

DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, R. 2018. Pemantauan Jumlah Bakteri Coliform di Perairan Sungai Provinsi Lampung. *Majalah TEGI*, **10**(1): 1–6.
- Affandi, R., Hetonika, B., Supriatna, I. 2010. Perubahan Morfo-anatomi dan Penyimpanan Energi Pada Fase Perkembangan Gonad Ikan Senggaringan, *Mystus nigriceps* (Valenciennes, 1840) di Sungai Klawing Purbalingga, Jawa Tengah. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, **2**(2): 195–200.
- Angkasawan, N. O., Sulisty, I., Rukayah, S., Lestari, W. 2022. Aspek Reproduksi Spesies Asli Ikan Palung (*Hampala macrolepidota* C.V. 1823) Di Waduk PB. Soedirman Banjarnegara, Jawa Tengah. *Maiyah*, **1**(1): 36–47.
- Aryani, N., dan Hasibuan, S. 2016. Studi Awal Bioekologi Ikan Geso (*Hemibagrus wyckii*, Bagridae). *Perikanan Dan Kelautan*, **21**(2): 32–38.
- APHA (American Public Health Association). 2005. *Standard Methode For The Examination Of Water an Wastewater*. 21th ed. American Public Health Association Inc. New York.
- Aswady, T., Asriyana, Halili. 2019. Rasio Kelamin Dan Ukuran Pertama Kali Matang Gonad Ikan Kakatua (*Scarus Rivulatus* Valenciennes, 1840) di Perairan Desa Tanjung Tiram, Kecamatan Moramo Utara Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Perairan*, **4**(2): 183–190.
- Azizi, A., Windarti, Efizon, D. 2022. Morfoanatomi Ikan Patin (*Pangasiaonodon hypophthalmus*) yang Dipelihara dengan Kombinasi Manipulasi Fotoperiod dan Sistem Bioflok. *Jurnal Sumberdaya Dan Lingkungan Akuatik*, **3**(1): 1–9.
- Cahyanurani, A. B., Ramadhani, I., Supriyadi, S., Widodo, A., Arifin, M. Z. 2023. Kajian Pembenihan Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus*) Yang Dipijahkan Secara Alami. *Jurnal Perikanan Unram*, **13**(1): 51–61.
- Deri, Adibrata, S., Gustomi, A. 2023. Aspek Reproduksi Ikan Baung (*Hemibagrus Nemurus*) di Sungai Air Gandong Kecamatan Riau Silip Kabupaten Bangka. *Jurnal Sumberdaya Perairan*, **17**(1): 35–43.
- Effendie, M.I. 1979. *Metode Biologi Perikanan* Yayasan. Dewi Sri. Bogor, 112 hlm.
- Fatimah, A. N., dan Setyaningrum, N. 2019. Aspek Reproduksi Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata* Blkr) yang Tertangkap di Waduk Penjalin Brebes. *Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, **1**(2): 71–77.
- Froese, R. dan D. Pauily. 2024. *World Wide Web Electronic Publication*. FhisBase. <https://www.fishbase.se/summary/citation.php>
- Gunara, A. H., dan Rukayah, S. 2019. Manajemen Sungai Klawing Untuk Kelestarian Ikan Spesies Asli. *Florea : Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, **6**(2): 88–96.
- Hasanah, R., dan Suyatna, I. 2015. Karakteristik Mutu Produk Ikan Baung (*Mystus nemurus*) Asap Industri. *Jurnal Akuatika*, **6**(2): 170–176.
- Hasani, Q. 2022. Strategi dan Taktik Reproduksi Ikan, Hubungannya dengan Kondisi Lingkungan. *AQUACOASTMARINE: Journal of Aquatic and Fisheries Sciences*, **1**(2): 97–101.
- Heltonika, B., Okta, Karsih, R. 2017. Pemeliharaan benih ikan baung (*Hemibagrus nemurus*) dengan teknologi photoperiod. *Berkala Perikanan Terubuk*, **45**(1): 125–137.

