

DAFTAR PUSTAKA

- [KEPMENLH] Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 51 Tahun 2004 tentang *Baku Mutu Air Laut untuk Biota Laut*. Berita Negara Republik Indonesia. Jakarta.
- [PASANGLAUT] Tabel Solunar Pasang Laut Sulawesi Tenggara. 2023.
- Azaman, F., Juahir, H., Yunus, K., Azid, A., Kamarudin, M. K. A., Toriman, M. E., & Saudi, A. S. M. 2015. Heavy metal in fish: Analysis and human health-a review. *Jurnal Teknologi*, 77(1).
- Buyang, Yorinda. 2013. Analisis Kadar Kadmium dan Timbal Pada Air di Lima Lokasi Sungai Totok Sulawesi Utara. *Jurnal Agricola* Tahun III No.1 Maret 2013.
- Damayanti, I. 2015. Validasi Metode Spektofotometer Serapan Atom (SSA) Untuk Penetapan Kadar Kalsium Dalam Tulang Femur Tikus.
- Darmayani, S., Alaydrus, S., & Yuniarty, T. 2021, March. The Effect of Cr (VI) Metal On Aerobic Stability of (WWTP) Process CED UGM Laboratories. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 1115, No. 1, p. 012012). IOP Publishing.
- Galib, S., Said, I., & Napitupulu, M. 2017. Digesti Logam Zink (Zn) Dalam Sedimen Estuaria Sungai Palu Dengan Kombinasi Asam Mineral. *Jurnal Akademika Kimia*, 6(4), 247-251.
- Gemilang, W. A., & Kusumah, G. 2017. Status indeks pencemaran perairan kawasan mangrove berdasarkan penilaian fisika-kimia di pesisir Kecamatan Brebes Jawa Tengah. *EnviroScientiae*, 13(2), 171-180.
- Ghani., Othman, N., & Baharudin, M. K. H. 2013. Study On Characteristics Of Sediment And Sedimentation Rate At Sungai Lembing, Kuantan, Pahang. *Procedia Engineering*, 53, 81-92.
- Hambali, R., & Apriyanti, Y, 2016 . Studi Karakteristik Sedimen Dan Laju Sedimentasi Sungai Daeng-Kabupaten Bangka Barat. In *FROPIL (Forum Profesional Teknik Sipil)* (Vol. 4, No. 2, Pp. 165-174).
- Hayati, A., Wulansari, E., Armando, D. S., Sofiyanti, A., Amin, & Pramudya, M. 2019. Effects of in vitro exposure of mercury on sperm quality and fertility of tropical fish *Cyprinus carpio* L. *The Egyptian Journal of Aquatic Research*, 45(2), 189-195.

