

## DAFTAR PUSTAKA

- Alimby, W. V. A., & Triajie, H. (2021). Tingkat Keasaman Pesisir Perairan Kamal Kabupaten Bangkalan Madura Pada Musim Peralihan. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan Dan Perikanan*, 2(3), 186–201. <https://doi.org/10.21107/Juvenil.V2i3.11767>
- Andika, B., Wahyuningsih, P., & Fajri, R. (N.D.-B). *Quimica: Jurnal Kimia Sains Dan Terapan Penentuan Nilai Bod Dan Cod Sebagai Parameter Pencemaran Air Dan Baku Mutu Air Limbah Di Pusat Penelitian Kelapa Sawit (Ppks) Medan*. <https://ejournalunsam.id/index.php/jq>
- Arya Revansyah, M., Wms, P., Putriyani, M., Padma Ayu, N., Men, K., Safriani, L., Syakir, N., & Aprilia, A. (2022). *Indonesia 2 Program Studi Biologi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam* (Vol. 12, Issue 02). Pengetahuan Alam.
- Astuti, F. A., Syafrudin, S., & Susilowati, I. (2023). Kajian Status Mutu Air Sungai Akibat Buangan Air Lindi Tpa Piyungan Di Kabupaten Bantul. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 21(4), 881–887. <https://doi.org/10.14710/Jil.21.4.881-887>
- Fauziansyah, H., Amira, S., Lapangan Golf, J., Durian Jangak, D., Pancur Batu, K., & Deli Serdang, K. (2024). Kandungan Logam Berat Besi (Fe) Pada Air Dan Ikan Di Tambak Medan Belawan Sumatera Utara (Iron (Fe) Heavy Metal Content In Water And Fish In Medan Belawan Pond, North Sumatra). *Bioma: Berkala Ilmiah Biologi, Juni*, 26(1).
- Garai, P., Banerjee, P., Mondal, P., Mahavidyalaya, N., & Arambagh, H. (2021). Effect Of Heavy Metals On Fishes: Toxicity And Bioaccumulation. In *Article In Journal Of Clinical Toxicology*. <https://www.researchgate.net/publication/353848075>
- Jonah, U. E., Akpan, I. I., & Umoh, E. S. (2025). Investigating The Influence Of Surface Runoff And Human Activities On The Seasonal Characterization Of Physicochemical Properties Of The Upper Segment Of Qua Iboe River Water, Niger Delta, Nigeria. *Journal Of Applied Sciences And Environmental Management*, 29(1), 137–145. <https://doi.org/10.4314/Jasem.V29i1.18>
- Kandunganlogam Berat Fe, Cu, Zn, Pb, Co, Br Pada Airlindidi Tiga Lokasitempat Pembuangan Akhir (Tpa) Dadaprejo, Kota Batu, Dau Dan Supit Urang, Kabupaten Malang*. (N.D.).
- Kasus Pencemaran Sampah Dan Pengelolaan Sampah Tpa, S. Di, Imbia Agus Diartika, E., & Artikel, I. (2021). Case Study On Waste Pollution And Waste Management At Supit Urang Landfill Malang. *Jurnal*

*Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 17(1), 70–82.  
<https://doi.org/10.14710/Pwk.V17i1.33366>

