

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugroho, M., Subiyanto dan Haeruddin. 2014. Komposisi dan distribusi plankton di perairan teluk semarang. *Saintifika*. 16(2): 39–48.
- Agus, H. M dan Wahab, A. R. 2015. Dinamika Spasial Kelimpahan Zooplankton Pada Musim Timur Di Perairan Pesisir Morella, Maluku Tengah. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*. 7(1): 109-122,
- Akbar, T. 2012. *Ekotoksilogi dalam Perspektif Kesehatan Ekosistem Laut*. Bandung. Agro Medika Pustaka.
- Akdon dan Ridwan. 2007. *Rumusan Data Dalam Aplikasi Statistik*. Bandung. Bandung. Alfabeta.
- Akirmi, Gatot & Subroto. 2002. Teknik Pengamatan Kualitas Air dan (BOD) sebagai salah satu Indikator untuk Menentukan Kualitas Perairan. *Oseana*. 30(3): 21-26.
- Alawiyah, H., Muldayanti, N & Setiadi, A. 2016. Analisis Kesulitan Belajar Siswa dalam Memahami Materi Invertebrata di Kelas X Man 2 Pontianak. *Jurnal Biologi Education*. 3(2): 920.
- Amaliah, U. 2011. *Komposisi Jenis Larva pada Lamun Buatan Organik dan Lamun Alami (Enhalus acoroides) di Pulau Barrang Lompo, Kecamatan Ujung Tanah, Makassar*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Andayani, R dan Marlina, A. 2021. Pengaruh Pasang Surut Terhadap profil Mukaair Banjir Bantaran Sungai Musi Kota Palembang. *Jurnal Penelitian An Kajian Biologi Teknik Sipil*. 10(2):119-126.
- Annisa, N., Adriman & Fauzi, M. 2022. Struktur Komunitas Zooplankton di Perairan Pesisir Sungai Pisang Kecamatan Bungus Teluk Kabung Kota Padang Sumatera Barat. *Jurnal Sumber Daya dan Lingkungan Akuatik*. 3(2): 1-9.
- Apriadi, T., dkk. 2021. *Buku Ajar Planktonologi*. Tanjung Pinang. Umrah Press.
- Arifah, D., Santoso, H dan Noor, R. 2017. Indeks Keanekaragaman Echinodermata di Pantai Tanjung Setia Kabupaten Pesisir Barat sebagai Sumber Belajar Biologi SMA Kelas X. *Bioedukasi Jurnal Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Metro*. 8: 117-124.
- Arikunto, S. 2009. *Kategori presentase kelayakan media pembelajaran: pendekatan praktek*. Edisi Revisi Kelima. Jakarta. Rineka Cipta.

- Arsyad, A. 2009. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Asdak, C. 2002. *Hidrologi dan Pengolahan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: UGM press.
- Asrini, N. K., Adnyana, I. W & Nyoman, R. I. 2017. Studi Analisis Kualitas Air di Daerah Aliran Sungai Pakerisan Provinsi Bali. *Jurnal Ecotropica*. 11(2).
- Azmi, A. A., *et al.* 2015. Isolasi dan Identifikasi Oosista Koksidia dari Tanah di sekitar Tempat Pembuangan Sampah di Kota Denpasar. *Indonesia Medicus Veterinus*. 4(2): 163-169.
- Barus, T. A. 2004. *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Air Daratan*. Medan. USU Press.
- Bellinger, E. G and Sigeo, D. C. 2010. *Freshwater algae: Identification and us as Bioindicators*. 1st ed. Wiley-Balckwell, Oxford.
- Clark, D. R., Aazem, K. V. dan Hays, G. C. 2001. Zooplankton abundance and community structure over a 4000 km transect in the northeast Atlantic. *Journal of Plankton Research*. 23(4): 365-37.
- Cohen, J.K. 2016. *Jelly-Like Zooplankton- Underwater The Scope*. Universitas if Delaware. Newark USA.
- Conwey, D.V.P. 2012. *Marine Zooplankton Of Southem Britain, Part 1: Radiolaria, Heliozoa, Foraminifera, Ciliophora, Cnidaria, Ctenophora, Platyhelminthes, Nemartea, Rotifera And Mollusca*. Occasional Publications. Marine Biological Association Of The United Kingdom No 25. United Kingdom.
