

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbot, R. T., and Peter, S. D. 1982. *Compendium of Seashells 8<sup>th</sup> Edition*. Amsterdam: Odyssey Publishing.
- Adhani, R., dan Husaini. 2017. *Logam Berat Sekitar Manusia*. Banjarmasin: Pusat Pengelolaan Jurnal dan Penerbitan Unlam.
- Agustina, T. 2014. Kontaminasi Logam Berat pada Makanan dan Dampaknya pada Kesehatan. *Teknobuga*, 1(1): 52-65. <https://doi.org/10.15294/teknobuga.v1i1.6405>
- Ahyar., Bengen, D. G., dan Wardiatno, Y. 2017. Sebaran dan Bioakumulasi Logam Berat Pb dan Cd pada Bivalvia Anadara nodifera, Meretrix lyrate, dan Solen lamarckii di Perairan Pesisir Selat Madura bagian Barat. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 9(2): 631-643. <http://dx.doi.org/10.29244/jitkt.v9i2.19297>
- Ainiyah, U. Z., Sudarti., dan Yushardi. 2024. Analisis Pengaruh Radiasi Matahari terhadap Perubahan Suhu di Sumpersari, Jember. *Jurnal Fisika Papua*, 1(3): 37-40. <https://doi.org/10.31957/jfp.v2i2.49>
- Alisa, C. A. G., Albirqi, M. S., dan Faizal, I. 2020. Kandungan Timbal dan Kadmium pada Air dan Sedimen di Perairan Pulau Untung Jawa, Jakarta. *Jurnal Akuatik Indonesia*, 5(1): 21-26. <https://doi.org/10.24198/jaki.v5i1.26523>
- Anisyah, A. U., Joko, T., dan Nurjazuli. 2016. Studi Kandungan dan Beban Pencemaran Logam Timbal (Pb) pada Air Balas Kapal Barang dan Penumpang di Pelabuhan Tanjung Emas Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(4): 843-851. <https://doi.org/10.14710/jkm.v4i4.14376>
- Ariana, D.N. M., Swasta, J. I. B., dan Adnyana, B. P. 2019. Studi tentang Keanekaragaman dan Kemelimpahan Moluska Bentuk serta Faktor-faktor Ekologis yang Mempengaruhinya di Pantai Mengenang, Kabupaten Badung, Bali. *Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha*, 6(3): 146-157. <https://doi.org/10.23887/jjpb.v6i3.21986>
- BKMG. 2024. *Meteo YIA Buletin: November 2024*. Yogyakarta: Stasiun Meteorologi Kelas II Yogyakarta
- Boymua, I. 2023. Distribusi Logam Berat pada Tanah. *Ulil Albab: Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 2(3): 927-932.
- Endrinaldi., dan Asterina. 2014. Pengaruh Timbal (Pb) terhadap Kadar MDA Serum Tikus Putih Jantan. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(3): 531-535. <https://doi.org/10.25077/jka.v3i3.197>
- Fachrul, M. F. 2012. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara
- Farizky, C. K., Fitriani, M., Hidayati, N. V., Rahardja, B. S., dan Andriyono, S. 2022. Studi Bioakumulasi Logam Berat (Pb, Cd dan As) pada Rumput Laut (*Caulerpa racemosa*) dari Tambak Tradisional di Brondong, Lamongan. *Journal Perikanan*, 12(4): 722-733. <http://doi.org/10.29303/jp.v12i4.401>
- Gosling, E. 2015. *Marine Bivalve Molluscs: 2nd Edition*. Hoboken: John Wiley and Sons. Pp. 2-3

- Ira., Rahmadani., dan Irawati, N. 2015. Keanekaragaman dan Kepadatan Gastropoda di Perairan Desa Morindino, Kecamatan Kambowa, Kabupaten Buton Utara. *Aquasains: Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan*, 3(2): 266-272.
- Islami, M. M. 2013. Pengaruh Suhu dan Salinitas terhadap Bivalvia. *Oseana*, 38(2): 1-10.
- Jaishankar, M., Tseten, T., Anbalagan, N., Mathew, B. B., and Beeregowda, K. N. 2015. Toxicity, Mechanism and Health Effect of Some Heavy Metals. *Interdiscip Toxicol*, 7(2): 60-72.  
