

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qarni, ‘Aidh Abdullah Al-Qarni.2007.*Jangan Bersedih : setelah kesulitan pasti ada kemudahan, Siri Penyejuk hati*. Surabaya: Al-Hidayah Publication
- Anak Agung,Winda Budiarto.2014.“*Pengembangan Buku petunjuk praktikum Biologi Berbasis Pendekatan Ilmiah (Scientific Approach) Untuk Siswa SMA Kelas XI Semester Genap Tahun Pelajaran 2013/2014*”, Jurnal Pendidikan Biologi, Vol. 5, No. 2
- Anggaraini, Astri,2016.“*Pengembangan Petunjuk Praktikum Biologi pada Materi Jamur dengan Pola Pemberdayaan Berfikir Melalui Pertanyaan (Studi Kasus Di Kelas X.3 SMA Muhammadiyah 1 Metro tahun Pelajaran (2013/2014)*”, Bioedukasi, Vo.7, No.1.
- Asih, Triana,2018. “*Pengembangan Praktikum Botani Tumbuhan Rendah Melalui Identifikasi Makroalga Kawasan Pesisir Barat Lampung*” Jurnal Penelitian Pendidikan Biologi” Vol.2 No.2,
- Bahrul,Saiful.2014.*Alam “Hubungan Keaneragaman Makrozoobentos dengan Karakteristik Perairan Sungai Brantas Desa Ngunut Kecamatan Ngunut Kabupaten Tulungagung Sebagai Bahan Ajar Cetak Biologi SMA*” Universitas Muhammadiyah Malang
- Borror,Donald J. and Dwight M. DeLong, 1992. “*An Introduction to the Study of Insects*”
- Clinton J,Dawes,.1998.“*Marine Botany*”2nd Edition. USA: John Wley & Sons,Inc.
- Djauhari Aman,Amiruddin Syam,1996. *Sistem Pengelolahaan Lahan Kering di Daerah Aliran Sungai Brantas bagian Hulu*” Jurnal FAE. Vol.14 1 Juli
- Effendi,Hefni,2003.*Telaah Kualitas Air Bagi Pengolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Penerbitan KANISIUS, Yogyakarta,
- Fachrul,M.2008.*Komunitas Fitoplankton Sebagai Kualitas Perairan Teluk Jakarta*, Jakarta : Universitas Trisakti

- Fajar Muhammad, 2019. "Freshwater Bivalves And Gastropods, In Southeast Sulawesi" Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia Vol.3,
- Fauziyyah, Itsna, 2012. *Keaneragaman Makroinvertebrata sebagai Bioindikator Kualitas Perairan Waduk Wonorejo Kecamatan Pagerwojo Kabupaten Tulungagung*. Skripsi Biologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang
- Gerber, A, 2002 "Aquatic Invertebrates of South African Rivers", Africa Institute for Water Quality Studies.
- H, Zulkifli, 2011. *Struktur dan Fungsi Komunitas Makrozoobentos di perairan Sungai Musi Kawasan Pulokerto sebagai Instrumen Biomonitoring*. Jurnal Natur Indonesia. 14(1)
- H. Dzaki, Ramli, 1989. "Ekologi" Penerbit Jakarta : P2LPTK,
- H. Olem, Novonty, V. 1993. "Water Water Quality: prevention, Identification, and Management of Diffuse Pollution" New York: van Nostrand Reinhold,
- Hendrik, V.A, 2017. *Analisis Struktur Komunitas Makroalga Ekonomis Penting Di Perairan Intertidal Manokwari, Papua Barat*, Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan Vo.8
- Hristov, K.K. 2020, *Observations on Neritina turrata (Gmelin 1791) Breeding Behaviour in Laboratory Conditions*, *Ind. J. Pure App. Biosci.* 8(5), <https://tulungagungkab.bps.go.id/statictable/2017/11/13/1008/nama.dan.panjang.sungai.menurut.kecamatan.2016.html> diakses pada tanggal 01 September 2020
- Indriaturrahmi, 2018, "Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Bahasa Isyarat Anak Tunarungu" Prosiding Seminar Nasional Pendidikan dan Pengembangan Pendidikan Indonesia dengan Tema "Peningkatan Profesionalisme Pendidik di era Revolusi Industri 4.0", Pendopo Gubernur NTB, 27 Oktober
- J.M. Poutiers, K.E. and V.H. Niem. 1998. "species identification guide for fishery purposes. The living marine resources of the Western Central Pacific. Volume 1. Seaweeds, corals, bivalves, and gastropods." Rome, FAO.

