

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S. dan L. S. (2012). Pengukuran dan Evaluasi Kualitas Air dalam Rangka Mendukung Pengelolaan Perikanan di Danau Limboto. *Prosiding Seminar Nasional Limnologi* VI. [https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JST/article/download/39500/19993/99874&ved=2ahUKEwjlnesjK6GAXWb4zgGHSHoBXEQFnoECBEQAQ&usg=AOvVaw20XwThRv-MjYuenD\\_nUc7C](https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JST/article/download/39500/19993/99874&ved=2ahUKEwjlnesjK6GAXWb4zgGHSHoBXEQFnoECBEQAQ&usg=AOvVaw20XwThRv-MjYuenD_nUc7C)
- Amin, N. F., Garancang, S., Abunawas, K., Makassar, M., Negeri, I., & Makassar, A. (2023). Konsep Umum Populasi Dan Sampel Dalam Penelitian. *JURNAL PILAR: Jurnal Kajian Islam Kontemporer*, 14(1), 15–31. <https://journal.unismuh.ac.id/index.php/pilar/article/view/10624/5947>
- Andriati, P. L., Rizal, S., Program, M., Biologi, S., Program, D., & Biologi, S. (2020). Spesies gastropoda yang terdapat pada kawasan tereksplorasi di padang serai kampung melayu pulau baai kota bengkulu. *Jurnal Indobiosains*, 2(1), 14–20. <https://jurnal.univpgri-palembang.ac.id/index.php/biosains/article/download/4471/4147/8707>
- Andrianto, Rizki. (2018). Pemantauan Jumlah Bakteri Coliform di Perairan Sungai Provinsi Lampung. *Majalah Teknologi Agro Industri (Tegi)*. 10(1). <http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=1622368&val=18060&title=PEMANTAUAN%20JUMLAH%20BAKTERI%20Coliform%20ODI%20PERAIRAN%20SUNGAI%20PROVINSI%20LAMPUNG>
- Angelia, D., Adi, W., & Sudirman, A. (2019). Keanekaragaman dan Kelimpahan Makrozoobentos di Pantai Batu Belubang Bangka Tengah The diversity and abundance of Macrozoobenthos in Batu Belubang Beach , Central Bangka. *Jurnal Sumberdaya Perairan*, 13, 68–78. [https://www.academia.edu/96623965/Keanekaragaman\\_dan\\_Kelimpahan\\_Makrozoobentos\\_di\\_Pantai\\_Batu\\_Belubang\\_Bangka\\_Tengah](https://www.academia.edu/96623965/Keanekaragaman_dan_Kelimpahan_Makrozoobentos_di_Pantai_Batu_Belubang_Bangka_Tengah)
- Asril, M., Simarmata, Marulam, M., Silvia, P. S., Indarwati, Ryan, B. S., Arsi, Afriansyah, & Junairiah. (2022). *Keanekaragaman Hayati*.
- Ayu, D. M., Nugroho, A. S., & Rahmawati, R. C. (2015). Keanekaragaman Gastropoda Sebagai Bioindikator Pencemaran Lindi TPA Jatibarang di Sungai Kreo Kota Semarang The Diversity of Gastropod as Bio-Indicator of Contamination of Leachate of Jatibarang Dumping Ground in Kreo River Semarang City. *Jurnal Pendidikan Biologi Universitas PGRI Semarang*, 700–707. [https://www.academia.edu/86325257/The\\_Diversity\\_of\\_Gastropod\\_as\\_Bio-Indicator\\_of\\_Contamination\\_of\\_Leachate\\_of\\_Jatibarang\\_Dumping\\_Ground\\_in\\_Kreo\\_River\\_Semarang\\_City](https://www.academia.edu/86325257/The_Diversity_of_Gastropod_as_Bio-Indicator_of_Contamination_of_Leachate_of_Jatibarang_Dumping_Ground_in_Kreo_River_Semarang_City)
- Dinata, H. N., & Adi, W. (2022). Analisis Habitat Gastropoda pada Ekosistem Lamun di Perairan Pulau Semujur , Bangka Belitung Analysis of Gastropod

- Habitat in Seagrass Ecosystems in the Waters of Semujur Island , Bangka Belitung. *Jurnal Ilmiah Sains*, 22(April), 49–59. <https://doi.org/10.35799/jis.v22i1.37694>
- Fadilla, R. N., Melani, W. R., & Apriadi, T. (2021). Habitus Aquatica Makrozoobentos sebagai bioindikator kualitas perairan di Desa Pengujan Kabupaten Bintan Makrozoobentos as a bioindicator of water quality in Pengujan Village , Bintan Regency. *Journal of Aquatic Resources and Fisheries Management*, 2(2), 83–94. <https://journal.ipb.ac.id/indeks.php/habitusaquatica>
- Febrian, I., Nursaadah, E., & Bhakti, K. (2022). Analisis Indeks Keanekaragaman, Keragaman, Dan Dominansi Ikan Di Sungai Aur Lemau Kabupaten Bengkulu Tengah. *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi*, 10(2), 600–612. <https://e-journal.undikma.ac.id/index.php/bioscientist%0AANALISIS>
- Hutagalung. (1997). Metode Analisa Air Laut Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius: Jogjakarta.
