

DAFTAR PUSTAKA

- Adharini, R. I., dan Arumsari, P. L. 2021. Structure and distribution of macrobenthos community in Code River, Yogyakarta, Indonesia. *Indonesian Journal of Limnology*, 2 (2): 21-27.
- Adiwidjaya, D., Sapto P.R., Sutikno, E, Sugeng, dan Subiyanto. 2003. Budidaya udang vaname (*Litopenaeus vannamei*) sistem tertutup yang ramah lingkungan. Departemen Kelautan dan Perikanan. Balai Besar Pengembangan Budidaya Air Payau Jepara. 1: 1-29.
- Akbarurrasyid, M., 2021. Ekologi Perairan. AMAFRAD Press. Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan. Jakarta.
- Angelia, D., Adi, W. Dan Adibrata, S. 2019. Keanekaragaman dan kelimpahan makrozoobentos di Pantai Batu Belubang Bangka Tengah. *Jurnal Sumberdaya Perairan*. Vol 13 (1).
- Ardi. 2002. Studi komunitas makrozoobentos pada aliran sumber air panas di Sumatera Barat. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang.
- Asriani, W. O., Emiyarti, dan Ishak, E. 2013. Studi kualitas lingkungan di sekitar pelabuhan bongkar muat nikel (ni) dan hubungannya dengan struktur komunitas makrozoobentos di perairan Desa Motui Kabupaten Konawe Utara. *Jurnal Mina Laut Indonesia*, 3 (12): 22-35.
- Bai'un, Nurul, H. Riyanti, Indah. Mulyani, Yeni. Zallesa, Shella. 2021. Keanekaragaman makrozoobenthos sebagai indikator kondisi perairan di ekosistem mangrove Pulau Pari, Kepulauan Seribu. *Journal of Fisheries and Marine Research*. Vol. 5 (2): 227-238.
- Basmi, J. 2000. Planktonologi: Plankton Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Easton. J. A, Huselid. L., and Abreu. A. 2012. Invertebrate Identification Guide. Aquatic Ecology Lab. Florida International University
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Yogyakarta: Kanisius.
- Erwin, Muhammad. 2015. Hukum Lingkungan dalam Sistem Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup di Indonesia Edisi Revisi. PT Revika Aitama. Bandung.
- Fachrul, M. F. 2007. Metode Sampling Bioekologi. Bumi Aksara. Jakarta.

- Guntur, G., A. 2017. Analisis kualitas perairan berdasarkan metode indeks pencemaran di pesisir timur Kota Surabaya. *Depik*. 6 (1): 81-89.
- Hendriana, Rian. 2019. Perbandingan kelimpahan *Pomacea canaliculata* dan *melanoides tuberculata* di situ bagendit 2 Kabupaten Garut. Universitas pasundan: bandung. 1: 15-26
- Hidayani, Rusli R, Lubis YS. 2013. Keanekaragaman spesies parasitoid telur hama lepidoptera dan parasitasnya pada beberapa tanaman di Kabupaten Solok, Sumatera Barat. *Jurnal Natur Indonesia*. 15 (1): 9-14
- Hitalessy, R. B., Leksono, A. S., dan Herawati, E. Y. 2015. Struktur komunitas dan asosiasi gastropoda dengan tumbuhan lamun di perairan pesisir Lamongan Jawa Timur. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*, 6 (1): 64-73
- Ika, N.K., (2018). Kelimpahan, keanekaragaman ikan di Sungai Logawa wilayah Kabupaten Banyumas tahun 2017. Purwokerto: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Indrayani, W. T., Haeruddin, H., dan Supriharyono, S. 2020. Relationship of nitrate and phosphate consetration in sediments with macrozoobhentos abundance and diversity in Kreo River Semarang. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*. 9 (1): 1-7.
- Irmawan, R. I., Zulkifli. H., Hendri, M. 2010. Struktur komunitas makrozoobentos di estuaria Kuala Sugihan Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Maspari*. Hal 53-58
- Isnainingsih, N. R. Dan Listiawan, A. 2010. Keong dan kerang dari sungai-sungai di kawasan karst Gunung Kidul. *Jurnal Zoo Indonesia*. Jakarta: National Library Indonesia. Vol 20 (1): 1-10
- Jeffries, M. and Mills, D. 1996. Fresh water ecology, principles, and aplication. Chichester, UK : John Miley Sons.
- Keputusan Kementerian Lingkungan Hidup No. 115 Tahun 2003 Pedoman Penentuan Status Mutu Air
- Krebs CJ. 1999. *Ecological Methodology* (Vol. 620). Menlo Park, California (US): Benjamin/ Cummings.
- Mahyuddin., Soemarno dan T.B. Prayoga. 2015. Analisis kualitas air dan strategi pengendalian pencemaran air Sungai Metro di Kota Kepanjen Kabupaten Malang. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*. Universitas Brawijaya. Malang.