<https://doi.org/10.2478%252Fintox-2014-0009>
- Khade, S. N., and Mane, U. H. 2012. Diversity of Bivalve and Gastropod Molluscs from Selected Localities of Raiged Distict, Maharashtra, West Coast of India. *World Journal of Science and Technology*, 2(6): 35-41
- Koroy, K., Nurafni, N., dan Pina, F. 2019. Analysis of Coastal Ecosystem a Marine Ecotourism at Kokoya Island, Morotai Island District. *Musamus Fisheries and Marine Journal*, 2(1): 63-76.  
<https://doi.org/10.35724/mfmj.v2i1.2231>
- Krebs, C. J. 1999. *Ecological Methodology*. New York: Harper and Row. Pp. 234-235
- Lasari, R., dan Harahap, A. 2022. Komposisi dan Kemelimpahan Moluska (Gastropoda dan Bivalvia). *Bioedusains: Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*, 5(1): 279-285
- Lestari, D. A., Rozirwan., dan Meki. 2021. Struktur Komunitas Moluska (Bivalvia dan Gastropoda) di Muara Musi, Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Sains*, 23(1): 52-60.  
<https://doi.org/10.56064/jps.v23i1.630>
- Lestari, D. F., Fatimatuzzahra., dan Syukriah. 2021. Jenis-Jenis Gastropoda di Zona Intertidal Pantai Indrayanti, Yogyakarta. *Journal of Science and Applicative Technology*, 5(1): 187-193.  
<https://doi.org/10.35472/jsat.v5i1.301>
- Lestari, P., dan Trihadiningrum, Y. 2019. The Impact of Improper Solid Waste Management to Plastic Pollution in Indonesian Coast and Marine Environment. *Marine Pollution Bulletin*, 149: 1-9.  
<https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.110505>
- Maharani, H. W., Nurulita., Yulianto, H., Effendi, E., and Delis, P. C. 2019. Bioconcentration of Cadmium Heavy Metal (Cd) on Green Mussle *Perna viridis* Linn, 1758 Cultivated in Pasaran Island Waters, Lampung, Indonesia. *Aquasains*, 7(2): 685-692.  
<http://dx.doi.org/10.23960/aqs.v7i2.p685-696>
- Maharani, W. R., Setiyono, H., dan Setyawan, W. B. 2014. Studi Distribusi Suhu, Salinitas, dan Densitas secara Vertikal dan Horizontal di Perairan Pesisir, Probolinggo, Jawa Timur. *Jurnal Oseanografi*, 3(2): 151-160. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jose>
- Martuti, N. K. T., Widianarko, B., dan Yulianto, B. 2016. Copper Accumulations on *Avicennia Marina* in Tapak, Tuhurejo, Semarang,

- Indonesia. *Water Technology Journal*, 4(1): 40-45. <https://doi.org/10.14710/4.1.40-45>
- Natan, Y., Mamesah, J. A. B., dan Wattimury, T. S. 2023. Struktur Komunitas dan Sebaran Spasial Moluska di Pesisir Pantai Leitimur Selatan, Kota Ambon. *Jurnal Moluska Indonesia*, 7(2): 97-112. <https://doi.org/10.54115/jmi.v7i2.86>
- Odum, E. P. 1971. *Fundamental of Ecology 3rd Edition*. Toronto: WB. Saunders Co. Pp. 295-299
- Palar, H. 2008. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta
- Odum, E. P. 1971. *Fundamental of Ecology 3rd Edition*. Toronto: WB. Saunders Co. Pp. 295-299
- Palar, H. 2008. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta
- Pertiwi, A. D., Safitri, N. F. A., dan Azahro, D. A. 2019. Penyebaran Vegetasi Semak, Herba dan Pohon dengan Metode Kuadrat di Taman Pancasila. *Proceeding of Biology Education*, 3(1): 185-191. [10.21009/pbe.3-1.22](https://doi.org/10.21009/pbe.3-1.22)
- Pertiwi, R., Aini, Q., Hanum, U., and Suwarni. 2021. Diversity of Moluska in Meuraxa District Banda Aceh City As a Reference for Invertebrated Zoological Courses. *Jurnal Biologi Sains dan Kependidikan*, 1(1): 29-48. <https://doi.org/10.37598/biosainsdik.v1i1.1019>
