

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahim. A., S. Wargasmita dan I. S. Soewelo. 2004. Kelimpahan dan Sebaran Longitudinal Ikan-Ikan Di Sungai Cidanau, Banten. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. Vol. 4 (2): 57 - 60.
- Akbar. J dan A. Hanafie. 2013. Efek Pemberian Dosis Akriflavin dan Lama Perendaman yang Berbeda terhadap Rasio Pembentukan Kelamin Jantan Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus*). *Depik*. Vol. 2 (1): 1-5.
- Astuti, C. R. 2015. Keanekaragaman Spesies dan Distribusi Longitudinal Ikan Di Sungai Kreo Semarang Sehubungan dengan Air Lindi TPA Jatibarang Semarang. *Skripsi*. Jurusan Biologi. FMIPA. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Barus, T. A. 1996. *Metodologi Ekologis untuk Menilai Kualitas Perairan Lotik*. Jurusan Biologi. FMIPA USU. Medan.
- Barus, T. A. 2000. *Pengantar Limnologi*. FMIPA USU. Medan.
- Brotowidjoyo, D. M. 1995. *Zoologi Dasar*. Erlangga. Jakarta.
- Effendi, M. I. 1997. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Erlania, Rusmaedi, A. B. Prasetio, dan J. Haryadi. 2010. Dampak Manajemen Pakan dari Kegiatan Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Keramba Jaring Apung terhadap Kualitas Perairan Danau Maninjau. *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*. 621-631.
- Fachrul, M. F. 2012. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Fishbase. 2016. <http://www.fishbase.org/>. Diakses pada tanggal 10 Oktober 2016.
- Gonawi, G. R. 2009. Habitat dan Struktur Komunitas Nekton di Sungai Cihideung – Bogor, Jawa Barat. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Jawa Barat.
- Hadiaty, R. K. 2014. Taxonomic Study of The Genus *Nemacheilus* (Teleostei: Nemacheilidae) in Indonesia. *Doctoral Thesis of Science*. Marine and Enviromental Science. Graduate School of Engineering and Science. University of the Ryukyus. Japan.

- Hadihardaja, J. 1990. Sungai Sebagai Sumberdaya Air Berkaitan Dengan Pembangunan Nasional Memasuki Abad XXI. *Pidato Pengukuhan*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Handayani, H. 2009. Pola Keruangan Produktivitas Budidaya Ikan Air Tawar Lele (*Clairias sp.*) Di Kota Depok. *Skripsi*. FMIPA. Program Studi Geografi. Depok.
- Haryono dan J. Subagja . 2008. Populasi dan Habitat Ikan Tamba, *Tor Tambroides* (Bleeker, 1854) di Perairan Kawasan Pegunungan Muller Kalimantan Tengah. *BIODIVERSITAS*. Vol. 9 (4): 306-309.
- Jukri, M., Emiyarti dan S. Kamri. 2012. Keanekaragaman Jenis Ikan di Sungai Lamunde Kecamatan Watubangga Kabupaten Kolaka Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Mina Laut Indonesia*. Vol. 01 (01): 23 – 37.
- Kamal, M. M., A. Supriadi, T. Wibowo, R. Kuhaja, Sudarsiman, dan A. Rojayati. 2011. Dampak Antropogenik dan Perubahan Iklim terhadap Biodiversitas Ikan Perairan Umum Di Pulau Sumatera. *Prosiding Seminar Nasional Ikan VI dan Kongres Masyarakat Iktiologi Indonesia III*. VI: 391-400.
- Kottelat, M., A. J. Whitten, S. N. Kartikasari dan S. Wirdjoadmodjo. 1993. *Freshwater Fishes of Western Indonesian and Sulawesi*. *Ikan Air Tawar Indonnesia Bagian Barat dan Sulawesi*. Periplus Edition Limited - Kantor Menteri Negara Kependudukan dan Lingkungan Hidup Republik Indonesia.
- Lévêque, C., T. Oberdorff, D. Paugy, M. L. J. Stiasany, dan P. A. Tedesco. 2008. Global Diversity of Fish (Pisces) in Freshwater. *Hydrobiologia*. 595 : 545 – 567.
- Marini, M. dan Husnah. 2010. Struktur Komunitas Ikan Dalam Hubungannya Dengan Kualitas Air Bagian Hilir Sungai Siak, Provinsi Riau. *Prosiding Seminar Nasional Limnologi V tahun 2010*. Hal. 156 – 173.
- Michael, T. 1984. *Metode Ekologi untuk Penyelidikan Lapangan dan Laboratorium*. UI Press. Jakarta.
- Murni, M. Y., Dahelmi, dan D. I. Roesma. 2014. Inventarisasi Jenis-Jenis Ikan Cyprinidae di Sungai Batang Nareh, Kabupaten Padang Pariaman. *Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio. UA)*. 3(4)- Desember 2014 : 275-282 (ISSN : 2303-2162).
- Mulya, M. B. 2004. Keanekaragaman Ikan di Sungai Deli Provinsi Sumatera Utara serta Keterkaitannya dengan Faktor Fisik Kimia Perairan. *Jurnal KOMUniKASI PENELITIAN*. Vol. 16 (5): 10-16.
- Narantaka, A.M.M. 2012. *Pembenihan Ikan Mas*. Javalitera. Jogjakarta.