- Marwoto R. M, dan N. R. Isnaningsih. 2012. The freshwater snail genus *Sulcospira troschel*, 1857 from Java, with description of a new species from Tasikmalaya, West Java, Indonesia (Mollusca: Gastropoda: Pachychilidae). *Journal The Raffles Bulletin of Zoology*. 60 (1): 1-10.
- Masdiana, S., 2015. Makrozoobentos dengan parameter fisika dan kimia di perairan Sungai Babura Kabupaten Deli Serdang Universitas Medan. Medan.
- Nugroho, A., B. 2019. Uji kualitas air Sungai Opak-Oyo di Kabupaten Bantul berdasarkan indek pencemaran. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Odum EP. 1993. Dasar-dasar ekologi. Edisi ke-3. Samingan T., penerjemah. Yogyakarta (ID): Gadjah Mada University Press.
- Odum, E. P. 1971. *Fundamental of Ecology* third edition. W. B. Saundera Company. Philidelphia.
- Odum., dan Eugne. P. 1996. *Dasar-Dasar Ekologi* Edisi Ketiga. penerjemah: Tjahjono Samingan, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Oemarjati, B. S dan Wardhana, W. 1990. *Taksonomi Avertebrata*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Poursanidis, Dimitris, Drosos Koutsoubas, Christos Arvanitidis, and Giorgos Chatzigeorgiou. 2016. Reefmedmol: mollusca from the infralittoral rocky shores-the biocoenosis of photophilic algae-in the mediterranean sea. *Biodiversity Data Journal*, no. 4.
- PP No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air
- Rahayu, 2009. *Monitoring air di daerah aliran sungai*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Riniatsih, Ita, dan Edi Wibowo Kushartono. 2009. Substrat dasar dan parameter oseanografi sebagai penentu keberadaan gastropoda dan bivalvia di Pantai Sluke Kabupaten Rembang. *Jurnal Ilmu Kelautan* Vol. 14 (1): 50-59.
- Sanusi, H. 2006. *Kimia Laut : Proses Fisika dan Interaksinya dengan Lingkungan*. Edisi ke-1. Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan. FPIK IPB. Bogor.
- Sariwati E. 2010. Analisis beban pencemaran Sungai Cihideung sebagai bahan baku pengolahan air di Kampus IPB Dramaga. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Setiawan, D. 2009. Studi komunitas makrozoobenthos di perairan hilir Sungai Lematang sekitar daerah Pasar Bawah Kabupaten Lahat. *Jurnal Penelitian Sains*. 9: 12-14.
- Sofia Y, Tontowi, Rahayu S. 2010. Penelitian pengolahan air sungai yang tercemar oleh bahan organik. *Jurnal Sumber Daya Air*. 4: 111-124.
- Syamsurisal. 2011. Studi beberapa indeks komunitas makrozoobenthos di hutan mangrove Kelurahan Coppo Kabupaten Barru. *Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hassanuddin, Makassar*. Hal 1-49.
- Taryati, 2012. Pemahaman masyarakat terhadap daerah rawan ekologi di Kabupaten Sragen dan Kabupaten Bojonegoro. *Balai Pelestarian Sejarah dan Nilai Tradisional*. Semarang.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 6 Tahun 1996 tentang Perairan Indonesia
- Wilhm JL. 1975. *Biological indicators of pollution*. Oxford (GB): Blackwell Scientific Publication.
- Zahidin, M. 2013. Kajian kualitas air di muara sungai Pekalongan ditinjau dari indeks keanekaragaman makrobentos dan indeks saprobitas plankton (tesis). *Universitas Diponegoro*. Semarang. Hal 1-31.