- Conwey, D.V.P. 2012. *Marine Zooplankton Of Southem Britain, Part 2: Arachnida, Pycnogonida, Cladocera, Facetotecta, Cirripedia and Copepoda*. Occasional Publications. Marine Biological Association Of The United Kingdom No 26. United Kingdom.
- Conwey, D.V.P. 2015. *Marine Zooplankton Of Southem Britain, Part 3: Ostracoda, Stomatopoda, Nebaliacea, Mysida, Amphipoda, Isopoda, Cumacea, Euphasiaceae, Decapoda, Annelida, Tardigrada, Nematoda, Phoronida, Bryozoa, Entoprocta, Brachiopoda, Echinodermata*. Occasional Publications. Marine Biological Association Of The United Kingdom No 27. United Kingdom.

- Daniela, P Y., et al. 2019. Cadmium and Morphological Alterations in the Rotifer *Philodina cf roseola* (Bdelloida: Philodinidae) and the Worm *Aelosoma hemprichi* (Annelida: Acolosomatidae). *International Journal Tropical Biology*. 67(6): 1406-1417.
- Eka, D.P. 2019. Struktur Komunitas Zooplankton Dengan Metode Sampling Yang Berbeda Di Muara Sungai Musi Sumatera Selatan. Skripsi. Indralaya: Universitas Sriwijaya.
- Farida, N. 2014. *Metode Penelitian Kualitatif dalam Penelitian Pendidikan Bahasa*. Surakarta.
- Fitriya, N. 2013. Komunitas Zooplankton Diperairan Lamalera Dan Laut Sawu, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*. 5(1): 219-227.
- Fontaneto, D & Ricci, C. 2004. Rotifera: Bedlloidea. *Freshwater Invertebrates of the Malaysian Region*. 121-126.
- Ghifari B, Hadi M dan Tarwotjo. 2016. Keanekaragaman dan Kelimpahan JenisBurung Pada Taman Kota Semarang, Jawa Tengah. *Junal Biologi*. 5(4).
- Green, J. 2007. Morphology Variation of *Keratella cochlearis* (Gosse) in Myanmar (Burma) in Relation to Zooplankton Community Structure. *Hydrobiologia*. 593: 5-12.
- Gurning, L.F.P., Muraini, R.A.T& Suryono, S. 2020. Kelimpahan Fitoplankton Penyebab Hampful Algal Bloom Diperairan Desa Bedono, Demak. *Journal Of Marine Research*. 9(3):251-260.
- Hasanah AN, Rukminasari N dan Sitepu FG. 2014. Perbandingan Kelimpahan Struktur Komunitas Zooplankton di Pulau Kodingareng dan Lanyukang, Kota Makasar. *Torani (Jurnal Ilmu Kelautan & Perikanan)*. 24(1): 1–14.
- Heldayani, E. 2020. Persepsi Masyarakat Terhadap Program Revitalisasi Sungai Sekanak Di Kota Palembang. *Jurnal Swarnabhumi*. 5(2): 44-49.
- Indriyati, 2019. *Peningkatan Hasil Belajar IPA dan pembuatan Kunci Determinasi Materi Klasifikasi Makhluk Hidup Melalui Pendekatan Kontekstual Mandiri*. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Entepreneurship.
- Irvansyah, M., Y, Nurlita, A dan Gunanti, M. 2012. Identifikasi Dan Intensitas Ektoparasit Pada Kepiting Bakau (*Scylla Serrata*) Stadia Kepiting Muda

- Di Pertambakan Kepiting, Kecamatan Sedati, Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Sains Dan Seni Its*. 1(1).
- Kadir, M.A., Damar,A & Krisanti,M. 2015. Dinamika Spasial Dan Temporal Struktur Komunitas Zooplankton Di Teluk Jakarta. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 20(3): 247-256.
- Kalangi, P.NI., Mandagi, A.,Massengi, K W A.,Luasunaung, A., Pangalila, FPT., Iwata, M. 2013. Sebaran Suhu dan Salinitas di Teluk Manado. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropi.s*. 9(2).