- Irawati, W., Vania Austine Callista Timotius, Ruben Patrick Adhiwijaya, Bellen Mouretta, Steven Anggawinata, & Eunike Bunga Marvella. (2023). 12 Textile Dyes Decolorization By Copper-Resistant-Bacteria Klebsiella Grimontii, Shigella Flexneri, Enterobacter Cloacae Isolated From Cisadane River Tangerang. *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 9(2), 151–162. <https://doi.org/10.31289/biolink.v9i2.7731>
- Izmiarti. (2021). Keanekaragaman Makrozoobentos Di Air Terjun Kulu. *Jurnal Sumberdaya Dan Lingkungan Akuatik*, 2(1), 261–272. <https://jsla.ejournal.unri.ac.id/index.php/ojs/article/view/41>
- Jutting, W. S. . V. B. (1956). *Systematic Studies On the Non-Marine Mollusca Of the Indo-Australian Archipelago*.
- Karyanto, P., Maridi, & Meti, I. (2004). Variasi Cangkang Gastropoda Ekosistem Mangrove Cilacap Sebagai Alternatif Sumber Pembelajaran Moluska; Gastropoda. *BIOEDUKASI*, 1. <https://jurnal.uns.ac.id/bioedukasi/article/view/3984>
- Kasry, A., & El Fajri, N. (2012). Kualitas Perairan Muara Sungai Siak Ditinjau Dari Parameter Fisik-Kimia dan Organisme Plankton. *Berkala Perikanan Terubuk*, 40(2), 96–113.
- Laraswati, Y., Soenardjo, N., & Setyati, W. A. (2020). Komposisi dan Kelimpahan Gastropoda pada Ekosistem Mangrove di Desa. *Journal of Marine Research*, 9(1), 41–48.
- Lee CD, Wang SB & Kuo CL. (1978). Benthic Macroinvertebrate and fish as Biological Indicators of Water Quality, With Reference of Community Diversity Index. Bangkok. International Conference on Water Pollution Control in Development Countries.

- Madyawan, D., Hendrawan, I. G., & Suteja, Y. (2020). Pemodelan Oksigen Terlarut ( Dissolved Oxygen / DO ) di Perairan Teluk Benoa. *Journal of Marine and Aquatic Sciences* 6(2), 6, 270–280. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jmas/article/view/47715>
- Mailissa, M. G., Sujarta, P., Keiluhu, H. J., Cenderawasih, U., & Education, J. (2021). Keanekaragaman Gastropoda dan Pengetahuan Masyarakat Tentang Gastropoda di Pulau Liki Kabupaten Sarmi Papua. *Jurnal Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset Dan Teknologi*, 9(4), 140–147. <http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=2450172&val=13041>
- Mandolang, M., Kusen, J. D., Warouw, V., Kaligis, E. Y., James, H., & Rembet, U. N. W. J. (2021). Struktur Komunitas Ikan Target Di Ekosistem Terumbu Karang Pada Zona Tradisional Pulau Bunaken , ( Target Fish Communities in Coral Reef Ecosystem in The Tradisional Zone of Bunaken Island ). *Jurnal Pesisir Dan Laut Tropis*, 9(3), 104–110. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jplt/article/view/36713/34132>
- Marwoto, R. M., Isnaningsih, N. R., Bogoriense, M. Z., & Biologi, P. P. (2014). Tinjauan Keanekaragaman Moluska Air Tawar Di Beberapa Situ Di Das Ciliwung - Cisadane [ Study on the Freshwater Mollusc Diversity of the Small Lakes Along Ciliwung and Cisadane Rivers ]. *Jurnal Biologi Lipi*, 13(2), 181–189. [https://e-journal.biologi.lipi.go.id/index.php/berita\\_biologi/article/view/692](https://e-journal.biologi.lipi.go.id/index.php/berita_biologi/article/view/692)
- Maya, S., & Nurhidayah. (2020). *Zoologi Invertebrata* (1st ed.). Widina Bhakti Persada Bandung.