- Irawan, D., Sari, S. P., Prasetyono, E., Syarif, A. F. 2019. Performa Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Seluang (*Rasbora einthovenii*) Pada Perlakuan pH Yang Berbeda. *Journal of Aquatropica Asia*, **4**(2): 15–21.
- Kusmini, I. I., Kristanto, A. H., Widiyati, A., Putri, F. P. 2019. Pertumbuhan dan Perkembangan Gonad Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus*) Keturunan G-1, G-2, Dan G-3. *Jurnal Riset Akuakultur*, **14**(4): 201–211.
- Lisna. 2016. Reproduction Aspects of Kissing gourami (*Helostoma temminkii*) in Back Water District of Kumpeh Muaro Jambi Regency LISNA. *Biospecies*, **9**(1): 15–22.
- Mesy, Tarigan, B., Yasin, M. N., Djauhari, R., Tantulo, U. 2024. Prevalensi, Intensitas Dan Dominasi Parasit Pada Ikan Baung (*Mytus nemurus*) Yang Di Pelihara Dlam Karamba Di Kelurahan Pahandut Seberang Kota Palangka Raya. *Journal of Tropical Fisheries*, **19**(2): 40–46.
- Muarif, M. 2016. Karakteristik Suhu Perairan Di Kolam Budidaya Perikanan. *Jurnal Mina Sains*, **2**(2): 96–101.
- Muslim, B., Heryadi, H., Trismawanti, I., Helmizuryani, H., Khotimah, K., Ma'ruf, I., Harmilia, E. D., Puspitasari, M. 2021. Training on Baung Fish (*Mytus Nemurus*) Hatchery Techniques for Fish Cultivators in Palembang City, South Sumatra Province. *Altifani Journal: International Journal of Community Engagement*, **1**(2): 101–107.
- Novika, P. R., Sulisty, I., Rukayah, S. 2021. Status Reproduksi Ikan Senggaringan (*Mytus nigriceps valenciennes*, 1840) di Waduk P.B. Soedirman Banjarnegara, Jawa Tengah. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek (SNPBS)*, **4**(2): 59–71.
- Pebryana, P., dan Nizar, M. 2023. Analisis Isi Lambung Ikan Baung (*Mytus nemurus*) Di Bendung Perjaya Martapura Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Perikanan Perairan Umum(JPPU)*, **1**(2): 79–87.
- Perdana, S. J., Diantari, R., Santoso, L. 2016. Kajian Isi Lambung Ikan Tembakang di Rawa Bawang Latak Tulang Bawang. *E-Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan*, **4**(2): 529–536.
- Pertiwi, R. P. C., Sulisty, I., Sukardi, P. 2021. P reservasi Beku Spermatozoa Ikan Cupang (*Betta splendens*) Strain Half-Moon Dalam Madu Dan NaCl Fisiologis. *Jurnal Perikanan Pantura (JPP)*, **4**(2), 59–61.
- Pertiwi, R., Sulisty, I., Marines, S. 2022. Perkembangan Testis pada Ikan Cupang (*Betta splendens*) Varietas Halfmoon pada Berbagai Variasi Fotoperiod Selama. *Jurnal Maiyah*, **1**(3): 128–137.
- Pertiwi RPC, Sulisty I, Hidayati NV, Hendrayana, Muslih, Fitriadi R, 2025. Morphoanatomic characteristics of two-spot catfish (*Mytus nigriceps*) caught in the Klawing river, Indonesia. *International Journal of Agriculture and Biosciences*, **14**(3): 350–357
- Petra, D., Darwis, Bathara, L. 2021. Analisis Perilaku Konsumen Dalam Membeli Ikan Baung (*Mytus nemurus*) di Pasar Teratak Buluh Kecamatan Sial Hulu Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Sosial Ekonomi Pesisir*, **2**(1): 9–19.
- Pingki Tamara, S. 2021. Analisis kualitas air sungai berdasarkan ketinggian sungai Bladak dan Sungai Kedungrawis di Kabupaten Blitar. *E-Journal Budidaya Perairan*, **9**(2): 54–63.