- Ibrahim, T. A., & Aris, M. 2021. Toksisitas Merkuri (Hg) pada struktur jaringan ikan. *e-Journal Budidaya Perairan*, 9(1).
- Ishak Nuning Irnawulan. 2017. Analisis Risiko Lingkungan Logam Berat Merkuri Pada Sedimen Laut Di Wilayah Pesisir Kota Makassar.
- Khotib, A., Adriati, Y., & Wahyudi, A. E. 2013. Analisis Sedimentasi dan Alternatif Penanganannya di Pelabuhan Selat Baru Bengkalis. *Makalah dalam Konferensi Nasional Teknik Sipil*, 7, 24-26.
- Koniyo, Y. 2020. Prosiding. *Artikel*, 1(4923).
- Kusumaningtyas, M. A., Bramawanto, R., Daulat, A., & Pranowo, W. S. 2014. Kualitas perairan Natuna pada musim transisi. *Depik*, 3(1).
- Lailiya, N. R. 2021. Isolasi Dan Identifikasi Bakteri Toleran Terhadap Logam Berat Pb Pada Air Dan Sedimen Di Sungai Porong Sidoarjo Jawa Timur (Doctoral Dissertation, UIN Sunan Ampel Surabaya).
- Lestari, P., & Trihadiningrum, Y, 2019. The impact of improper solid waste management to plastic pollution in Indonesian coast and marine environment. *Marine pollution bulletin*, 149, 110505.
- Mariwy, A., Dulanlebit, Y. H., & Yulianti, F. 2020. Studi Akumulasi Logam Berat Merkuri Menggunakan Tanaman Awar-Awar (*Ficus Septica Burm F*). *Indonesian Journal of Chemical Research*, 7(2), 159-169.
- Megawati, C., Yusuf, M., & Maslukah, L. 2014. Sebaran kualitas perairan ditinjau dari zat hara, oksigen terlarut dan pH di perairan selat bali bagian selatan. *Journal of Oceanography*, 3(2), 142-150.
- Mulyadi, I., Zaman, B., & Sumiyati, S. 2020. Konsentrasi Merkuri Pada Air Sungai Dan Sedimen Sungai Desa Tambang Sawah Akibat Penambangan Emas Tanpa Izin. *Jurnal Ilmiah Teknik Kimia*, 4(2), 93-97.
- Muryani, E., Prasetya, J. D., & Agustiyar, F. 2021. Analisis dan Sebaran Logam Berat Merkuri (Hg) pada Sungai Tajur dan Sungai Datar di Desa Pancurendang, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah. *Prosiding SATU BUMI*, 3(1).
- Nadeak, E. S., Aldo, N., & Horiza, H. 2015. Analisis Kandungan Timbal (Pb) pada Limbah Cair Bengkel Kendaraan Bermotor di Kota Tanjungpinang Tahun 2014. *Jurnal Poltekkes Jambi*, 13(3), 181-189.
- Narasiang, A. N., Lasut, M. T., & Kawung, N. J. 2015. Akumulasi merkuri (Hg) pada ikan di Teluk Manado. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*, 3(1), 8-14.

- Ningsih, R. W. 2018. Dampak Pencemaran Air Laut Akibat Sampah Terhadap Kelestarian Laut Di Indonesia. *Jurnal Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*, 0-12.
- Nogara, P. A., Farina, M., Aschner, M., & Rocha, J. B. 2019. Mercury in our food. *Chemical research in toxicology*, 32(8), 1459-1461.
- Nuraini, I. S. 2015. Analisis Logam Berat Dalam Air Minum Isi Ulang (Amiu) Dengan Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA) Analysis of the levels of heavy Metal in refill using Atomic Absorption Spectrophotometry (AAS). *Fis. Gravitas*, 14(37).
- Patty, S. I., Rizki, M. P., Rifai, H., & Akbar, N. 2019. Kajian Kualitas Air dan Indeks Pencemaran Perairan Laut di Teluk Manado Ditinjau Dari Parameter Fisika-Kimia Air Laut. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, 2(2).
- Pratiwi, D. Y. 2020. Dampak Pencemaran Logam Berat Terhadap Sumber Daya Perikanan Dan Kesehatan Manusia. *Jurnal Akuatek*, 1(1), 59-65.
- Putra, A., Husrin, S., & Mutmainah, H. 2017. Pola Sebaran Kualitas Air Berdasarkan Kesesuaian Baku Mutu Untuk Biota Laut di Teluk Kendari Provinsi Sulawesi Tenggara. *Maspuri Journal: Marine Science Research*, 9(1), 51-60.
- Rahmadhani, F. 2019. *Identifikasi Dan Analisis Kandungan Mikroplastik Pada Ikan Pelagis Dan Demersal Serta Sedimen Dan Air Laut Di Perairan Pulau Mandangin Kabupaten Sampang* (Doctoral Dissertation, UIN Sunan Ampel Surabaya).
- Rahmayanti, A. 2021. Uji Kandungan Logam Berat Merkuri (Hg) Pada Air, Sedimen Dan Ikan Di Perairan Waduk Cirata (Doctoral Dissertation, FKIP UNPAS).
- Siwi La Ode, Sahindomi Bana, Asramid Yasin, Ridwan Adi Surya, Rosmawati, La Ode Muhammad Erif, Wa Ode Nurhayati. 2017. Analisis Konsentrasi Logam Berat Merkuri (Hg) Dan Kromium (Cr) Mendukung Pengelolaan Teluk Kendari Menuju Kota Ekologis.
- SR, D. A., & Rahayu, D. 2013. Makalah Spektrofotometer Serapan Atom.
- Stancheva, M., Makedonski, L., & Petrova, E. 2013. Determination of heavy metals (Pb, Cd, As and Hg) in black sea grey mullet (*Mugil cephalus*). *Bulgarian Journal of AgriculturalScience*, 19(1), 30-34.
- Tanasale, M. F., Bandjar, A., & Sewit, N. 2018. Isolasi kitosan dari tudung jamur merang(*vollvariella volvaceae*) dan aplikasinya sebagai absorben