- Muarif. (2016). Karakteristik Suhu Perairan di Kolam Budidaya Perikanan. *Jurnal Mina Sains*, 2, 96–101. <https://ojs.unida.ac.id/jmss/article/view/444>
- Pane, N., Napitulu, D., & Nurfathiyah, P. (2020). Pengaruh Foto dan Lukisan Pada Booklet Terhadap Peningkatan Pengetahuan Petani Padi Sawah Tentang Pupuk Organik di Desa Lagan Ulu. *Sosio Ekonomika Bisnis, ISSN 1412-*, 40-47. <https://www.neliti.com/publications/43684/pengaruh-foto-dan-lukisan-pada-buklet-terhadap-peningkatan-pengetahuan-petani-pa>
- Palar, Heryando. (2008). Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Rineka Cipta: Jakarta.
- Putra, R. A., Melani, W. R., & Suryanti, A. (2020). Makrozoobentos sebagai Bioindikator Kualitas Perairan di Senggarang Besar Kota Tanjungpinang Macrozoobentos as a Bioindicator of Water Quality in Senggarang Besar , Tanjungpinang City. *Jurnal Akuatiklestari*, 4(1), 20–27. <https://media.neliti.com/media/publications/442380-none-e8a22d8e.pdf>
- R. A, D. A., Sukojo, B. Mu., & Lalu, M. J. (2010). *Studi Perubahan Suhu Permukaan Laut Menggunakan Satelit Aqua Modis*. 73–78. <https://123dok.com/document/zkw993e8-studi-perubahan-permukaan->

menggunakan-satelit-bangun-sukojo-jaelani.html

- Rohmatin, N., & Marwoto, R. M. (2011). Keong Hama Pomacea Di Indoneis : Karakter Morfologi Dan Sebarannya ( Mollusca , Gastropoda : Ampullaridae ) 1 [ Snail Pest of Pomacea in Indonesia : Morphology and Its Distribution ( Mollusca , Gastropoda : Ampullariidae )]. *Jurnal Biologi Lipi*, 10(September 2010), 441–447. [https://e-journal.biologi.lipi.go.id/index.php/berita\\_biologi/article/view/761](https://e-journal.biologi.lipi.go.id/index.php/berita_biologi/article/view/761)
- Rosarina, D., & Kusuma Laksanawati, E. (2018). Studi Kualitas Air Sungai Cisadane Kota Tangerang Ditinjau Dari Parameter Fisika. *Teknik Industri Universitas Muhammadiyah Tangerang*, 3, 38–43.
- Samsinar, S. (2019). Urgensi Learning Resources (Sumber Belajar) Dalam Meningkatkan Kualitas Pembelajaran. *Didaktika*. 13(2). <https://jurnal.iainbone.ac.id/index.php/didaktika%20/article/download/959/662>
- Sirait, M., Rahmatia, F., & Pattulloh. (2018). Komparasi Indeks Keanekaragaman Dan Indeks Dominansi Fitoplankton Di Sungai Ciliwung Jakarta. *Jurnal Kelautan*, 11(1), 75–79. <http://journal.trunojoyo.ac.id/jurnalkelautan>
- Siwi, F. R., Sudarmadji, & Suratno. (2017). Keanekaragaman dan Kepadatan Gastropoda di Hutan Mangrove Pantai Si Runtoh. *Ilmu Dasar*, 18(2), 119–124. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/jid/article/view/5649>
- Sofiyani., et al. (2021). Struktur Komunitas Makrozoobentos di Perairan Pesisir Kelurahan Mangunharjo sebagai Bioindikator Kualitas Perairan. *Life Science*, 10(2), 150–161. <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/UnnesJLifeSci/article/view/54446>
- Sofiana, Laily., Nofisulastri., & Safnowandi. (2023). Pola Distribusi Siput Air Tawar (Gastropoda) sebagai Bioindikator Pencemaran Air di Sungai Unus Kota Mataram Dalam Upaya Pengembangan Modul Ekologi. *Biocaster: Jurnal Kajian Biologi*. 3(3). [https://www.researchgate.net/publication/372774016\\_Pola\\_Distribusi\\_Siput\\_Air\\_Gastropoda\\_sebagai\\_Bioindikator\\_Pencemaran\\_Air\\_di\\_Sungai\\_Unus\\_Kota\\_Mataram\\_dalam\\_Upaya\\_Pengembangan\\_Modul\\_Ekologi](https://www.researchgate.net/publication/372774016_Pola_Distribusi_Siput_Air_Gastropoda_sebagai_Bioindikator_Pencemaran_Air_di_Sungai_Unus_Kota_Mataram_dalam_Upaya_Pengembangan_Modul_Ekologi)
- Sriwahjuningsih., Hernawan, Hudi., & N. F. (2022). Indeks Ekologi Gastropoda Sebagai Bioindikator Pencemaran Air di Ekowisata Situ Bagendit Kecamatan Banyuresmi Kabupaten Garut. *Jurnal Cahaya Mandalika*, 3(1), 33–43. <http://ojs.cahayamandalika.com/index.php/JCM>
- Sudia, La Baco., Lies Indriyani., La Ode Muhammad Erif., Herlan Hidayat., Muhammad Saleh Qadri., Wa Alimuna., Sahindomi Bana., N. H. (n.d.). *Kelimpahan Makrozoobenthos Dan Kualitas Air Sungai Yang Bermuara Di Teluk Kendari Macrozoobenthos Abundance And Quality Of River Water Which Empties Into Kendari Bay*. 9, 90–100. <https://www.researchgate.net/publication/343525169>

- Sukendra, I. K., & Atmaja, I. K. S. (2020). *Instrumen Penelitian* (T. Fiktorius (ed.)). Mahameru Press.
