shoemaker, C. A., Santen, V. L. Van, Dybvig, K., & Klesius, P. H. 2007. Multiplex-PCR for Simultaneous Setection of 3 Bacterial Fish Pathogens, *Flavobacterium columnare*, *Edwardsiella ictaluri*, and *Aeromonas hydrophila*. *Diseases of Aquatic Organisms*. **74**: 199-208.
- Panigoro, C., Juliana, & Koniyo, Y. 2018. Penggunaan Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) Sebagai Antibakteri Ramah Lingkungan Terhadap Penanggulangan Infeksi Ektoparasit *Aeromonas hydrophila* pada Budidaya Ikan Air Tawar. *Laporan Akhir Tahun Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi*. 1-57.
- Pinder, A. C., Britton, J. R., Harrison, A. J., Nautiyal, P., Bower, S. D., Cooke, S. J., Lockett, S., Everard, M., Katwate, U., Walton, S., Danylchuk, A. J., Dahanukar, N., & Raghavan, R. 2019) Mahseer (*Tor* spp.) Fishes of the World : Status , Challenges and Opportunities for Conservation. In *Reviews in Fish Biology and Fisheries*, Springer International Publishing. **29**(2): 417-452.
- Rejeki, S., Triyanto, T., & Murwantoko, M. 2016. Isolasi dan Identifikasi *Aeromonas* sp. dari Lele Dumbo (*Clarias* sp.) di Kabupaten Ngawi. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*. **18**(2): 55.
- Rinanda, T. 2011. Analisis Sekuensing 16S rRNA di Bidang Mikrobiologi. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*. **11**(3): 172-177.
- Rosidah, & Afizia, W. M. 2012. Potensi Ekstrak Daun Jambu Biji Sebagai Antibakterial untuk Menanggulangi Serangan *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Gurame (*Osphronemus Gouramy lacepede*). *Jurnal Akuatika*. **3**(1): 19-27.
- Rumondang. 2019. Kajian Makanan ikan dan Waktu Makan Tor (*Tor soro Valenciennes 1842*) di Sungai Asahan. *Jurnal Ilmu Perairan Aquatic Science*. **1**: 7-13.
- Sabdaningsih, A., Budiharjo, A., & Kusdiyantini, E. 2013. Isolasi dan Karakterisasi Morfologi Koloni Bakteri Asosiasi Alga Merah (*Rhodophyta*) dari Perairan Kutuh Bali. *Jurnal Biologi*. **2**(2): 11-17.
- Santosa, T. A., Yulianti, S., Razak, A., Ahda, Y., & Ferdyan, R. 2021. Analisis DNA Mitokondria pada Spesies Ikan Semah (*Tor* sp.) dengan Metode Random Amplified Polymorphis (RAPD): Sebuah Sistematika Literature Review. *Prosiding SEMNAS BIO 2021*. **1**: 312-318.

- Sofiyanti, N., Isda, M. N., Juliantari, E., Suriatno, R., & Pranata, S. 2019. The inventory and spore morphology of ferns from Bengkalis Island, Riau Province, Indonesia. *Biodiversitas*. **20**(11): 3223–3236.
- Stackebrandt, E., & Goebel, B. M. 1994. Taxonomic Note: A Place for DNA-DNA Reassociation and 16s rRNA Sequence Analysis in the Present Species Definition in Bacteriology. *International Journal of Systematic Bacteriology*. **44**: 346–849.
- Sugiani, D., Urwaningsih, U., Andriyanto, S., & Lusiastuti, A. M. 2018. Bakteri pada Ikan Gabus *Channa striata*, *Semah Tor* spp. dan *Baung Hemibagrus* sp. : Identifikasi, Virulensi, dan Kerentanan Terhadap Beberapa Antibiotik. *Jurnal Riset Akuakultur*. **13**(4): 347-356.
- Wulan V, S., Tumbol A, R., Suzanne L, U., Henky, M., & Kreckhoff, R. L. 2022. Identifikasi Bakteri Patogen *Aeromonas* sp. pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Desa Matungkas, Kecamatan Dimembe, Kabupaten Minahasa Utara. *Budidaya Perairan*. **10**(2): 109–120.
- Yustia Putri, W. 2017. *Teknik Sampling*. Skripsi. Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Unpas, Bandung. 48–83.
- Yusuf, E. S., Nuryani, W., & Hanudin. 2016. Isolasi dan Identifikasi Mikoparasit Utama pada Karat Krisan (*Isolation and Identification of Major Mycoparasite on Chrysanthemum Rust*). *Jurnal Hortikultura*. **26**(2): 217–222.
- Zuraidah, S., Budiman, & Saputra, E. 2018. Domestikasi Induk Ikan Kerling (*Tor tambroides*) di Kecamatan Pante Ceureumen Kabupaten Aceh Barat. *Jurnal Akuakultura*. **2**(1): 20–25.

