

## DAFTAR PUSTAKA

- Alba-Tercedor, J. 2006. *Aquatic Macroinvertebrates*. In : G. Ziglio, M. Siligardi, G. Flaim. *Biological Monitoring of Rivers Application and Perspectives*. John Wiley & Sons Ltd. England.
- Allan, J. D. 1995. *Stream Ecology. Structure and function of running waters*. Chapman and Hall. UK.
- Allorerung D., M. Syakir, Z. Poeloengan, Syafruddin dan W. Rumini. 2010. *Budidaya Kelapa Sawit*. Aska Media. Bogor
- Ariani, R. 2012. *Kajian Kualitas Air Sungai Singkil Dengan Bioindikator Makrozoobentos dan Plankton*. Tesis Magister Sains Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Arma, S. P. 2009. *Komunitas Makrozoobentos di Sepanjang Sungai Batang Antokan Kabupaten Agam*. Skripsi Sarjana Biologi Andalas. Padang
- Armitage, P. D., P. S. Cranston dan L.C.V. Pinder. *The Chironomidae Biology and Ecology of non-biting midges*. Chapman & Hall. UK
- Asdak, C. 2004. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Azwir. 2006. *Analisa Pencemaran Air Sungai Tapung Kiri Oleh Limbah Industri Kelapa Sawit PT. Pempu Masterindo Di Kabupaten Kampar*. Tesis Magister Ilmu Lingkungan Program Pascasarjana Universitas Diponegoro. Semarang
- Barus, T. A. 2004. *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Sungai dan Danau*. USU Press. Medan.
- Brinkhurst, R.O. 1971. *A Guide For Identification Of British Aquatic Oligochaeta*. FBA. UK.
- Brinkhurst, R.O. 1986. *Guide to The Freshwater Aquatic Microdile Oligochaetes of North America*. Fisheries and Ocean Scientific Information and Publication Branch. Canada
- Conant, J dan P. Fadern. 2009. *Panduan Masyarakat Untuk Kesehatan Lingkungan*. The Eksyezet. Bandung.
- Cuhsing, C. E dan J. D. Allan. 2001. *Streams Their Ecology and Life*. Academic Press. San Diego.

- Dodds, W. K. 2002. *Freshwater Ecology : Concept and Enviromental Applications*. Academic Press, California.
- Dudgeon, D. 2008. *Tropical Stream Ecology*. Academic Press, UK.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Fachrul, M. F. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara, Jakarta
- Fitiriana, Y. R. 2005. Keanekaragaman dan Kemelimpahan Makrozoobentos di Hutan Mangrove Hasil Rehabilitasi Taman Hutan Raya Ngurah Rai Bali. *Biodiversitas* 7 (1): 67-72
- Horne A. J. and C. R. Goldman. 1994. *Limnology second edition*. Mc. Graw Hill Inc. New York.
- Kendeigh S.C. 1980. *Ecology with Special Reference to Animal and Man*. Prentice Hall of India. New Delhi.
- Lee, C. D., S. B. Wang dan C.L. Kuo. 1978. *Benthic Macroinvertebrate and Fish as Biological Indicator of Water Quality with Reference to ommunity Diversity Development Countries*. In: International Conference Water Pollution Control in Developing Countries. Asian Inst. Bangkok.
- Lind, O.T. 1985. *Handbook of common methods in Limnology*. Kendall/Hunt Publishing, Iowa.
- Mann, K.H. 1991. Aquatic Ecosystems. In: R. S. K. Barnes and K. H. Mann. *Fundamental Of Aquatic Ecology second edition*. Blackwell Science Ltd. Oxford.
- Michael, T. 1984. *Ecological Methods for Field and Laboratory Investigations*. USA. Tata McGraw-Hill Publishing.
- Mercer, E. V., T. G. Mercer dan A. K. Sayok. 2013. Effect of Forest Conversions to Oil Palm Plantation on Freshwater Macroinvertebrates: A Case Study from Sarawak, Malaysia. *Journal of Land Use Science* (6) 260-277
- Merrit, R. W and Cummins, K. W. 1984. *Aquatic Insect of North America Second Edition*. Kendall/Hunt Publishing Company, USA.
- Odum, E. P. 1998. *Dasar-Dasar Ekologi*. Diterjemahkan oleh Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Oktarina, A. 2011. *Komunitas Makrozoobentos di Sungai Batang Anai Sumatera Barat*. Skripsi Sarjana Biologi Universitas Andalas. Padang.