- Pramono, T. B., Arfiati, D., Widodo, M. S., Yanuar, U. 2018. Iktiofauna Di Hilir Sungai Klawing Kabupaten Purbalingga, Jawa Tengah Ichtyofauna in the Downstream of Klawing River, Purbalingga District Central Java. *Jurnal Ilmu Perikanan*, **9**(2), 65–69.
- Pramono, T. B., Marnani, S., Marhaeni, B. 2021. Strategi Keberlanjutan Pengelolaan Sumberdaya Perairan Sungai Klawing Pokmaswas Jenggala Saba Kali, Desa Karangturi. *Al-Khidmah*, **4**(1): 14–19.
- Putra, A., and Husrin, S. 2017. Water Quality of Post Contamination of Marine Debris in the Kuta Beach of Bali. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, **9**(1): 57–65.
- Rasyad, R. M., Maulana, M. R., Tamirrino, F. N. 2023. Teknik Pemijahan Buatan Ikan Baung *Hemibagrus nemurus* (Valenciennes, 1840) di Instalasi Riset Plasma Nutfah Perikanan Air Tawar, Cijeruk. *Aquamarine (Jurnal FPIK UNIDAYAN)*, **10**(4): 18–25.
- Ratih, I., Prihanta, W., Susetyarini, R. E. 2016. Inventarisasi Keanekaragaman Makrozoobentos Di Daerah Aliran Sungai Brantas Kecamatan Ngoro Mojokerto Sebagai Sumber Belajar Biologi Sma Kelas X. *JPBI (Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia)*, **1**(2): 158–168.
- Ratnasari D. 2019. Identifikasi Jenis Ikan Air Tawar Di Pasar Masuka Sintang Kalimantan Barat. *Edumedia : Jurnal Keguruan Dan Ilmu Pendidikan*, **3**(2): 82–87.
- Ratnawati, D., dan Vivianti, V. 2020. Persepsi Mahasiswa Terhadap Pembelajaran Daring Pada Mata Kuliah Praktik Aplikasi Teknologi Informasi. *Jurnal Edukasi Elektro*, **4**(2): 110–119.
- Ridha Fani, A., Bijaksana, U., Murjani, A. 2016. Intervensi Folicle Stimulating Hormon (FSH) dalam Proses Rematurasi Induk Ikan Gabus Haruan *Channa Striata* Blkr Didalam Wadah Budidaya. *Fish Scientiae*, **5**(9): 1–14.
- Rosarina, D., & Laksanawati, E. K. 2018. Studi Kualitas Air Sungai Cisadane Kota Tangerang Ditinjau Dari Parameter Fisika. *Jurnal Redoks*, **3**(2): 38–43.
- Roza, M., Manurung, R., Budhi, A., Sinwanus, S., Heltonika, B. 2014. Kajian pemeliharaan ikan baung (*Hemibagrus nemurus*) dengan padat tebar yang berbeda pada keramba jaring apung di Waduk Sungai Paku, Kabupaten Kampar, Propinsi Riau. *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*, **1**(1): 2–6.
- Saprudin, S., Soedibja, P. H. T., Hidayati, N. V., Pertiwi, R. P. C., Sulistyio, I. 2022. Fish Diversity in the Middle Part of Klawing River, Purbalingga Regency, Central Java Province. *Maiyah*, **1**(4): 166–176.
- Setyaningrum, N., dan Wibowo, S. 2016. Potensi Reproduksi Ikan Air Tawar Sebagai Baby Fish. *Biosfera*, **33**(2): 85–91.
- Sitinjak, L., Purba, S. Y. H., Caniago, D. Y. 2019. Pengaruh suhu terhadap daya tetas telur ikan patin siam (*Pangasius hypophthalmus*). *Tapian Nauli: Jurnal Penelitian Terapan Perikanan Dan Kelautan*, **2**(1), 76–77.
