

DAFTAR PUSTAKA

- Abida, I. W., E. A. Wahyuni & M. Efendy. 2014. Hubungan panjang berat lorjuk (*Solen spp*) di perairan pesisir pantai selatan Pulau Madura. Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology 7(1): 26-32.
- Arifin, M. Y. 2017. Pertumbuhan dan survival rate ikan nila (*Oreochromis sp.*) Strain merah dan strain hitam yang dipelihara pada media bersalinitas. Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi 16(1):159-166.
- Berg, L. S. 1958. System der rezenten und fossilen fischartigen und fische. VEB Verlag der Wissenschaften, Berlin.
- Birecikligil, S. S., E. Cicek, S. Ozturk, B. Secer, & Y. Celepoglu. 2016. Length-length, length-weight relationship and condition factor of fishes in Nevşehir Province, Kızılırmak River Basin (Turkey). Acta Biologica Turcica 29(3): 72-77.
- Cahyono, B. 2000. Budidaya Ikan Air Tawar: Ikan Gurami, Ikan Nila, Ikan Mas. Kanisius, Yogyakarta.
- Cholifah, A. M & R. S. Hendrasari. Studi pengembangan pemanfaatan Embung Kaliaji sebagai suplai air PDAM Sleman. Inersia 10 (1): 13-23.
- Christin, Y., I. W. Restu & G. R. A. Kartika. 2022. Laju pertumbuhan ikan nila (*Oreochromis niloticus*) pada tiga sistem resirkulasi yang berbeda. Current Trends in Aquatic Science 4(2): 122-127.
- Del Moral-Flores, L. F., López-Segovia, E., Colis-Torres & Hernández-Arellano. 2021. Record of three non-native fish species from the Alvarado lagoon, Veracruz, Mexico. BioInvasions Records 10(1): 200-209.
- Dzakiyyah, A., N. Setyaningrum & Carmudi. 2019. Kekayaan spesies dan tingkat trofik komunitas ikan yang tertangkap di Waduk Penjalin. BioEksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed 1(2): 56-60.
- Effendie, M. I. 1979. Metoda Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara, Yogyakarta.
- Effendie, M. I. 2002. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara, Yogyakarta.
- Ekaptiningrum, K. 2021. Departemen Perikanan UGM kembangkan perairan Embung Kaliaji dengan tebar benih ikan. <https://ugm.ac.id/id/berita/22127-departemen-perikanan-ugm-kembangkan-perairan-embung-kaliaji-sleman-dengan-tebar-benih-ikan/> .Diakses 5 Juli 2023.
- Fatma, R. A. 2016. Pengolahan red devil Waduk Sermo menjadi asam amino sebagai sumber nutrisi tanaman durian. Jurnal Pertanian Agros 18(2): 164-169
- Fauzi, M. F., A. P. Prasetyo, I. T. Hargiyatno, F. Satria & A. A. Utama. 2016. Hubungan panjang-berat dan faktor kondisi lobster batu (*Panulirus penicillatus*) di perairan

Selatan Gunung Kidul dan Pacitan. BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap 5(2): 97-102.