- Praktikto, I. 2013. Filtrasi Kerang Hijau *Perna viridis* terhadap Mikro Alga pada Jenis dan Konsentrasi Berbeda. *Buletin Oseanografi Marin*, 2(2): 35-40. <https://doi.org/10.14710/buloma.v2i2.6937>
- Pratiwi, D. Y. 2020. Dampak Pencemaran Logam Berat (Timbal, Tembaga, Merkuri, Kadium, Krom) terhadap Organisme Perairan dan Kesehatan Manusia. *Jurnal Akuatek*, 1(1): 59-65. <https://doi.org/10.24198/akuatek.v1i1.28135>
- Prasad, S. N. 1980. *Life of Invertebrates*. New Delhi: Vikas Publishing House. Pp. 968
- Praselia, A. A., Suwarsih., Sukma, R. N., Joesidawati, M. I., dan Spanton, P. I. 2022. Keanekaragaman dan Keterkaitan Moluska pada Ekosistem Mangrove di Kecamatan Palang, Kabupaten Tuban. *Manfish Journal*, 2(2): 92-103. <https://doi.org/10.31573/manfish.v2i2.381>
- Prasiwi, I., dan Wardhani, E. 2018. Analisis Hubungan Kualitas Air terhadap Indeks Keanekaragaman Plankton dan Bentos di Waduk Cirata. *Jurnal Rekayasa Hijau*, 3(2): 221-235. <https://doi.org/10.26760/jrh.v2i3.2510>
- Prechzsch, H. 2009. *Forest Dynamics, Growth and Yield: From Measurement to Model*. Berlin: Springer-Verlag. Pp. 279-283
- Putra, A., Fitri, W. E., dan Febria, F. A. 2023. Toksisitas Logam Timbal terhadap Kesehatan dan Lingkungan: *Literature Review*. *Jurnal Kesehatan Medika Saintika*, 14(1): 158-174. <http://dx.doi.org/10.30633/jkms.v14i1.1890>

- Puspitasari, R. 2007. Laju Polutan dalam Ekosistem Laut. *Oseana*, 32(2): 21-28.
- Rai, P. K. 2008. Heavy Metal Pollution in Aquatic Ecosystems and Its Phytoremediation Using Wetland Plants: An Ecosustainable Approach. *International Journal of Phytoremediation*, 10(2): 131-158. <http://dx.doi.org/10.1080/15226510801913918>
- Rume, M. I., dan Tei, M. T. D. 2024. Karakteristik dan Habitat Gastropoda di Pantai Berbatu, Kelurahan Waibalun, Kabupaten Flores Timur. *Biogenerasi: Jurnal Pendidikan Biologi*, 10(1): 82-88. <https://doi.org/10.30605/biogenerasi.v10i1.4432>
- Rustiah, W., Noor, A., Maming., Lukman, M., dan Nurfadilah. 2019. Analisis Distribusi Logam Berat Timbal dan Cadmium dalam Sedimen Sepanjang Muara Sungai dan Laut Perairan Spermonde, Sulawesi Selatan, Indonesia. *Indonesian Journal of Chemical Research*, 7(1): 1-8. <https://doi.org/10.30598/ijcr.2019.7-rus>

- Robi., Aritonang, A. B., dan Sofiana, M. S. J. 2021. Kandungan Logam Berat Pb, Cd, dan Hg pada Air dan Sedimen di Perairan Samudera Indah, Kabupaten Bengkayang, Kalimantan Barat. *Jurnal Laut Khatulistiwa*, 4(1): 20-28. <https://doi.org/10.26418/lkuntan.v4i1.44922>
- Sarjono, A. 2009. *Analisis Kandungan Logam Berat Cd, Pb, dan Hg pada Air dan Sedimen di Perairan Kamal Muara, Jakarta Utara*. Bogor: Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor
- Sharma, P., and Dubey, R. S. 2005. Lead Toxicity in Plants. *Brazilian Journal of Plant Physiology*, 17(1): 35-52. <https://doi.org/10.1590/S1677-04202005000100004>
- Silalahi, E. M., dan Purwanti, E. 2021. Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) pada Produk Olahan Susu. *Food Scientia: Journal of Food Science and Technology*, 1(1): 1-10. <https://doi.org/10.33830/fsj.v1i1.1455.2021>
- Sivaperumal, P., Sankar, T. V., and Nair, V. 2007. Heavy Metals in Fish and Shellfish Found in Local Wet Markets of India vis-à-vis International Standars. *Singapore Journal of Primary Industries*, 32(4): 1-8. <http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2006.05.041>
