

## DAFTAR PUSTAKA

- Allan, J.D., 1995. *Stream Ecology: Structure and Function of Running Water*. Chapman & Hall. London.
- Anonim. 2007. *Riparian Forest Buffers: Benefits of Trees Along Streams and Rivers in Kansas*. The Kansas Department of Health and Environment. Kansas
- Anonim. 2009<sup>a</sup>. *The Aquatic invertebrates of Alberta* textbook-2 “Arthropoda”. Departemen of Biological Science University of Alberta.
- Anonim. 2009<sup>b</sup>. *The Aquatic invertebrates of Alberta* textbook-2B “Arthropoda”. Departemen of Biological Science University of Alberta.
- Anonim. 2009<sup>c</sup>. *The Aquatic invertebrates of Alberta* textbook-1 “Non-Arthropoda”. Departemen of Biological Science University of Alberta.
- Anonim. 2012<sup>a</sup>. Identification an Ecology of Australian Freshwater Invertebrates. <http://www.mdfrc.org.au/bugguide/index.htm>. Diakses pada tanggal 2 Agustus 2012.
- Anonim. 2012<sup>b</sup>. Digital Key To Aquatic Insect of North Dakota. <http://www.waterbugkey.vcsu.edu/php/mainkey.php>. Diakses pada tanggal 2 Agustus 2012.
- Barus, T.A. 1996. *Metodologi Ekologis Untuk Menilai Kualitas Perairan Lotik*. Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Barus, T.A. 2004. Faktor-faktor Lingkungan Abiotik dan Keanekaragaman Plankton sebagai Indikator Kualitas Perairan Danau Toba. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, Vol. XI, No.2.
- Bengen, D.G. 1999. *Sinopsis Analisis Statistik multivariable*. Program pasca sarjana IPB. Bogor.
- Brower, J.E., J.H. Zar, and C.N. Von Ende. 1998. *Field and Laboratory Methods for General Ecology. Fourth Edition*. The McGraw-Hill companies, USA, New York.
- Dewi, K. R., 2003. Pendugaan Kualitas Perairan Sungai Kali Mas dengan Menggunakan Indeks Diversitas Hewan Bentos Makro. *Skripsi*. Jurusan Biologi FMIPA Unair, Surabaya.
- Direktorat Jendral Perikanan. 1985. *Statistika Perikanan 1982*. Departemen Pertanian. Jakarta.

- Downes, B.J., L. A. Barmuta, P. G. Fairweather, D. P. Faith, M. J. Keough, P. S. Lake, B.D. Mapstone, and G. P. Quinn. 2002. *Monitoring Ecological Impact: Concepts and Practice in Flowing Waters*. Cambridge University Press. Cambridge, UK.
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air dan Udara*. Kanisius. Yogyakarta.
- Fitra, E. 2008. Analisis Kualitas Air Dan Hubungannya Dengan Keanekaragaman Vegetasi Akuatik Di Perairan Parapat Danau Toba. *Tesis*. Sekolah Pasca Sarjana Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Google Maps. 2007. <http://maps.google.com>. Diakses pada tanggal 7 Desember 2011.
- Hariyanto, S., B. Irawan, and T. Soedarti. 2008. *Teori dan Praktik Ekologi*. Airlangga University Press. Surabaya.
- Hawkes, H. A. 1979. *Invertebrates as indicators of river water quality*. In: A. James and L. Evison (eds.), *Biological indicators of water quality*. New York: John Wiley & Sons.
- Jutting, W.S.S. van B. 1953<sup>a</sup>. *Sytematic Studies on The Non-Marine Mollusca of The Indo-Australian Archipelago: Revision of The Bivalves*. Zoological museum. Amsterdam.
- Jutting, W.S.S. van B. 1953<sup>b</sup>. *Sytematic Studies on The Non-Marine Mollusca of The Indo-Australian Archipelago: Revision of The Javanese Freshwater Gastropods*. Zoological museum. Amsterdam.
- Kismiyati. 2009. Inferstasi Ektoparasit *Argulus japonicas* pada ikan Mas koki *Carassius auratus* dan Upaya Pengendalian Dengan Ikan Sumatera *Puntius tetrazona*. *Disertasi*. Program Pascasarjana. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Mahajoeno, E., M. Efendi, and Ardiansyah. 2001. Keanekaragaman Larva Insekta pada Sungai-sungai Kecil di Hutan Jobolarangan. *Jurnal. B I O D I V E R S I T A S* Volume 2, Nomor 2 Juli 2001. ISSN: 1412-033X. Halaman: 133-139
- Mahida, U.N. 1993. *Pencemaran Air dan Pemanfaatan Limbah Industri*. Edisi Keempat. PT. Rajawali press. Jakarta.
- Michael, P. 1994. *Metode Ekologi untuk Penyelidikan Lapangan dan Laboratorium*. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Mardiastuti, A. 1999. Keanekaragaman Hayati: Kondisi Dan Permasalahannya. *Artikel*. Disampaikan pada Sarasehan Pendidikan Lingkungan Mengenai Keanekaragaman Hayati untuk Guru-Guru SD se-Jawa Barat. Yayasan BioCommunica, Bogor, 11 Agustus 1999.

