

## DAFTAR PUSTAKA

- Afiati, N. 2013. *Modul Praktikum Mata Kuliah Pengendalian Pencemaran Perairan*. Modul 1 Topik 4, (Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Undip). Semarang.
- Alis A. K. J. dan B. L. Fajar, 2007. *The use of bioindicators to determinethe environmental health quality*. INEPO Project Competition. Kharisma Bangsa School of Global Education.
- Arief, A. M. P. 2003. *Hutan Mangrove Fungsi dan Manfaatnya*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Athifah, A., Putri, M. N., Wahyudi, S. I., & Rohyani, I. S. 2019. Keanekaragaman Mollusca Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan Di Kawasan Tpa Kebon Kongok Lombok Barat. *Jurnal Biologi Tropis*.19(1). 54-60.
- Bai'un, N. H., Riyantini, I., Mulyani, Y., & Zallesa, S. 2021. Keanekaragaman Makrozoobentos Sebagai Indikator Kondisi Perairan Di Ekosistem Mangrove Pulau Pari, Kepulauan Seribu. *JFMR (Journal of Fisheries and Marine Research)*.5(2):227-238.
- Barus, B. S., Aryawati, R., Putri, W. A. E., Nurjuliasti, E., Diansyah, G., & Sitorus, E. 2019. Hubungan N-Total dan C-Organik Sedimen Dengan Makrozoobentos di Perairan Pulau Payung, Banyuasin, Sumatera Selatan. *Jurnal Kelautan Tropis*.22(2):147.
- Barus, T. A. 2004. Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Air Daratan. USU. Press. Medan.
- Bengen, D. G. 2004. *Sinopsis Ekosistem dan Sumberdaya Alam Pesisir dan Laut Serta Prinsip Pengelolaannya*: Pusat Kajian Sumber daya Pesisir dan Laut (PKSPL) IPB. Bogor.
- Berutu, A,E dan Sinambela,M.2016. Analisis Substrat dan Indeks Keanekaragaman (H') Makrozoobentos di Aliran Sungai Babura Kota Medan.Universitas Negeri Medan. *Jurnal Biosains*. 2(1) : 39-46*Biota Laut*. P3O-LIPI. Jakarta.
- Borrer. D. J, Triplehorn, C. A. Johnson, N. F. 1992. *Pengenalan Pelajaran serangga*. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Brower, J. E, Zar J. H, Ende von C. N. 1990. *Field and Laboratory Methods for General Ecology*. Dubuque. WCB Publishers.
- Cummins KW. 1975. Chapter VIII *Makroinvertebrates*.River Ecology: Studies in Ecology. Blackwell Scient. Publ. Oxford Direktorat Jendral Pelayanan Medik, Direktorat Laboratorium Kesehatan. 2002.Pedoman Pemeriksaan Fisika Air Minum/ Air Bersih. Jakarata : DepKes RI
- Daroni, T. A., & Arisandi, A. (2020). Analisis BOD (Biological Oxygen Demand) Di Perairan Desa Prancak Kecamatan Sepulu, Bangkalan. *Journal Juvenil*,

1(4), 558–566.

- Efendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius: Yogyakarta. Gadjah Mada Press.
- Ester Pelealu Grasideo Vinda., Roni Koneri., dan Regina Rosita Butarbutar,(2018), Kelimpahan dan Keanekaragaman (H') Makrozoobentos di Sungai Air Terjun Tunan, Talawaan, Minagasa Utara. *Jurnal Ilmiah Sains*, 18(2): 97-102.
- Fastawa, Elita Agustina, dan Samsul Kamal, (2018), Keanekaragaman (H') Makrozoobentos Sebagai Bioindikator Pencemaran di Kawasan
- Fatika, S. 2021. *Analisis Keanekaragaman Makrozoobentos Di Wisata Air Terjun Way Kalam Kabupaten Lampung Selatan*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Raden Intan Lampung. Lampung.
- Payau Krueng Aceh. *Jurnal International*, 6(1): 390-396.
- Hutabarat, S, & S. M. Evans, 1985. *Pengantar Oseanografi*. Jakarta: Universitas Indonesia Press
- Hariyadi, sigid. 2004. *BOD dan COD Sebagai Parameter Pencemaran Air dan Baku Mutu Air Limbah*. PPS 702. Institut Pertanian Bogor.
- Kerbs, C. 1972. *Ecology : The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Haper & Row Publisher, Inc. New York.
- Magurran, A. 2013. *Biological Diversiity : Frontiers in Measurement and Assessment*. Oxford University Press. New York.
- Melati Ferianita, Fachrul. *Metode Sampling Bioekologi* (Jakarta : Bumi aksara, 2007)
- Mushtofa A., Muskananfolo M., dan Rudiyaniti S,(2014), Analisis Struktur Populasi Makrozoobentos Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan Sungai Wedung Kabupaten Demak. *Diponegoro Journal Of Maquares*, 3(1): 81-88.
- Munandar, A. Ali A.A., Karina S. 2016. Struktur Populasi Makrozoobentos di Estuari Kuala Rigaih Kecamatan Setia Bakti Kabupaten Aceh Jaya. *Jurnal Ilmiah*. Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah, 1(3): 331-336.
- Odum, E. P. (1994). *Dasar-dasar Ekologi*; Edisi Ketiga. Yogyakarta: Universitas
- Oktarina, Andria. 2011. *Populasi Makrozoobentos di Sungai Batang Anai, Sumatera Barat*. Skripsi. Universitas Andalas. Padang
- Pennak. R. W. 1989. *Fresh-Water Invertebrates of The United State. Protozoa to Mollusca*. Third Edition. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Pescod, M. D. 1973. *Investigation of Rational Effluen and Stream Standards for Tropical Countries*. A. I. T. Bangkok, 59 pp.
- Pranoto, Hendra.2017. Studi Kelimpahan dan Keanekaragaman (H') Makrozoobentos di Perairan Bedagai, Kecamatan Tanjung Beringin Kabupaten Serdang Bedagai. Universitas Negeri Medan. *Jurnal Biosains*.

3(3):125-130.

- Rahayu, Rudy, Meine, Indra, dan Bruno. 2009. *Monitoring Air di Daerah Aliran Sungai*. Bogor. World Agroforestry Centre.
- Rappe, R.A. (2010). Struktur Populasi Ikan pada Padang Lamun yang Berada di Pulau Barrang Lompo. *Jurnal dan Teknologi Kelautan Tropis*. 2(2):62-73
- Ridwan M., Fathoni F., Fatihah I., & Pangestu D A. (2016). Struktur Populasi Makrozoobentos di Empat Muara Sungai Cagar Alam Pulau Dua, Serang, Banten. *Al-Kauniyah Jurnal Biologi*, 9(1), 2016, 57-65.
- Silalahi, J. M. 2001. *Komposisi, Kelimpahan dan Penyebaran Makrozoobentos di Situ Baru-Ciburu, Jakarta Timur. Skripsi. Departemen Manajemen Sumber daya Perairan*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. (Tidak dipublikasikan).
- Suin, N.M. 2002. *Metoda Ekologi*. Penerbit Universitas Andalas. Padang.
- Sumanto Lusianingsih Natalia. 2019. Keanekaragaman ( $H'$ ) Makrozoobentos disungai Bah Bolon Kabupaten Simalungun Sumatera Utara. *Jurnal Ilmiah Biologi*. 7(1): 8-15
- Sudarmadji, Suyono, dan Darmanto, D. 2012. *Pengelolaan Sumberdaya Air Berbasis Kearifan Lokal Masyarakat Pedesaan di Daerah Fisiografi Gunungapi dan Daerah Fisiografi Karst. Laporan Penelitian. Sekolah Pascasarjana UGM, Yogyakarta*.
- Tobing, I. S. L. (2009). Kondisi Perairan Pantai Sekitar Merak, Banten Berdasarkan Indeks Keanekaragaman Jenis Benthos. *Jurnal Vis Vitalis*, 02(2), 31-40
- Upikoh. 2008. *Keanekaragaman ( $H'$ ) Jenis Makrozoobentos Pada Kawasan Mangrove Pantai Morosari Kecamatan Sayung Kabupaten Demak*. Skripsi. Semarang. Program S1 FMIPA UNNES.
- Wardhana, W. A. 1995. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Jakarta: Andi Offse
- Warlina, L. 2004. *Pencemaran Air : Sumber, Dampak dan Penanggulangannya*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.