- Kesuma, D. 2020. *Modul Pembelajaran SMA Biologi*. Jakarta. Direktort SMA, Direktorat Jenderal PAUD, DIKDAS DAN DIKMEN.
- Lambert, N., *et al.* 2020. The Impact of Abiotic EnvironmentalFactors on the Occurrence, Asemblages, and Diversity of Freshwater Zooplankton in Lake Tanganyika. Burundian Litoral. *International Journal of Entomology Research*.5(2): 74-82
- Lampert, W and U. Sommer. 2007. *Lymnoecology*. 2nd ed. Oxford University Press, Oxford.
- Liao, C. *et al.* 2018. First Molecular Identification of Vorticella sp. From Freshwater Shrimps in Tainan, Taiwam. *IJP: Parasites and Wildlife*. 415-422.
- Mariyam, S., dkk. 2004. *Teknik Pengukuran Oksigen Terlarut*. Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan.
- Mardiansyah, Y., Asrizal & Yulkifli. 2013. Pembuatan Modul Fisika Berbasis TIK untuk Mengintegrasikan Nilai Pendidikan Karakter dalam Pembelajaran Siswa SMAN 10 Padang Kelas X Semester 1. *Universitas Negeri Padang: Pillar of Physic Education*. 1: 30-38.
- Mulyadi. 2006. *Kajian Pengaruh Suhu Dan Jenis Pakan Terhadap Perkembangan Stadia Dan Reproduksi Kopepoda Siklopoida Apocyclops Sp Yng Dikultur Secara Individual Dalam Laboratorium*. IPB. Bogor
- Natalia dkk, 2016. *Pembuatan Ensiklopedi Hasil Inventarisasi Jamur di Hutan Adat dayak Pada materi Keanekaragaman Hayati*. FKIP Untan Pontianak.
- Nazar, A. 2018. *Keanekaragaman Plankton Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan Sungai Krueng Baru Lembah Sabil Sebagai Referensi Tambahan Materi Pencemaran Lingkungan Di SMAN 9 Aceh Barat Daya*. Banda Aceh. UIN Ar-Raniry Darussalam.

- Nogueira, M. J., dkk. 2019. Gelatinous of Zooplankton (Cnidaria, Ctenophora, Chaetognatha and Tunicata) from a Subtropical Estuarine System, Southeast Brazil. *Marine Biodiversity*. 49: 1283-1298.
- Nontji, A. 2008. *Plankton Laut*. Jakarta. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Press.
- Nursyahra dan Abizar. 2011. Komposisi plankton yang terdapat di Danau Kandis, Desa Salak, Kota Sawahlunto. *Jurnal Pelangi*. 3(2): 143–152.
- Pingki, T dan Sudarti. 2021. Analisis Kualitas Air Sungai Berdasarkan Ketinggian Sungai Bladak dan Sungai Kedungwaris di Kabupaten Blitar. *Budidaya Perairan*. 9(2): 54-63.
- Poerwanto, S. H., Dewi,D.A.K & Giyantolin. 2020. Larva Trematoda Pada Siput Air Tawar Di Areal Persawahan Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati*.423-431
- Pongngarang, A. I. 2018. *Perairan Teluk Laikang*. Kabupaten Takalar.
- Pratomo, H. 2021. *Taksonomi Avertebrata*. Jakarta. Universitas Terbuka
- Purnamasari. P. A. 2016. Struktur Komunitas Plankton di Perairan Mangrove Karangsong, Kabupaten Indramayu, Jawa Barat. *Jurnal Biologi (Universitas Negeri Yogyakarta)*. 5(5):40–51.
- Putra, A. S. 2014. Analisis Distribusikecepatan Aliran Sungai Musi (Ruas Sungai: Pulau Kemaro Sampai Dengan Muara Sungai Komerling). *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*. 2(3): 603—608.
- Putri, F. 2022. *Struktur Komunitas Zooplankton Pada Zona Berbeda Berdasarkan Kadar Salinitas Di Perairan Sekitar Muara Sungai Musi Provinsi Sumatera Selatan*. Skripsi. Indralaya: Universitas Sriwijaya.