- Omernik, J. M. 1977. Nonpoint source-stream nutrient level relationships: A nationwide study. *EPA-6001* (3): 77-10.
- Poole, R. W. 1974. *An Introduction to Qualitative Ecology*. McGraw-Hill. Kogasusha. Tokyo.
- Pennak, R. W. 1978. *Freshwater Invertebrates of The United States*. A Willey Inter Science Publ. John Willey and Sons. New York..
- Quigley, M. 1977. *Invertebrates of Stream and Rivers. A Key to Identification*. Edward Arnold Publisher, London.
- Rak, A. E., I. Said, and M. Mohamed. 2011. Effect Of Land Use On Benthic Macroinvertebrate Assemblages at Three Rivers in Endau Catchment Area, Kluang, Johor, Malaysia. *Journal Of Aplied Sciences in Enviromental Sanitation* 6 (2): 97-103.
- Rondo, M. 1982. *Hewan Bentos Sebagai Indikator Ekologi di Sungai Cikapundung, Bandung*. Tesis Pascasarjana Biologi. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Rosenberg, D. M and V. H. Resh. 1993. *Freshwater Biomonitoring and Benthic Macroinvertebrates*. Chapman and Hall. New York.
- Sagala, E. P. 2012. Komposisi dan Keanekaragaman Benthos dalam menilai Kualitas Air Sungai Lematang, Di Desa Tanjung Muning, Kecamatan Gunung Megang Kabupaten Muara Enim. *Jurnal Penelitian Sains* 15 (2).
- Suin, N, M. 2002. *Metoda Ekologi*. Penerbit Universitas Andalas. Padang
- Suwondo, E. Febrita, Dessy dan M. Alpusari. 2004. Kualitas Biologi Perairan Sungai Senapelan, Sago dan Sail di Kota Pekanbaru Berdasarkan Bioindikator Plankton dan Bentos. *Biogenesis* 1 (1): 15-20.
- Saputra, R.A. 2011. *Evaluasi Pemupukan pada kelapa sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di kebun radang seko banjar balam, PT Tunggal Perkasa Plantation*. Skripsi sarjana pertanian Fakultas Pertanian Insitut Pertanian Bogor, Bogor
- Syamsurisal, 2011. *Studi Beberapa Indeks Komunitas Makrozoobentos di Hutan Mangrove Kelurahan Coppo Kabupaten Barru*. Skripsi sarjana Fakutas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Thorp, J. H dan A. P. Covich. *Ecology and Classification North American Freshwater Invertebrates*. Academic Press. San Diego.
- TIM HCV PT. TKA. 2013. *Identifikasi Kawasan Bernilai Konservasi Tinggi PT. Tidar Kerinci Agung*. PT. TKA, Sumbar-Jambi.

- Tod, S. P and J. M. Schmid-Araya. 2009. Meiofauna versus macrofauna: Secondary production of invertebrates in a lowland chalk stream. *Limnol. Oceanogr.* 54 (2): 450-456.
- Wetzel, R. G. and G. E. Likens. 2000. *Limnological Analyses*. Springer-Verlag. New York.
- Winarno, K., O.P Astirin dan A.D Setyawan. 2000. Pemantauan Kualitas Perairan Rawa Jabung Berdasarkan Keanekaragaman dan Kekayaan Komunitas Bentos. *Bio Smart* 2 (1): 40-46.