- Suhendra, caca, Utami, E., & Umroh. 2017. Biologi Reproduksi Ikan Kerapas (*Cyclocheilichthys Apogon*) Di Perairan Sungai Menduk Kabupaten Bangka. *Jurnal Sumberdaya Perairan*, **11**(1): 1–11.
- Sukendar, W., Wira Pratama, W., Intan Anggraini, S. 2021. Kinerja Pertumbuhan Ikan Baung (*Hemibagrus Nemurus*) yang Diberi Pakan Buatan dengan

- Penambahan Kunyit(*Curcuma longa* Linn). *Aquamarine (Jurnal FPIK UNIDAYAN)*, **8**(1): 8-13.
- Sulistyo, I. 1998. *Contribution á Létude et á la Maîtrise du Cycle Reproduction de la Perch Eurasiénne Perca flivialitis L.* Thèse du Docteur. Universite Henri Poincaré, France. 145 hal.
- Sulistyo, I., Marhaeni, B., Hidayati, N. ., Pertiwi, R. P. C., Raharjo, P., Soedibja, P. H. T. 2022. Aspek biologi reproduksi ikan-ikan cyprinidae dan bagridae (indeks morfo-anatomi dan faktor kondisi) di sungai klawing - purbalingga. *Prosiding Seminar Nasional Dan Call for Papers*, **1**(1): 132-140.
- Sulistyo, I., Pertiwi, R. P. C., Wijaya, R., Fitriadi, R. 2024. Male Betta Fish Reproduction under different Routine Photoperiods. *International Journal of Agriculture and Biology*, **32**(5): 453-460.
- Suryaningsih, S., Sukmaningrum, S. R. I., Basar, S., Simanjuntak, I. D. A. 2018. Diversity and longitudinal distribution of freshwater fish in Klawing River, Central Java, Indonesia. *Biodiversitas*, **19**(1): 85-92.
- Susanto, D., Studi, P., Perairan, B., Yani, J. A. 2015. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Baung (*Mystus nemurus*) dengan Kedalaman Air yang Berbeda. **12**(2): 68-76.
- Tamrin, -, Saam, Z., Siregar, S. H. 2018. Analisis Kegiatan Penambangan Pasir - Batu Terhadap Erosi, Kualitas Air Dan Sosial Ekonomi Masyarakat Di Sekitar Sungai Indragiri. *Photon: Jurnal Sain Dan Kesehatan*, **8**(2): 67-74.
- Tang, U. M., Aryani, N., Masjudi, H., Hidayat, K. 2018. Pengaruh Suhu Terhadap Stres Pada Ikan Baung (*Hemibagrus Nemurus*). *Asian Journal of Environment*, **2**(1): 43-49.
- Wulandari, S., Gustomi, A., Supratman, O. 2020. Pola pertumbuhan dan faktor kondisi ikan Baung (*Mystus nemurus*) di sungai Upang Desa Tanah Bawah Kabupaten Bangka. *Aquatic Science Jurnal Ilmu Perairan*, **2**(2): 16-25.
- Yandra, E., Tang, U. M., Syawal, H. 2020. E fektivitas Pemberian Hormon Tiroksin (T4) dan Photoperiode Terhadap Pertumbuhan Ikan Baung (*Mystus nemurus*). *Jurnal Ruaya : Jurnal Penelitian Dan Kajian Ilmu Perikanan Dan Kelautan*, **8**(2): 153-155.
- Yudha, R., Diantari, R., Putri, B. 2018. Kesesuaian Perairan untuk Budidaya Ikan Baung (*Mystus nemurus*) di Sungai Way Kiri Desa Panaragan Kabupaten Tulang Bawang Barat. *Jurnal Sains Teknologi Akuakultur*, **2**(2): 48-57.
- Zulius, A. 2017. Rancang Bangun Monitoring pH Air Menggunakan Soil Moisture Sensor di SMK N 1 Tebing Tinggi Kabupaten Empat Lawang. *Jusikom*, **2**(1): 37-43.