

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhani, R., & Husaini. (2017). *Logam Berat Sekitar Manusia*. Lambung Mangkurat University Press.
- Adminkesbangpol. (2022). *Kita Bangsa Maritim*. <https://kesbangpol.kulonprogokab.go.id/detil/534/kita-bangsa-maritim>. Diakses pada 2 November 2023.
- Agustina, T., & Teknik, F. (2014). Kontaminasi Logam Berat Pada Makanan Dan Dampaknya Pada Kesehatan. *Teknobuga*, 1(1)
- Andriani, T., Agustin, F., Chadijah, S., Adawiah, S. R., & Nur, A. (2022). Analisa Logam Berat Kadmium (Cd) dan Timbal (Pb) pada Kerang Hijau (*Perna viridis*) yang Beredar di Pelelangan Ikan Paotere Kota Makassar. *Chimica et Natura Acta*, 10(3).
- Sentra Kalibrasi Industri. (2022). *Mengenal Spektrofotometer Serapan Atom (AAS) lebih Detil*. Sentrakalibrasiindustri.com.
- Aprianti, N. S., Nitisupardjo, M., Studi, P., Sumberdaya, M., Perikanan, J., Diponegoro, U., & Plumbon, M. S. (2015). Kajian tentang fitoplankton yang berpotensi sebagai habs (harmful algal blooms) di muara sungai plumbon, semarang. *Diponegoro Journal of Maquares*, 4(3).
- Asminar, Deni Mustika, R. (2017). Komparasi Penggunaan Oksidan Udara Dan N<sub>2</sub>O Pada Analisis Besi dalam Uranium Oksida Menggunakan Spektrofotometer Serapan Atom – Flame. *Jurnal Pusat Teknologi Bahan Bakar Nuklir*, 10(19).
- Asra, R., Harefa, F. K., Zulharmita, Z., & Nessa, N. (2019). Penetapan Kadar Logam Kalsium Dan Besi Pada Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lam*) Dengan Spektrofotometer Serapan Atom. *Journal of Pharmaceutical And Sciences*, 1(1).
- Astuti, D. A., Sutaman, & Mulatsih, S. (2023). Kajian Bahan Kolektor Yang Berbeda Terhadap Kelimpahan Dan Pertumbuhan Kerang Hijau (*Perna viridis*) Di Perairan Pesisir. *Sains Dan Teknologi Budidaya Perairan*, 1(1).

- Aziz, H., Tito, D. H., & Rizka, A. E. (2023). Upaya Pelajuan Proses Dekomposisi Jerami Padi Melalui Berbagai Cara : Sebuah Studi Literatur. *Jurnal Pertanian Agros*, 25(1).
- Bululengky. (2015). *Spektrofotometri Serapan Atom (Atomic Absorption Spectroscopy)*. <https://bululengky.wordpress.com/tag/lampu-katoda/>Chen, W. Diakses 17 Mei 2024
- Yang, Y., Fu, K., Zhang, D., & Wang, Z. (2022). Progress in ICP-MS Analysis of Minerals and Heavy Metals in Traditional Medicine. *Frontiers in Pharmacology*, 13(6).
- Das, T. K., & Poater, A. (2021). Review on the use of heavy metal deposits from water treatmentwaste towards catalytic chemical syntheses. *International Journal of Molecular Sciences*.
- Dewi, D. C. (2013). Determinasi kadar logam timbal (pb) dalam makanan kaleng menggunakan destruksi basah dan destruksi kering. *Alchemy*, 2(1).
- Djunaidi, C. (2018). Studi Interferensi Pada AAS (Atomic Absorption Spectroscopy). In *Food Toxicants Analysis*.
- Emersida, I. (2016). Kandungan Logam Berat pada Air dan Tiram Sedimen di Muara Sungai Loskala Kota Lhokseumawe Provinsi Aceh. *Jurnal Lentera*, 16(19).
- Ersan Noviansyah, Lumban Batu, D. T. F., & Setyobudiandi, I. (2021). Kandungan Logam Kadmium (Cd) pada Air Laut, Sedimen, dan Kerang Hijau di Perairan Tambak Lorok dan Perairan Morosari. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 26(1).
- Eshmat, M. E., Mahasri, G., & Rahardja, B. S. (2014). Analisis kandungan logam berat timbal (pb) dan cadmium (cd) pada kerang hijau (perna viridis l.) Di perairan ngemboh kabupaten gresik jawa timur. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 6(1).
- Faisa, T. rahma, Puspitasari, A., & Endarini, L. H. (2021). Perbandingan Destruksi Basah Dan Kering Dengan Variasi Zat Pengoksidasi Pada Analisis Timbal