- Fuadi Z., I. Dewiyanti, S. Purnawan. 2016. Hubungan panjang berat ikan yang tertangkap di Krueng Simpoe Kabupaten Bireun, Aceh. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah 1(1): 169-176
- Githukia, C. M., E. O. Ogell, E. M. Kembenya, A. O. Achieng, K. O. Obiero & J. M. Munguti. 2015. Comparative growth performance of male monosex and mixed sex Nile tilapia (*Oreochromis niloticus* L.) reared in earthen ponds. Croatian Journal of Fisheries 73(1): 20-25.
- Griffiths, D., C. McGonigle & R. Quinn. 2014. Climate and species richness patterns of freshwater fish in North America and Europe. Journal of Biogeography 41(3): 452-463.
- Gueye, E. F. 2017. Tilapia Culture. Cambridge University Press, England.
- Hadie, L. E., E. Kusnendar, B. Priono, R. R. S. P. S. Dewi & W. Hadie. 2018. Strategi dan kebijakan produksi pada budidaya ikan nila berdaya saing. Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia 10(2): 75-85.
- Hasan, V., & M. S. Widodo. 2021. *Parachromis managuensis* (Günther, 1867): Keberadaan ikan predator asing di Pulau Lombok, Nusa Tenggara Barat. Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan 12(2): 180-189.
- Gunadi, B., P. Setyawan & A. Robisalmi. 2021. Growth, length-weight relationship, and condition factor of NIFI (*Oreochromis* sp.) and Srikandi Tilapia (*Oreochromis aureus* x *niloticus*) at the grow-out stage in the high salinity brackishwater ponds. Jurnal Iktiologi Indonesia 21(2): 117-130.
- Hargiyatno, I.T., F. Satria, A. P. Prasetyo & M. Fauzi. 2016. Hubungan panjang-berat dan faktor kondisi lobster pasir (*Panulirus homarus*) di perairan Yogyakarta dan Pacitan. BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap 5(1): 41-48.
- Hasyim, D. M., R. N. Ekawati, D. N. Suwinda & N. Wahyuni. 2020. Analisis kadar protein pada daging ikan nila segar (*Oreochromis niloticus*) asal Kecamatan Cikajang Kabupaten Garut. Jurnal Sains dan Teknologi Laboratorium Medik 5(2): 23-28.
- Herrera, G. A., M. A. Murcia-Castillo & S. Prada Pedreros. 2016. First record of *Amatitlania nigrofasciata* (Günther, 1867) (Cichliformes: Cichlidae) as introduced species in natural freshwaters of Colombia. Check List 12(4): 1932-1932.
- Holmes, B. J., S. M. Williams & T. N. Power. 2020. Evidence of naturalisation of the invasive jaguar cichlid *Parachromis managuensis* (Günther, 1867), in Queensland, Australia. BioInvasions Records 9(1): 146-157.
- Islam, M. S., & N. R. Saha. 2020. Reproductive biology of red tilapia (*Oreochromis* sp.) in Bangladesh: a review. Journal of Fisheries and Aquatic Science 15(4): 298-308

- Jayanti, N.W.S.P., P. G. S. Julyantoro & G. R. Angga. 2020. The competition among fish species based on types of food in Buyan Lake, Bali, Indonesia. *Journal of Marine and Aquatic Sciences* 6(1): 118-124.
- Jisr, N., G. Younes, C. Sukhn, M. H. El-Dakdouki. 2018. Length-weight relationships and relative condition factor of fish inhabiting the marine area of the Eastern Mediterranean city, Tripoli-Lebanon. *Egyptian Journal of Aquatic Research* 44(4): 299–305.
- Jordan, A., B. Taborsky & M. Taborsky. 2021. *Cichlids As A Model System For Studying Social Behaviour And Evolution*. KOPS Universität Konstanz, Germany.
- Juliawan, I. W., I. W. Arthana & E. W. Suryaningtyas. 2020. Sebaran pola pertumbuhan ikan red devil (*Amphilophus* sp) di kawasan Danau Batur, Bali. *Jurnal Bumi Lestari* 20(2): 40-49.
- Kartamihardja, E. S., K. Purnomo & C. Umar. 2017. Sumber daya ikan perairan umum daratan di Indonesia-terabaikan. *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia* 1(1): 1-15.
- Kwik, J. T. B., R. B. H. Lim, J. H. Liew & D. C. J. Yeo. 2020. Novel cichlid-dominated fish assemblages in tropical urban reservoirs. *Aquatic Ecosystem Health & Management* 23(3): 249-266.
- Kresnasari, D. 2020. Hubungan panjang berat tiga jenis ikan introduksi yang tertangkap di Waduk Penjalin Kabupaten Brebes. *Jurnal Akuatiklestari* 4(1): 28-34.
- Kuriakose, S. 2017. Estimation of length weight relationship in fishes. In: course manual summer school on advanced methods for fish stock assessment and fisheries management. *Lecture Note Series* 2: 215-220.
- Marwoto, R. M. & N. R. Isnaningsih. 2014. Tinjauan keanekaragaman moluska air tawar di beberapa situ di DAS Ciliwung-Cisadane. *Berita Biologi* 13(2): 181-189.
- Muchlisin, Z. A., M. Musman & M. N. Azizah. 2010. Length-weight relationships and condition factors of two threatened fishes, *Rasbora tawarensis* and *Poropuntius tawarensis*, endemic to Lake Laut Tawar, Aceh Province, Indonesia. *Journal of applied ichthyology* 26(6): 949-953.
- Nestiyanto, H. 2020. Penerapan Index of Biotic Integrity (IBI) di Sungai Cibareno. *Bioma* 16(2): 43-53.
- Pamungkas, Y. P., & B. Burnawi. 2016. Hubungan panjang berat ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di Danau Kerinci, Jambi. *Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan* 13(2): 67-70.
- Pinandoyo, U. Karimah & I. Samidjan. 2018. Performa pertumbuhan dan kelulushidupan ikan nila gift (*Oreochromis niloticus*) yang diberi jumlah pakan yang berbeda. *Journal of Aquaculture Management and Technology* 7(1): 128-135.
- Rachmawati, R., M. Lestari & M. R. Nuraini. 2016. Effects of different diets on growth performance and body composition of juvenile nile tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Fisheries Research Journal* 22(2).

