

DAFTAR REFERENSI

- Adis, M. A., T. R. Setyawati, dan A. H. Yanti. 2014. Keragaman Jenis Ikan Arus Deras di Aliran Riam Banangar Kabupaten Landak. *Protobiont*, 3(2) : 209 – 217.
- Affandi, R., D. S. Sjafei, M. F. Rahardjo, dan Sulistiono. 1992. *Iktiologi: Suatu Pedoman Kerja Laboratorium*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Amelia, T., W. Lestari, dan A. Nuryanto 2014. Distribusi Longitudinal dan Struktur Populasi *Rasbora* spp. di Sungai Banjaran Kabupaten Banyumas. *Scripta Biologica* 1(2): 167-172.
- American Public Health Association [APHA]. 1985. *Standard Methods for The Examination of Water and Waste Water*. 16th Ed. Washington Dc: Port Press.
- Asmawi, S. 1983. *Pemeliharaan Ikan dalam Keramba*. Jakarta: PT. Gramedia.
- Balai PSDA Serayu Citanduy, 2005. *Data Daerah Irigasi Kabupaten Banyumas*. Purwokerto: Dinas PSDA Jawa Tengah.
- Bardach, J.E., Ryther J.H., Mclarney,W.O., 1972. *Aquaculture: The Farming and Husbandry of Freshwater and Marine Organisms*. New York: Wiley-Interscience.
- Beauchamp, D. A., D. H. Wahl, and B. M. Johnson. 2007. *Analysis And Interpretation Of Inland Fisheries Data: Predator Prey Interactions*. USA: American Fisheries Society
- Braid, I. G. . 1995. *Channa striata*. <http://fishbase.org/photos/PicturesSummary.php?StartRow=5&ID=343&what=species&TotRec=14>. Diakses 19 November 2017
- _____ . 1995. *Hemibagus nemurus*. <http://fishbase.org/photos/PicturesSummary.php?StartRow=4&ID=5427&what=species&TotRec=8>. Diakses 19 November 2017
- Brown, V. M. 1975. *Fishes in B.A. Whitton (ed) Studies in Ecology: Rivers Ecology*. Boston: Blackwell Scientific Publication.
- Burhanuddin, A. I. 2014. *Ikhtiologi, Ikan dan Segala Aspek Kehidupannya*. Yogyakarta: Deepublish.
- Campbell, N.A. Jane B. Reece and Lawrence G. Mitchell. 2012. *Biologi*. edisi 8. jilid 3. Alih Bahasa: Wulandari D. T. Jakarta: Erlangga.
- Djumanto dan Setyawan, F. 2009. Food Habits Of The Yellow Rasbora, *Rasbora Lateristriata*, (Family: Cyprinidae) Broodfish During Moving To Spawning Ground. *Journal of Fisheries Sciences*, 11(1): 107-114.