Dalam Rambut Petugas Operator Spbu Secara Aas. *Jurnal Analis Kesehatan Sains*, 10(2).

Fauzi, R., & Safitri, N. M. (2021). Analisis Biometri Dan Struktur Populasi Kerang Hijau ( *Perna Viridis* ) Dalam Bagan Tancap Di Pantai Banyuurip Kecamatan Ujungpangkah Kabupaten Gresik Analysis Of Biometry And Population Structure Of Green Mussel ( *Perna Viridis* ) In Stake Culture In Banyu. *Jurnal TECHNO-FISH*, 1(1).

Firdaus, Q. Y., Farikha, & Safitri, N. M. (2023). Analisis Pertumbuhan Dan Kepadatan Kerang Hijau (*Perna viridis*) Pada Tali Gantung Karamba Apung Kerang Hijau (KAKH) Di Laut Banyuurip. *Jurnal Perikanan Pantura (JPP)*, 6(1).

Fitriah, E., Yuyun Maryuningsih, & Roviati, E. (2018). Pemanfaatan Daging dan Cangkang Kerang Hijau ( *Perna Viridis* ) Sebagai Bahan Olahan Pangan Tinggi Kalsium. *The 7th University Research Colloquium*.

Hidayati, E. N., Alauhdin, M., & Prasetya, A. T. (2014). Perbandingan Metode Destruksi Pada Analisis Pb Dalam Rambut Dengan AAS. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 3(1).

Hikmawati, F., Susilowati, A., & Setyaningsih, R. (2019). Detection of the number and pathogenicity of *Vibrio* spp. on green mussels (*Perna viridis*) in the tourist area of Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional Masy Biodiv Indon*, 5(2).

Hulyadi. (2020). Analisa Jenis Asam terhadap Kecepatan Destruksi Daun SIngkong. *Jurnal Ilmiah IKIP Mataram*, 7(1).

Indirawati, S. (2017). Pencemaran Logam Berat Pb dan Cd dan keluhan kesehatan pada masyarakat di kawasan Pesisir Belawan. *Jurnal Jumantik*, 2(2).

Irianti, T. T., & Dkk. (2017). Logam Berat & Kesehatan. *Buku Logam Berat & Kesehatan*.

Isnaeni, N. (2020). *Perbandingan Teknik Spektrometri Atom (AAS Nyala, AAS Tanpa Nyala, AES, ICP-AES dan ICP-MS)*.