- Soemirat, J. 2010. *Toksikologi Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada Press
- Soleman, E. S., Kisworo., dan Prasetyaningsih, A. 2023. Strategi Pengembangan Kawasan Ekowisata Pantai Jungwok, Desa Jepitu, Kecamatan Girisubo, Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta. *Jurnal Agrohut*, 14(1): 16-23. <https://doi.org/10.51135/agh.v14i1.167>
- Strong, E. E., Gargominy, O., Ponder, W. F., dan Bouchet, P. 2008. Global Diversity of Gastropods (Gastropoda; Mollusca) in Freshwater. *Hydrobiologia*, 595: 149-166
- Suharto., Septiyawati, F., SB., D. Y. 2018. Kajian Kualitas Air dan Indeks Pencemaran Wilayah Pesisir Kota Makassar. *Jurnal Pengelolaan Perairan*, 1(2): 41-55
- Supriyanti, E., dan Soenardjo, N. 2015. Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) pada Akar dan Buat Mangrove Avicennia marina di Perairan Tanjung Emas Semarang. *Jurnal Kelautan Tropis*, 18(2): 98-106. <https://doi.org/10.14710/jkt.v18i2.520>
- Syahrial., Pranata, E., dan Susilo, H. 2019. Korelasi Faktor Lingkungan dan Distribusi Spasial Komunitas Moluska di Kawasan Reboisasi Mangrove Kepulauan Seribu, Indonesia. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 2(2): 44-57
- Tchounwou, P. B., Yedjou, C. G., Patlolla, A. K., and Sutton, D. J. 2012. Heavy Metal Toxicity and The Environment. *Exp Suppl*, 101: 133-164. [https://doi.org/10.1007%252F978-3-7643-8340-4\\_6](https://doi.org/10.1007%252F978-3-7643-8340-4_6)
- Umarti, B. S. 1990. *Taksonomi Vertebrata*. Jakarta: Universitas Indonesia Press. Pp. 77-90
- Wang, Q., Chen, M., Shan, G., Chen, P., Cui, S., Yi, S., and Zhu, L. 2017. Bioaccumulation and Biomagnification of Emerging Bisphenol Analogs in Aquatic Organisms from Taihu Lake, China. *Science of*

- the Total Environment*, 598: 814-820  
<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.04.167>
- Wardhani., N. K., Ihwan, A., dan Nurhasanah. 2015. Studi Tingkat Keasaman Air Hujan berdasarkan Kandungan Gas CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, dan NO<sub>2</sub> di Udara Studi Kasus Balai Pengamatan Dirgantara Pontianak. *Jurnal Prisma Fisika*, 3(1): 9-14.  
<https://doi.org/10.26418/pf.v3i1.9183>
- Widowati, W., Astiana, S., dan Raymon, J. R. 2008. *Efek Toksikologi Logam, Pencegahan dan Penanggulangan Pencemaran*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Yaqin, N., Fachruddin, L., dan Rahim, N. F. 2015. Studi Kandungan Timbal (Pb) Kerang Hijau, *Perna viridis* terhadap Indeks Kondisinya. *Jurnal Lingkungan Indonesia*, 3(6): 309-317.
- Yolanda, S., Rosmaidar., Nazaruddin., Armansyah, T., Balqis, U., dan Fahrma, Y. 2017. Pengaruh Paparan Timbal (Pb) terhadap Histopatologis Insang Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Mahasiswa Veteriner*, 1 (4): 736-741.  
<https://doi.org/10.21157/jim%20vet.1i4.5091>
- Yudo, S. 2018. Kondisi Pencemaran Logam Berat di Perairan Sungai DKI Jakarta. *Jurnal Air Indonesia*, 2(1): 1-15.  
<https://doi.org/10.29122/jai.v2i1.2275>
- Yuliardi., A. Y., Rahman, H. A., Sari, R. J., Rahmalia, D. A., Nugroho, A. T., dan Prayogo, L. M. 2024. Analisis Variasi Musiman Suhu, Salinitas, dan Arus Permukaan di Perairan Madura. *Indonesian Journal of Oceanography (IJOCE)*, 6(4): 292-305.  
<http://dx.doi.org/10.14710/ijoce.v6i4.24477>