- Nugroho, S. 2008. *Analisis Finansial Usaha Ikan Hias Air Tawar Heru Fish Farm Di Desa Kota Baru Kecamatan Ciomas, Kabupaten Bogor, Jawa Barat*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. IPB. Bogor.
- Nurudin, F. A. 2013. Kanekaragaman Jenis Ikan di Sungai Sekonyer Taman Nasional Tanjung Puting Kalimantan Tengah. *Skripsi*. UNS. Semarang.
- Odum, E.P. 1996. *Dasar-Dasar Ekologi*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Palupi, E.S., dan G.E. Wijayanti. 2014. *Domestikasi Ikan Guppy (Poecilia reticulata) yang Terpapar Limbah Cair Batik*. Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Peraturan Pemerintah No. 7 Tahun 1999 Tentang Pengawetan Jenis Tumbuhan dan Satwa. Sekretariat Kabinet RI. Jakarta.
- Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 Tentang Pengolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air. Sekretariat Kabinet RI. Jakarta.
- Peterson, M.S., W.T. Slack dan C.M. Woodley. 2005. The occurrence of non-indigenous Nile Tilapia, *Oreochromis niloticus* (Linnaeus) in coastal Mississippi: ties to aquaculture and thermal effluent. *Wetlands*, 25: 112-121.
- Poole, R. W. 1974. *An Introduction to Qualitative Ecology*. McGraw-Hill Kogasusha. Tokyo.
- Pulungan, C. P. 2009. Fauna Ikan dari Sungai Tenayan, Anak Sungai Siak dan Rawa di Sekitarnya, Riau. *Berkala Perikanan Terubuk*. Vol. 37 (2): 78-90.
- Rahmawati, D. 2011. Pengaruh Kegiatan Industri terhadap Kualitas Air Sungai Diwak Di Bergas Kabupaten Semarang dan Upaya Pengendalian Pencemaran Air Sungai. *Tesis*. Program Magister Ilmu Lingkungan, Program Pascasarjana, Universitas Diponegoro. Semarang.
- Roesma, D. I. 2011. Diversitas Spesies dan Kekerabatan Genetik Ikan-Ikan Cyprinidae di Danau-Danau dan Sungai-Sungai di Sekitarnya di Kawasan Sumatera Barat. *Disertasi*. Program Pasca Sarjana. Universitas Andalas. Padang.
- Roesma, D. I., A.A. Putra, W. Novarino, Nurainas dan H. Yedi. 2014. Diversitas Ikan di Wilayah Perkebunan Sawit PT. Tidar Kerinci Agung. *Prosiding Seminar Nasional dan Rapat Tahunan Bidang MIPA 2014*. FMIPA IPB. Bogor.
- Ryadi, A. L. Slamet. 1981. *Ekologi Ilmu Lingkungan, Dasar-Dasar dan Pengertiannya*. Usaha Nasional. Surabaya.

- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan 1*. Binacipta. Bogor.
- Sastrawijaya, A. T. 2009. *Pengantar Lingkungan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Salmariza, S. 1992. Komposisi Dan Struktur Komunitas Zooplankton Di Sungai Batang Kandis Kodya Padang. *Skripsi Sarjana Biologi*. FMIPA. Unand. Padang.
- Sentosa, A.A., dan D. Wijaya. 2013. Potensi Invasif Ikan Zebra Cichlid (*Amatitlania nigrofasciata* Günther, 1867) Danau Beratan, Bali Ditinjau dari Aspek Biologinya. *BAWAL*. Vol. 5 (2): 113-121.
- Siagian, C. 2009. Keanekaragaman dan Kelimpahan Ikan serta Keterkaitannya dengan Kualitas Perairan di Danau Toba Balige Sumatera Utara. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana USU. Medan.
- Sitorus, H. 2016. Konservasi Ikan Batak. <http://harian.analisadaily.com/lingkungan/news/konservasi-ikan-batak/212011/2016/02/07>. Diakses pada tanggal 13 Desember 2016.
- Simanjuntak, C. P. H. 2012. Keanekaragaman dan Distribusi Spesio-Temporal Iktofauna Sungai Asahan Bagian Hulu dan Anak Sungainya. *Prosiding Seminar Nasional Ikan VII*. Hal : 43-60.
- Soegianto, A. 1994. *Ekologi Kuantitatif Metode Analisis Populasi Komunitas*. Usaha Nasional. Surabaya.
- Suin, N. M. 1997. *Ekologi Hewan Tanah*. Bumi Aksara. Bandung.
- Sukimin, S. 2007. Penggunaan Index of Biotic Integrity (IBI) untuk Menilai Kualitas Lingkungan Perairan. *Jurnal Teknik Lingkungan*. Vol. 8 (1): 84 – 89.
- Suseno, D. 2002. *Pengelolaan Usaha Pembenihan Ikan Mas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tarigan, P.A., Yunafsi dan A. Suryanti. 2013. *Struktur Komunitas Ikan di Sungai Naborsahan Danau Toba Sumatera Utara*. USU. Medan.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 31 Tahun 2004 Tentang Perikanan. Presiden Republik Indonesia.
- Weber, M. dan L.E. de Beaufort. 1916. *The Fishes of Indo-Australian Archipelago*. Vol III. E. J. Brill. Leiden.