- Dwaradi, H. 2011. Analisis Model Mangsa-Pemangsa Michaelis-Menten Dengan Pemanenan Pada Populasi Mangsa. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Effendie, M. I. 1997. *Biologi Perikanan*. Bogor: Yayasan Pustaka Nusantara.
- Evans, D. H. 1999. *The Physiology of Fishes*. Florida: CRC Press.
- Hadisusanto, S. dan Suryaningsih, S. 2011. *Puntius orphoides* Valenciennes, 1842: Kajian Ekologi dan Potensi untuk Domestikasi. *Biota*, 16(2): 214–220.
- Haryono dan Subagja, J. 2008. Populasi dan Habitat Ikan Tambra, *Tor tambroides* (Bleeker, 1854) di Perairan Kawasan Pegunungan Muller Kalimantan Tengah. *BIODIVERSITAS*, 9(4): 306-309.
- Haryono. 2004. Komunitas Ikan Suku Cyprinidae di Perairan Sekitar Bukit Batikap Kawasan Pegunungan Muller Kalimantan Tengah. Bidang Zoologi, Pusat Penelitian Biologi - LIPI Bogor. *Jurnal Ikhtiologi Indonesia* 4 (2) : 79-84.
- Hedianto, D. A., K. Purnomo, dan A. Warsa. 2013. Interaksi Pemanfaatan Pakan Alami Oleh Komunitas Ikan di Waduk Penjalin, Jawa Tengah. *BAWAL*, 5(1): 33-40.
- Herisetiyawan, E. G. 2006. Struktur Komunitas Mikrobenthos di Sepanjang Sungai Banjarnegara Kabupaten Banyumas. *Skripsi*. Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.
- Hussain, M. Z., A. A. Naqvi, S. W. Ahmed, A. Latif, S. Hussain, R. Iqbal, and M. Ali. 2016. Effect of Feeding Habit, Size and Season on Proximate Composition of Commercially Important Fishes from Lentic Water Bodies of Indus River at Ghazi Ghat, Pakistan. *Pakistan J. Zool.*, 48(6): 1877-1884.
- Kottelat, M. A. J. Whetten, Sri Nuraini K., and Sutikna, W. 1993. *Freshwater Fishes of Western Indonesia and Sulawesi (Ikan Air Tawar Bagian Barat Indonesia dan Sulawesi)*. Jakarta: Periplus Edition, Jakarta.
- Kow, V. C. K., M. I. M. Said, M. Mohamed, and S. Sabri. 2016. Relationship between Water Quality and Fish Diversity in Four Rivers of Johor. *Journal of Advances in Chemical Engg., & Biological Sciences*, 3(1): 3-5.
- Krebs, C. J. 1989. *Ecological methodology*. New York: Harper and Row Publisher.
- Krebs, C. J. 2009. *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. USA: Pearson Education, Inc.
- Lestari, W. 2004. The Fish Community of a Tropical Organically Polluted River: A Case Study of the Logawa River. *Dissertation*. Germany: Cullivier Verlag, Göttingen.
- Lumentut, H. B dan Hartati, S. 2015. Sistem Pendukung Keputusan untuk Memilih Budidaya Ikan Air Tawar Menggunakan AF-TOPSIS. *IJCCS* 9(2): 197~206.

- Mahendra, Y., S. E. Rahayu, dan Ibrohim. 2013. *Keanekaragaman Ikan Tawar di Sepanjang Aliran Sungai Bureng Kecamatan Gendanglegi, Kabupaten Malang*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Morin, P.J. 1999. *Community Ecology*. Massachusetts: Blackwell Science Inc.
- Mujiman, 1987. *Makanan Ikan*. Cetakan II. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Nurfitasari, I. 2012. *Pengaruh Persilangan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Strain GIFT Dengan Strain NIFI terhadap Nilai Heterosis Panjang, Lebar, dan Berat Badan*. Jember: Universitas Jember Press.
- Nurudin, F. A. 2013. Keanekaragaman Jenis Ikan di Sungai Sekonyer Taman Nasional Tanjung Puting Kalimantan Tengah. *Skripsi*. Semarang: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang.
- Nuryanto, A., D. Bhagawati, M. N. Abulias, dan Indarmawan. 2016. Fauna ikan di Sungai Cikawung Kabupaten Cilacap Jawa Tengah. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 15(1):25-37.
- Permana, M.S., H. Hamdani, dan Junianto. 2015. Pengaruh Kegiatan Geothermal Terhadap Keanekaragaman Ikan di Aliran Sungai Cikaro Kabupaten Bandung. *Jurnal Perikanan Kelautan*, 2(1): 51-60.
- Prasad, B. H. 2012. On the Stability of a Four Species Syn Eco-System with Commensal Prey Predator Pair with Prey Predator Pair of Hosts-III (2nd level prey-predator washed out states). *Journal of Experimental Sciences*, 3(2), hal. 7-13.
- Primack, R.S. 1998. *Biologi Konservasi*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Purwanto, H., T. A. Pribadi, dan N. K. T. Martuti. 2014. Struktur Komunitas dan Distribusi Ikan di Perairan Sungai Juwana Pati. *Unnes Journal of Life Science*, 3(1): 59-67.
- Rahardjo. M. F., D. S. Sjafei, R. Affandi, dan Sulistiono. 2011. *Iktiologi*. Bandung: Lubuk Agung.
- Reyes, R. B. 2008. *Pterygoplichtys pardalis*. <http://fishbase.org/photos/PicturesSummary.php?StartRow=1&ID=25741&what=species&TotRec=3>. Diakses 19 November 2017.
- Rosenzweig, M.L. and R.H. MacArthur. 1963. Graphical Representation and Stability Conditions Of Predator–Prey Interactions. *dalam* Krebs, C. J. 2009. *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. USA: Pearson Education, Inc.
- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan 1*. Bogor: Penerbit Bina Cipta.

- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan 2*. Bogor: Penerbit Bina Cipta
- Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan. *Jurnal Osean*, 30 (3) : 21-26.
- Savino, J. F. and Stein, R. A. 1982. Predator-Prey Interaction between Largemouth Bass and Bluegills as Influenced by Simulated, Submersed Vegetation. *Transactions of the American Fisheries Society*, 111: 255-266.
- Schmitz, O. J. 2009. *The Princeton Guide to Ecology, Indirect Effects in Communities and Ecosystems: The Role of Trophic and Nontrophic Interactions*. New Jersey: Princeton University Press.
- Schowalter, T.D. 1996. *Insect Ecology: An Ecosystem Approach*. San Diego: Academic Press.
- Simanjuntak, C. P. H. 2012. Keragaman dan Distribusi Spasio-Temporal Iktiofauna Sungai Asahan Bagian Hulu dan Anak Sungainya. *Prosiding Seminar Nasional Ikan*, 7(1): 43-60.
- Simanjuntak, C. P. H., M. F. Rahardjo, dan S. Sukimin. 2006. Iktiofauna Rawa Banjiran Sungai Kampar Kiri. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 6(2): 99-105.
- Sinaga, T. P. 1995. Bioekologi Komunitas Ikan di Sungai Banjaran Kabupaten Banyumas Jawa Tengah. Jawa Tengah. *Majalah Ilmiah Unsoed*, 4/XXI:21-30.
- Sriwidodo, D. W. E., A. Budiharjo, dan Sugiyarto. 2013. Keanekaragaman Jenis Ikan di Kawasan Inlet dan Outlet Waduk Gajah Mungkur Wonogiri. *Bioteknologi* 10 (2): 43-50.
- Sumarso, Ikhwan. 2002. Struktur Komunitas dan Status “*Guild*” Spesies Ikan di Perairan Klaces Segara Anakan Kabupaten Cilacap. *Skripsi*. Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.
- Ullrey, D. E. 2004. *Nutrient Requirements: Carnivores*. Boca Raton FL: CRC Press.
- Umar C, Sulaiman PS. 2013. Status Introduksi Ikan dan Strategi Pelaksanaan Secara Berkelanjutan di Perairan Umum Daratan di Indonesia. *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia*. 5(2): 113-120.
- Walls, M., Kortelainen, I., and Sarvala, J. 1990. Prey Responses to Fish Predation in Freshwater Communities. *Ann. Zool. Fennici*, 27: 183-199.
- Whitton, B. A. (ed). 1975. *River Ecology*. Boston: Blackwell Scientific Publication.

Winnie Jr., J. and S. Creel. 2016. *The Many Effects of Carnivores on their Prey and Their Implications for Trophic Cascades, and Ecosystem Structure and Function*. Montana: Montana State University.

Zuliani, Z., Muchlisin, Z. A., dan Nurfadillah, N. 2016. Kebiasaan Makan dan Hubungan Panjang Berat Ikan Julung-Julung (*Dermogenys* sp.) di Sungai Alur Hitam Kecamatan Bendahara Kabupaten Aceh Tamiang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, 1(1): 12-24.