- Jaishankar, M., Tseten, T., Anbalagan, N., Mathew, B. B., & Beeregowda, K. N. (2014). Toxicity, mechanism and health effects of some heavy metals. *Interdisciplinary Toxicology*, 7(2).
- Juharna, F. M., Widowati, I., & Endrawati, H. (2022). Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Dan Kromium (Cr) Pada Kerang Hijau (*Perna viridis*) Di Perairan Morosari, Sayung, Kabupaten Demak. *Buletin Oseanografi Marina*, 11(2).
- KKP. (2022). *Laporan Tahunan KKP 2022*.
- Kristian, J., Zain, S., Nurjanah, S., Widyasanti, A., & Harsnesa Putri, S. (2016). Pengaruh Rasio Bunga Dengan Pelarut Terhadap Rendemen Dan Mutu Minyak Melati (*Jasminum Sambac*) Menggunakan Metode Ekstraksi Pelarut Menguap (Solvent Extraction). *Jurnal Teknotan*, 10(2).
- Kristiana, Prasetya, A. T., & Kasmui. (2020). Perbandingan Metode Destruksi Sedimen Sungai Kaligarang pada Analisis Logam Cu Menggunakan Flame Atomic Absorption Spectrometer (FAAS). *Indonesian Journal of Chemical Science*, 9(2).
- Legiarsi, K., Khairuddin, K., & Yamin, M. (2022). Analysis of Cadmium (Cd) Heavy Metal Content in Headsnake Fish (*Channa striata*) Derived from Rawa Taliwang Lake, West Sumbawa Regency 2021. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(2).
- Mahmudah, N. N. (2014). Proses Pengembangan Usaha Budidaya Kerang Hijau (*Perna viridis*) di Pulau Pasaran, Bandar Lampung. *Jurnal Ilmu Perikanan Dan Sumberdaya Perairan*, 10.
- Mayholida, S., Dewianti, Z. P., & Sylvia, D. (2020). Analisis kandungan timbal dan kadmium pada kerang hijau (*perna viridis* l.) Di perairan kabupaten tangerang menggunakan metode spektrofotometri serapan atom. *Jurnal Farmagazine*, 7(2).
- Muhammad Rizki, A., Jurusan Pengolahan Hasil Laut, D., Dumai, P. K., & Jurusan Pengolahan Hasil Laut, T. (2023). *Penanganan kerang hijau (*Perna viridis*) sebagai olahan produk kamaboko*. 7(1).
- Mulyati, A. H., & Sutanto. (2016). Validasi Metode Uji Kadmium dalam Air Sumur

Secara Spektrofotometri Serapan Atom. *Analisis Kesejahteraan Mustahiq Dan Non Mustahiq Perspektif Maqaashidus Syariah*, v(Syariah Economic, Zakat).

- Nasir, M. (2020). *Spektrometri Serapan Atom*. Syiah Kuala University Press.
- Palung, S., Tallo, I., & Saraswati, S. A. (2023). Komposisi hasil tangkapan bagan tancap di pesisir perairan Oesapa, kelurahan Oesapa, kecamatan Kelapa Lima, kota Kupang, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmiah Bahari Papadak*, 4(1).
- Patang. (2018). Dampak Logam Berat Kadmium dan Timbal pada Perairan. *Badan Penerbit UNM*.
- Puryono, S., Anggoro, S., Suryanti, & Anwar, I. S. (2019). Pengelolaan Pesisir Dan Laut Berbasis Ekosistem. *Academia.Edu*.
- Ramdanawati, L., Emawati, E., & Asmayati, B. E. (2017). Analisis Kadar Cemar Timbal (Pb) Dan Kadmium (Cd) Pada Sampel Ikan Air Tawar Dengan Menggunakan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (Ssa) Analysis Of Lead (Pb) And Cadmium (Cd) On Freshwater Fish Using Atomic Absorption. *Farmagazine*, 4(2).
- Rudy, M., Firmani, U., & Farikhah, F. (2023). Identifikasi ektoparasit dan kompetitor kerang hijau (*perna viridis*) yang dibudidayakan dalam bagan tancap di laut jawa kecamatan sidayu kabupaten gresik. *Jurnal perikanan pantura (jpp)*, 6(2).
- Rusnawati, Yusuf, B., & Alimuddin. (2018). Perbandingan Metode Dekstruksi Basah dan Dekstruksi Kering Terhadap Analisis Logam Berat Timbal (Pb) Pada Tanaman Rumput Bebek (*Lemna minor*). *Prosiding Seminar Kimia*.
- Sanjayasari, D., Rahmaniyyah, M. S., Hastuti, W. T., & Hidayati, N. V. (2023). Heavy Metal Content of Cadmium (Cd) and Chromium (Cr) in Green Mussels (*Perna viridis*) and Sediments of Sawojajar Waters, Brebes. *Maiyah*, 2(2).
- Sari, A., Hidayat, D., & Juliasih, N. L. G. R. (2017). Kajian Kandungan Logam Berat Timbal(Pb), Kadmium (Cd), Kromium (Cr), Tembaga (Cu), Dan Mangan (Mn) Pada Rumput Laut (*Sargassum sp.*) Di Pesisir Teluk Lampung