- Mitsch, W.J. and J.G. Gosselink. 1993. *Wetlands 2nd edition*. Van Nostrand Reinhold. New York.
- Naiman, R.J. and R.E. Bilby. 1998. *River Ecology and management: Lessons From the pacific Coastal Ecoregion*. Springer Verlag New York, LLC.
- Nybakken, J.W. 1992. *Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis*. Gramedia, Jakarta (penerjemah H. Muhammad Eidman).
- Odum, E.P. 1994. *Dasar-dasar Ekologi*. Edisi Ketiga. Alih Bahasa : Samingan, T. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Purnomo, K. 1989. Struktur dan Komunitas Makrozoobentos dalam Kaitan Pemantauan Dampak Aktivitas Manusia di daerah Sungai Cikao, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat. *Tesis*. Program pasca sarjana IPB. Bogor. Hal 9.
- Rahayu, S., R.H. Widodo, M. van Noordwijk, I. Suryadi, B. Verbist. 2009. *Monitoring Air Di Daerah Aliran Sungai*. World Agroforestry Centre. Bogor.
- Rosenberg, D.M. and V.H. Resh. 1993. *Freshwater Biomonitoring and Benthic Macroinvertebrates*. New York. London. Chapman and Hall.
- Sandy, I.M. 1985. *DAS-Ekosistem Penggunaan Tanah*. Publikasi Direktorat Taguna Tanah Departemen Dalam Negeri (Publikasi 437).
- Sari, S.G. 2007. Kualitas Sungai Maron Dengan Perlakuan Keramba Ikan Di Kecamatan Trawas Kabupaten Mojokerto Jawa Timur. *Bioscientiae*, volume 4. Nomor 1. Kalimantan selatan.
- Sastrawijaya, A.T. 2000. *Pencemaran Lingkungan*. Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.
- Soegianto, A. 2010. *Ekologi perairan Tawar*. Airlangga University Press. Surabaya.
- Soendjoto M. A., H. S. Alikodra, M. Bismark, H. Setijanto. 2005. Vegetasi Tepi-Baruh pada Habitat Bekantan (*Nasalis larvatus*) di Hutan Karet Kabupaten Tabalong, Kalimantan Selatan. *BIODIVERSITAS* Volume 6, Nomor 1, ISSN: 1412-033X. Halaman: 40-44
- Suartini, N. M., N. W. Sudatri, M. P. Pharmawati, dan A. A. G. Dalem. 2007. Identifikasi Makrozoobenthos Di Tukad Bausan, Desa Pererenan, Kabupaten Badung, Bali. *Jurnal. Ecotrophic* ♦ 5 (1) : 41 - 44 ISSN: 1907-5626.
- Sudarso, Y. 2003. Penentuan status kesehatan sungai dengan menggunakan makrozoobentos. *Warta limnologi Lipi*, Bogor.
- Sudaryanti, S. 1992. *A Biological Approach to assess stream Water Quality*. Faculty of Fish of Fisheries Brawijaya University, Malang.

- Vannote, R.L., G.W. Minshall, K.W. Cummins, J.R. Sedell, C.E. Chusing. 1980. The River Continuum Concept. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.*
- Walpole, R.E. 1995. *Pengantar Statistika. Edisi ke-tiga*. Alihbahasa: Bambang Sumantri. PT Gramedia. Jakarta.
- Wardhana, W.A. 1995. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Andi Offset, Yogyakarta.
- Waryono, T. 2002. Bentuk Struktur Dan Lingkungan. *Makalah Sidang-II (Geografi Fisik)*, Seminar dan Kongres Geografi Nasional. Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Whitten, A.J., Mustafa, M. and G.S. Hennderson. 1987. *The Ecology of Sulawesi*. Terjemahan Gembong T. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Winarsunu, Tulus. 2010. *Statistik Dalam Penelitian Psikologi Dan Pendidikan*. UMM Press. Malang.