- logam timbal (Pb). *Indonesian Journal of Chemical Research*, 6(1), 44-50.
- Teguh Andika Rahman, 2022. *Manajemen Dan Rekayasa Lalu Lintas Di Kawasan Pariwisata Teluk Kendari* (Doctoral dissertation, Politeknik Transportasi Darat (STTD). *Research Journal of Life Sciences, Bioinformatics, Pharmaceutical and Chemical Sciences*, 5(3), 364-376.
- Triapriyasen, A., Muslim, M., & Suseno, H. 2016. Analisis jenis ukuran butir sedimen di perairan Teluk Jakarta. *Journal of Oceanography*, 5(3), 309 316.
- Vasantha, N., Muthukumaravel, K., Sathick, O., & Sugumaran, J. 2019. Toxic effect of mercury on the freshwater fish Oreochromis mossambicus.
- WAC 173-204-320 Tahun 2013 tentang *Marine Sediment Quality Standards*.
- Wibowo, D., Basri, B., Adami, A., Sumarlin, S., Rosdiana, R., Ndibale, W., & Ilham, I. 2020. Analisis Logam Nikel (Ni) Dalam Air Laut Dan Persebarannya Di Perairan Teluk Kendari,Sulawesi Tenggara. *Indonesian Journal Of Chemical Research*, 8(2), 144 150.
- Widiadmoko, W. 2013. Pemantauan kualitas air secara fisika dan kimia di perairan Teluk Hurun. *Bandar Lampung: Balai Besar Pengembangan Budidaya Laut (BBPBL) Lampung*.
- Yana,Encep. 2013. Atomic Absorbtion Spectrophotometry (AAS).
- Yorifiji, T., Takaoka, S., & Grandjean, P. 2018. Accelerated functional losses in ageing congenital Minamata disease patients. *Neurotoxicology and teratology*, 69, 49-53.
- Yuan, D., Huang, L., Zeng, L., Liu, S., He, Z., Zhao, M., ... & Qin, C. 2017. Acute toxicity of mercury chloride ($HgCl_2$) and cadmium chloride ($CdCl_2$) on the behavior of freshwater fish, *Percocyparis pingi*. *International Journal of Aquaculture and Fishery Sciences*, 3(3), 066-070.
- Yulis, P. A. R. 2018. Analisis kadar logam merkuri (Hg) dan (Ph) air Sungai Kuantan terdampak penambangan emas tanpa izin (PETI). *Orbital: Jurnal Pendidikan Kimia*, 2(1), 28-36.
- Yusuf, M., Hamzah, B., & Rahman, N. 2013. Kandungan merkuri (Hg) dalam air laut, sedimen, dan jaringan ikan belanak (*Liza melinoptera*) di perairan Teluk Palu. *Jurnal Akademika Kimia*, 2(3), 140-145.

Zulfahmi, I., Affandi, R., & Batu, D. T. L. 2014. Kondisi biometrik ikan nila, *Oreochromis niloticus* (Linnaeus 1758) yang terpapar merkuri [Biometric condition of nile Tilapia, *reochromis niloticus* (Linnaeus 1758) after mercury exposure]. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 14.