- Secara Spektrofotometri Serapan Atom. *Analit: Analytical and Environmental Chemistry*, 2(2).
- Sasongko, A., Yulianto, K., & Sarastri, D. (2017). Verifikasi Metode Penentuan Logam Kadmium (Cd) dalam Air Limbah Domestik dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom. *JST (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 6(2).
- Setiawan, H. (2014). Pencemaran Logam Berat Di Perairan Pesisir Kota Makassar Dan Upaya Penanggulangannya. *Info Teknis EBONI*, 11(1).
- Sfandy R, Budiman, & Rismawati, N. (2019). Study Kualitas Air Pada Instalasi Pengolahan Air Vatutela PDAM Kota Palu. *Kolaboratif Sains*, 1(1).
- Sri, M., & Nurhidayah. (2020). Zoologi Invertebrata. In *Widina Bhakti Persada Bandung* 53( 9).
- Sudir, S., Tumaruk, Y., Taebe, B., & Naid, T. (2017). Analisis Kandungan Logam Berat As, Cd Dan Pb Pada *Eucheuma Cottonii* Dari Perairan Takalar Serta Analisis Maximum Tolerable Intake Pada Manusia. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 21(3).
- Tanhan, P., Lansubsakul, N., Phaochoosak, N., Sirinupong, P., Yeesin, P., & Imsilp, K. (2023). Human Health Risk Assessment of Heavy Metal Concentration in Seafood Collected from Pattani Bay, Thailand. *Toxics*, 11(1).
- Tris Haryanti, E., & Kariada Tri Martuti, N. (2020). Analisis Cemar Logam Berat Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) Dalam Daging Ikan Kakap Merah (*Lutjanus sp.*) Di TPI Kluwut Brebes. *Life Science*, 9(2).
- Wardani, D. A. ., Dewi, N. K., & Utami, N. R. (2014). Accumulation of Heavy Metal Lead (Pb) in Green Mussel Meat (*Perna viridis*) at the Estuary of the West Flood Canal, Semarang. *Journal of Life Science*, 3(1).
- Wardani, I., Ridlo, A., & Supriyantini, E. (2018). Kandungan Kadmium (Cd) dalam Air, Sedimen dan Kerang Hijau (*Perna Viridis*) di Perairan Trimulyo, Semarang. *Journal of Marine Research*, 7(2).
- Wardhani, D. S., & Nurbayanti, I. (2019). Uji Linieritas Kurva Kalibrasi Deret

Standar N-NH<sub>3</sub> Pada Rentang Konsentrasi Yang Berbeda Secara Spektrofotometri. *Buletin Teknik Litkayasa Akuakultur*, 17(1).

Wulandari, E. A., & Sukesi. (2013). Preparasi Penentuan Kadar Logam Pb, Cd dan Cu dalam Nugget Ayam Rumput Laut Merah (*Eucheuma Cottonii*). *Jurnal Sains Dan Seni Pomits*, 2(2).

Yap, C. K., & Al-Mutairi, K. A. (2023). Lower Health Risks of Potentially Toxic Metals after Transplantation of Aquacultural Farmed Mussels from a Polluted Site to Unpolluted Sites: A Biomonitoring Study in the Straits of Johore. *Foods*, 12(10).

Yaqin, K. (2018). Efek Ukuran Panjang cangkang Terhadap Indeks Kondisi, dan Kandungan Logam Timbal Keran Hijau (*Perna vidiris*). *Jurnal Pengelolaan Perairan*, 1(2).

Yulianto, Bambang, Radjasa, Karna, O., Soegianto, & Agoes. (2020). Heavy Metals (Cd, Pb, Cu, Zn) in Green Mussel (*Perna Viridis*) and Health Risk Analysis on Residents of Semarang Coastal Waters, Central Java, indonesia, 17(3).