- J.W Nybakken, 1988. "*Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis*". Terjemahan M. Ediman, Koesoebiono, D.G Bengen, M. Hutomo, & S. Sukardjo. PT. Gramedia, Jakarta
- John Wiley & Sons, 2005." *Principles of Water Resources: History, Development, Management, and Policy.*" Ed ke-2. Hoboken Cech TV,
- Jutting TvB, 1959. "*Catalogue of the non-marine Mollusca of Sumatra and of its satellite islands*". Beaufortia 8 (7)
- Lingkungan Hidup, Menteri Negara, 2003. Pasal 1 Nomor 115 tahun 2003__ Nomor: 36/D/O/2001 pasal 5
- M. Maruru, Stevi Mardiani, 2012. *Studi Kualitas Air Sungai Bone dengan Metode Biomonitoring*. Gorontalo
- M.N., Rezki 2015. *Panduan Pembuatan Modul Praktikum*, Banjarbaru: Buku Elektronik,
- Macan TT, 1978. "*Fresswater Ecology*", London. Longman,
- Marwoto, R.M, Ayu S. Nurinsiyah.2009. "*Keaneragaman Keong air tawar marga Filopaludina di Indonesia dan status taksonominya (Gastropoda: Viviparidae)*". Prosiding Seminar Nasional Moluska 2, Bogor,
- Maula, Lia Himatul.2018. *Keaneragaman Makrozoobentos Sebagai Bioindikator Kualitas Air Sungai Cokro Malang, Malang. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim,*
- Mujiono, Nova.2016." *Keong Marga Clithon (Gastropoda: Neritidae) di Jawa: Status, distribusi, dan kekerabatannya*" Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon Vol. 2
- Odum, Eugene P.1959. "*Fundamental of Ecology*" 2nd Edition, Press of W.B Saunder Company, United States of America;
- P. Anantyyara, Hariyanto, 2018. "*Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Protista Kelas X SMA Ma'arif NU Pandaan*", Jurnal Biologi dan Pembelajaran Biologi, Vol.3, No.1
- Penuntun Praktikum, Panduan pembuatan 2019 Universitas Lampung

- Pramoedya, Gitasari, 2017. *Mokrozoobentos Untuk Biomonitoring Kualitas Air Tambak di Kawasan Budidaya Tambak*, (Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur, Vol 9 No.1
- Prastowo, Andi, 2011. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*, Jogjakarta Diva Press,
- Purdyaningrum, Rahardian dan Muhammad, 2013. “*Struktur Komunitas Larva Tricoptera di Sungai Galang Semarang*” *Jurnal Biologi*, Volume 2 No.4
- R.W Bouchard. “*Guide to aquatic invertebrates of the Upper Midwest identification manual for students, citizen monitors, and aquatic resource professionals*”. University of Minnesota
- Rahardjanto, Husamah Abdulkadir. 2019. *Bioindikator (Teori dan Aplikasi dalam Biomonitoring)*, Penerbit UMM Press, Malang,
- Ristiyanti, M.M dkk. 2012. “*The Freshwater Snail Genus Sulcospira Troschel, 1857 From Java, With Description Of A New Species From Tasikmalaya, West Java, Indonesia (Mollusca: Gastropoda: Pachychilidae)*.” *The Raffles Bulletin Of Zoology*
- Rosyidah., Lufti Nurul. 2019. *Analisis Keanekaragaman Makrozoobentos Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan Sungai Brantas di Daerah Industri Pabrik Tahu Kabupaten Kediri Sebagai Sumber Belajar Biologi*, Malang, Universitas Muhammadiyah Malang
- Sinaga, Tiorinse. 2009. “*Keanekaragaman Makroobentos sebagai indikator kualitas perairan danau Toba Balige Kabupaten Toba Samosir*”, Tesis Universitas Sumatera Utara
- Soegianto, Agoes, 2010. *Ekologi Perairan Tawar*, Airlangga University Press, Surabaya
- Sugiyono, 2019. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D* (Bandung, Afabeta, cetakan ke-27
- T.A, Barus, 1996 “*Metode Ekologis untuk menilai kualitas suatu perairan lotik*” Fakultas MIPA USU Medan,
- T.A. Barus, 2002. *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Sungai dan Danau*. Medan:, FMIPA USU

- Tegeh, Made .2015. "*Pengembangan Buku Ajar Model Penelitian Pengembangan Dengan Model Addie*" Teknologi Pendidikan FIP Undiksha, seminar Nasional Riset Inovasi IV
- Tiorinse Sinaga, 2009.*Keanekaragaman Makroobentos sebagai indicator kualitas perairan danau Toba Balige Kabupaten Toba Samosir*, Tesis Universitas Sumatera Utara
- V.A., Hendrik dkk., 2017,*Analisis Struktur Komunitas Makroalga Ekonomis Penting di Perairan Internal Manokwari, Papua Barat*, Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan Vol.8 No.1, Mei
- Virgiawan, Candra. 2015.*Studi Keaneragaman Capung (Odonata) sebagai Bioindikator Kualitas Air Sungai Brantas Batu-Malang dan sumber belajar Biologi*" Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia Vol.1 No.2
- Wardhana,Wisnu,Arya 2004. "*Dampak Pencemaran Lingkungan*". Penerbit Andi: Yogyakarta,
- Watson,J.A.L.,Theischinger,G.&Abbey,H.M. 1991 : *A Guide to the Identification, Distributions and Habitats of Australian Odonata*. The Australian Dragonflies CSIRO.
- WHO. 1996. *Guidelines for Drinking-water Quality, Total dissolved solids in Drinking water*" WHO/SDE/WSH/03.04/16. World Health Geneva
- Widiyanto, Joko dkk. 2016. *Biomonitoring Kualitas Air Sungai Madiun Dengan Bioindikator Makroinvertebrata*. FB MIPA IKIP PGRI Madiun. Jurnal LPPM Vo.4 No.1 Januari,
- Widodo, 2008 *Panduan Menyusun Penuntun Praktikum*, Jakarta, EMK,