- Sunarmi. (1998). Melestarikan Keanekaragaman Hayati Melalui Pembelajaran Di Luar Kelas dan Tugas Yang Menantang. *Pendidikan Biologi*, 5. <http://journal.um.ac.id/index.php/jpb/article/view/7824/0>
- Supratman, O. (2018). Kelimpahan Dan Keanekaragaman Gastropoda Pada Zona Intertidal Di Pulau Bangka Bagian Timur. *Jurnal Enggano*, 3(1), 10–21. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/jurnalenggano/article/view/3790/pdf>
- Supusepa, J., Krisye, K., & Saleky, V. D. (2022). Keanekaragaman Gastropoda Sebagai Bioindikator Perairan Di Pesisir Pantai Waiheru Kota Ambon. *Jurnal Laut Pulau: Hasil Penelitian Kelautan*, 1(2), 55–70. <https://doi.org/10.30598/jlpvol1iss2pp55-70>
- Supriadi. (2015). Pemanfaatan Sumber Belajar Dalam Proses Pembelajaran. *Lantanida Journal*. 3(2). <https://jurnal.ar-raniry.ac.id/index.php/lantanida/article/download/1654/1206>
- Tamam, M. T., & Aji, D. N. (2022). Perancangan dan Pembuatan Sistem Pengaturan pH dan Suhu Air pada Kolam Ikan. *RESISTOR (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer)*, 5(1), 81–84. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/resistor/article/download/12658/6987>
- Vinda, G., Pelealu, E., Koneri, R., & Butarbutar, R. R. (2018). Kelimpahan Dan Keanekaragaman Makrozoobentos Di Sungai Air Terjun Tunan , Talawan , Minahasa Utara , Sulawesi Utara. *Universitas Sam Ratulangi Manado*. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/JIS/article/view/21158>
- Wahyuni, I., Sari, I. J., & Ekanara, B. (2017). Biodiversitas Mollusca (Gastropoda dan Bivalvia) sebagai Bioindikator Kualitas Perairan di Kawasan Pesisir Pulau Tunda, Banten. *Biodidaktika*, 12(2), 45–56.
- Warlina, Lina. (2004). *Pencemaran Air: Sumber, Dampak dan Penanggulangannya*. Makalah Pribadi: Pengantar ke Falsafah Sains. Sekolah Pasca Sarjana Insitut Pertanian Bogor.
- Wulansari, D. F., & Kuntjoro, S. (2018). Keanekaragaman Gastropoda dan Peranannya Sebagai Bioindikator Logam Berat Timbal ( Pb ) di Pantai Kenjeran , Kecamatan Bulak , Kota Surabaya The Diversity of Gastropoda and Its role As Bioindicator of Heavy Metal ( Pb ) in Kenjeran Beach , Bulak District. *LenteraBio*, Vol.7 No.3. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/lenterabio/article/view/28410/25990>
- Yusuf, D. M., Azwardi, & Amin, M. M. (1978). Alat Pendeteksi Kadar Keasaman Sari Buah , Soft Drink , dan Susu Cair Menggunakan Sensor PH Berbasis. *JURNAL TEKNIKA*, 12(x), 1–11. <http://jurnal.polsri.ac.id/index.php/teknika>