- Rahmatilla, R., C. W. Vermila & A. Haitami. 2018. Analisis usaha ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di Desa Beringin Kecamatan Kuantan Tengah Kabupaten Kuantan Singingi. JAS (Jurnal Agri Sains) 2(2).
- Retnowati, P., R. Rahmawati & A. Rusgiyono. 2017. Analisis faktor-faktor produksi perikanan tangkap perairan umum daratan di Jawa Tengah menggunakan regresi berganda dan model durbin spasial. Jurnal Gaussian 6(1): 141-150.
- Saleky, D., E. Weremba, M. A. Welikken. 2021. kelimpahan dan keanekaragaman jenis ikan di perairan Ndalir Kabupaten Merauke, Papua. NEKTON 1(2): 84-93.
- Santiago Rucinke, D., G. Polo, J. Borbón & J. F. González Mantilla. 2017. Anesthetic use of eugenol and benzocaine in juveniles of red tilapia. Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias 30(1).
- Sari, D.R., J. W. Hidayat & R. Hariyati. 2017. Struktur komunitas plankton di kawasan wana wisata Curug Semirang Kecamatan Ungaran Barat, Semarang. Jurnal Akademika Biologi 6(2): 50-57.
- Sarker, S. & M. M. Rahman. 2017. Rainfall variability and its impacts on wetland hydrology and fish habitat: a case study in the Haor Basin, Bangladesh. Wetlands 37(6): 1125-1138.
- Sentosa, A. A. & D. Wijaya. 2016. Potensi invasif ikan zebra cichlid (*Amatitlania nigrofasciata* Günther, 1867) di Danau Beratan, Bali ditinjau dari aspek biologinya. BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap 5(2):113-121.
- Sentosa, A. A., E. Yuliana & L. P. Astuti. 2022. Kajian risiko ikan-ikan asing di Waduk Cirata, Jawa Barat. BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap 14(2): 105-118.
- Smith R., J. Johnson & M. Anderson. 2017. Growth performance and feeding behavior of juvenile convict cichlid (*Amatitlania nigrofasciata*) under different feeding regimes. Journal of Aquaculture Research and Development 8(3).
- Sowersby, W., T. K. Lehtonen & B. B. Wong. 2015. Background matching ability and the maintenance of a colour polymorphism in the red devil cichlid. Journal of evolutionary biology 28(2): 395-402.
- Svardal, H., W. Salzburger & M. Malinsky. 2021. Genetic variation and hybridization in evolutionary radiations of cichlid fishes. Annual Review of Animal Biosciences 9: 55-79.
- Widiyanto, A. T. & I. Setiyanto. 2016. Pengaruh perbedaan ukuran mesh size dan hanging ratio serta lama perendaman jaring insang (*gill net*) terhadap hasil tangkapan ikan red devil (*Amphilophus labiatus*) di Waduk Sermo, Kulonprogo. Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology 5(2): 19-26.
- Worthington, E. B. 1932. A Report on the Fisheries of Uganda Investigated by the Cambridge Expedition to the East African Lakes. Zoological Laboratory, Cambridge.
- Wujdi, A., S. Suwarso & W. Wudianto. 2016. Hubungan panjang bobot, faktor kondisi dan struktur ukuran ikan lemuru (*Sardinella lemuru*) di perairan Selat Bali. BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap 4(2): 83-89.

- Wulandari, S., H. Syawal, I. Lukistyowati & I. Putra. 2019. Identification of lactic acid bacterial from biofloc from technology with tapioca carbon sources in red tilapia in cultivation media (*Oreochromis* sp.). *Berkala Perikanan Terubuk* 47(2): 158-164.
- Xia, Y. J. & L. Yang, L. 2018. Effects of rainfall on fish reproduction in a floodplain lake of the Yangtze River. *Environmental Biology of Fishes* 101(3): 395-404.
- Yuliarso, M. Z. 2019. *Pesona Danau Suro Manggi : Integrasi Embung Raga Desa Dan Destinasi Wisata Desa Purwodadi Bermain Ulu Rejang Lebong*. PUSDATIN BALILATFO, Jakarta.
- Zamroni, A., A. Kuswoyo & U. Chodrijah. 2019. Aspek biologi dan dinamika populasi ikan layang biru (*Decapterus macarellus* Cuvier, 1833) di perairan Laut Sulawesi. *BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap* 11(3): 137-149