- Raunsey, E.K & Koirewoa, D.C. 2016. Plankton Sebagai Parameter Kualitas Perairan Teluk Yos Sudarso Dan Sungai Anafrekota Jayapura Papua. *Jurnal Biologi*. 8(2): 1-12.
- Rezeqi, S. 2012. Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi Dan Permasalahannya Di Sma Negeri Sekabupaten Karo. *Jurnal Tabularasa*. PPS UNIMED. 9(1) 17-32.
- Riyantini, I., dkk. 2020. Zooplankton Sebagai Bioindikator Kesuburan Perairan Di Hutan Mangrove Teluk Ciletuh, Kabupaten Sukabumi. *Jurnal Akuatika Indonesia*. 5(2): 8-93.

- Rogozin, A.G. 2022. The fauna and ecology of rotifers in the urals: family trichocercidae (rotifera, eurotatoria, ploima) genera ascomorphella and tricocherca. *Biology bulletin*. 49:763-783.
- Romimoharto, K. 2004. *Meroplankton Laut: Larva Hean Laut Yang Menjadi Plankton*. Jakarta. Djambatan.
- Ruga L, dkk. 2014. Identifikasi Zooplankton Di Perairan Pulau Bunaken Manado. *Jurnal MIPA Unsrat Online*. 3(2): 84-86.
- Sagita, N. L et al. 2022. Kesulitan Guru dalam Pembelajaran pada Masa Pandemi Covid-19 di SDN 2 Simpang Hulu. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran*. 11(9): 1866-1874.
- Salam, N., Safei & Jamilah. 2019. Pengembangan Media Pembelajaran Ular Tangga pada Materi Sistem Saraf. *Jurnal Al-Ahya*. 1(1): 52-69.
- Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai salah satu Indikator untuk Menentukan Kualitas Perairan. *Oseana*. 30: 21-26.
- Salvinus, B. 2015. *Keanekaragaman Jenis Zooplankton dan Hubungannya dengan Kualitas Perairan Waduk Tambak Boyo*. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Samant, B., et al. 2020. *Centropyxis Aculeata* (Testate Lobose Amoeba) and Associated Diatoms from the Intertrappean Lacustrine Sediments (Maastrichtian) of Central India: Implication Paleolake Ecology. *Palaeontologia Electronica*. 1-18.
- Santhanam, P & Perumal, P. 2013. Development biology of Brackishwater Copepod *Oithona rigida* Giesbrecht: a Laboratory Investigation. *Indian Journal of Geo-Marine Sciences*. 42(2): 236-243.
- Saputri, G dan Arsi, A. A. 2019. Pemanfaatan Sungai Langkap Sebagai Tempat Pembuangan Limbah Rumah Tangga Kabupaten Purbalingga. *Indonesian Journal Of Sociology, Education And Development*. 1(1): 32-41.
- Schopflin, K. 2014. What do we Think an Encyclopedia is? *Culture Unbound*. 6(3): 483-503.
- Segers, H. H. 2003. A Biogeographical Analysis of Rotifers of the Genus *Trichocerca* Lamarck, 1801 (*Trichocerca*, Monogonanta, Rotifera) with Notes on Taxonomy. *Hydrobiologia*. 500: 103-114.

- Shelita, N. 2019. *Pengembangan Media Ensiklopedia Informatif Bernuansa Pemahaman Konsep pada Mata Pelajaran Biologi Peserta Didik Kelas X di Tingkat SMA/MA*. FITK: UIN Raden Intan. Lampung.
- Storch, F. 2007. Copepods Colonising Italian Springs. In: Cantonati M., Bertuzzi E & Spitale D., *The Spring Habitat: Biota and Sampling Methods*. Museo Tridentino di Science Naturali, Trento: 217-235.
- Sugihartini, N dan Yudiana, K. 2018. ADDIE sebagai Model Pengembangan Media Instruksional Edukatif (Mie) Mata Kuliah Kurikulum dan Pengajaran. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*. 15(2): 277-286.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung. Alfabeta.
- Sulistiyawati, S. 2015. *Penerapan Media Teka-teki untuk Keterampilan Menyimak Bipa Tingkat Dasar*. Bandung. UPI.
- Sulthony. 2016. Pengembangan Multimedia Pembelajaran Interaktif Budaya Indonesia untuk Siswa SD Negeri Giwangan Yogyakarta. *Jurnal Pendidikan Guru Sekolah Dasar Edisi 20*. 5(20): 4-11.
- Sutaji, 2011. *Studi Keanekaragaman Zooplankton sebagai Bioindikator Kualitas Perairan di Ranu Pani Malang*. Malang. UIN Maulana Malik Ibrahim.
- Sutarno, N. *et al.* 2009. *Zoologi Invertebrata*. Jakarta. Prisma Press.
- Suwondo, dkk. 2004. Struktur Komunitas Gastropoda Pada Hutan Mangrove di Pulau Sipora Kabupaten Kepulauan Mentawai. *Biogenesis*. 2(1).
- Syamsudin, R. 2014. *Pengelolaan Kualitas Air. Teori dan Aplikasi di Sektor Pertanian*. Makasar. Pijar Press.
- Tambaru, R., dkk. 2014. Analisis Perubahan Kepadatan Zooplankton Berdasarkan Kelimpahan Zooplankton Pada Berbagai Waktu Dan Kedalaman Di Perairan Pulau Badi Kabupaten Pangkep. 24(3): 40-48
- Tegeh, Jampel, I. N & Pudjawan, K. 2014. *Model Penelitian Pengembangan*. Yogyakarta. Graha ilmu.
- Torchin, M.E, Byers, J.E & Huspeni, T. C. 2005. Differential Prarasitism of Native and Introduced Snail: Replacement of Parasite Fauna. *Biological Invasions*.7: 885-894.
- Tsuki, Y. 2005. *Vorticella Microstoma in Watarase River (Ashikaga)*. Japan.
- Untergasser, D. 1989. *Handbook of Fish Disease*. Canada. TFH Publications.

- Wena, M. 2012. *Strategi Pembelajaran Inovativ Kontemporer*. Jakarta. PT Bumi Aksara.
- Widyarini, H., Pratiwi, N. T. M & Sulistiono. 2017. Struktur Komunitas Zooplankton Di Muara Sungai Majakerta Dan Perairan Sekitarnya, Kabupaten Indramayu, Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*. 9(1): 91-103.
- Windusari, Y dan Sari, N. P. 2015. Kualitas Perairan Sungai Musi Di Kota Palembang Sumatera Selatan. *Jurnal Bioeksperimen*. 1(1): 1-5.
- Wirabumi, P. 2017. Struktur komunitas plankton di perairan Waduk Wadaslintang Kabupaten Wonosobo. *Jurnal Prodi Biologi*. 6(3): 174–184.
- Yamaguchi, E & Ball, C. 2007. *Zooplankton Identification Guide*. University of Georgia. Marine Extension and Georgia Sea Grant.
- Yuliana, 2014. Keerkaitan Antara Kelimpahan Zooplankton dengan Fitoplankton dan Parameter Fisika-Kimia di Perairan Jailolo, Halmahera Barat. *Maspari Journal*. 6(1): 25-31.
- Yuliana dan Ahmad, F. 2017. Komposisi Jenis dan Kelimpahan Zooplankton di Perairan Teluk Buli, Halmahera Timur. *Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan*. 10(2): 44-50.
- Yulisa & Mutiara, D. 2016. Struktur Komunitas Dikolam Retensi Kambang Iwak Palembang. *Sainsmatika*. 13(2): 58-68.
- Yuniarno, H.A., Rushwahyuni dan Suryanto, A. 2015. Abundance of Periphyton on Massive and Branching Coral in Water of Panjang Island Jepara. *Diponegoro Journal of Maquares*. 4(4): 99-10.
- Yuslan, A, *et al.* 2022. Effect of bio-organic fertilizer and agro-industrial residue on the growth and reproduction of cyclopoid copepod, *oithona rigida* (giesbrecht, 1986). *International Journal Aquatic Biology*. 10(2):151-168.