- Lingkungan, J. T., Sebaran, A., Di Sekitar, L., Tpa, K., Layang, B., Resistivitas, B. N., Studi, P., Pertambangan, T., Teknik, F., Tanjungpura, U., & Id, F. A. (2023). *Analysis Of Leachate Distribution Around Batu Layang Tpa Area Based On Resistivity Value Fitriana Meilasari\**, Hendri Sutrisno, Budhi Purwoko. 24(1), 10.
- Łuczyńska, J., & Paszczyk, B. (2019). Health Risk Assessment Of Heavy Metals And Lipid Quality Indexes In Freshwater Fish From Lakes Of Warmia And Mazury Region, Poland. *International Journal Of Environmental Research And Public Health*, 16(19).  
<https://doi.org/10.3390/Ijerph16193780>
- Ningsih, R. O., Nur, M., Leo, Z., Maru, R., Geografi, J., Matematika, F., Ilmu, D., & Alam, P. (N.D.). *Indeks Kualitas Air Tanah Disekitar Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Antang Kota Makassar*.
- Nurjanna, A., & Ali, D. M. (2021). *Persebaran Air Lindi Tpa Benowo Terhadap Kualitas Air Tambak*. 2(1).
- Parde, D., Patwa, A., Shukla, A., Vijay, R., Killedar, D. J., & Kumar, R. (2021). A Review Of Constructed Wetland On Type, Treatment And Technology Of Wastewater. In *Environmental Technology And Innovation* (Vol. 21). Elsevier B.V. <https://doi.org/10.1016/J.Eti.2020.101261>
- Perancangan Instalasi Pengolahan Lindi Dengan Proses Kombinasi Kolam Anaerobik, Fakultatif, Dan Maturasi Di Tpa Sumompo*. (N.D.).
- Pola Pemetaan Distribusi Air Lindi Pada Kualitas Air*. (N.D.).
- Pratama, B. O., Abdus, M., & Jawwad, S. (2023). Evaluasi Dan Rekomendasi Unit Instalasi Pengolahan Air Lindi Di Tpa Tegalasri Kabupaten Blitar Evaluation And Recommendations Of Leachate Water Treatment Instalation Unit At Tpa Tegalasri, Blitar District Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. *Nusantara Hasana Journal*, 2(8), 263–269.
- Pratiwi, D. Y. (2020). Dampak Pencemaran Logam Berat (Timbal, Tembaga, Merkuri, Kadmium, Krom) Terhadap Organisme Perairan Dan Kesehatan Manusia. In *Jurnal Akuatek* (Vol. 1, Issue 1).
- Production\_Desmaizal+Syahdo'a*. (N.D.). (2025) *Pengaruh Jenis Pasir Terhadap Kadar Bod Dan Cod Pada Air Lindi Di Kecamatan Pulau Sebuku Kabupaten Kotabaru*. (N.D.).
- Pysarenko, P., Samojlik, M., Taranenko, A., Tsova, Y., Horobets, M., & Filonenko, S. (2022). Monitoring Of Municipal Solid Waste Landfill Impact On Environment In Poltava Region, Ukraine. *Ecological*

*Engineering And Environmental Technology*, 23(5), 54–60.  
<https://doi.org/10.12912/27197050/151630>

- Safria, P., & Perdana, A. (2021). Evaluasi Dan Optimalisasi Instalasi Pengolahan Lindi Di Tpk Sarimukti. *Jurnal Reka Lingkungan*, 10(1), 11–22. <https://doi.org/10.26760/Rekalingkungan.V10i1.11-22>
- Sahani, W., Kasim, K. P., & Syarif, A. M. (2024). Efektivitas Fitoremediasi Menggunakan Eceng Gondok (*Eichhornia Crassipes*) Dalam Mengurangi Kadar Bod Dan Cod Pada Air Lindi Tpa Tamangapa, Kota Makassar. In *Jurnal Sulolipu : Media Komunikasi Sivitas Akademika Dan Masyarakat* (Vol. 24, Issue 1).
- Sutanto, Y., Satria Putra, Y., & Perdhana, R. (N.D.). Sebaran Lindi Di Sekitar Tpa Batu Layang Pontianak Berdasarkan Nilai Self-Potential. *Agustus*, 8(3), 104–108.
- Syafrudin, Sarminingsih, A., Juliani, H., Budihardjo, M. A., Puspita, A. S., & Mirhan, S. A. A. (2024). Water Quality Monitoring System For Temperature, Ph, Turbidity, Do, Bod, And Cod Parameters Based On Internet Of Things In The Garang Watershed. *Ecological Engineering And Environmental Technology*, 25(2), 1–16.  
<https://doi.org/10.12912/27197050/174412>
- Taha, R. S., Alkassasbeh, J. Y. M., Alharbi, O. M. L., Bouqellah, N. A., Sweity, A., & Al-Shawabkeh, J. D. (2024). Characterization Of Landfill Leachate And Their Toxic Effects On Germination And Seedling Growth Of Various Plant Species – A Case Study. *Journal Of Ecological Engineering*, 25(11), 335–353.  
<https://doi.org/10.12911/22998993/193481>
- Tanjungrejo, D., Jekulo, K., Kudus, K., Ramadhani, J., Asrifah, R. D., Ika, D., Jurusan, W. W., Lingkungan, T., Mineral, F. T., Veteran, U. ", & Yogyakarta, ". (2019). *Pengolahan Air Lindi Menggunakan Metode Constructed Wetland Di Tpa Sampah Tanjungrejo* (Vol. 1, Issue 2).
- Teknologi Lingkungan, J., Lindi Dan Reformulasi Proses Kimia Ipal Lindi Pembangkit Listrik Tenaga Sampah Bantargebang Bekasi Dengan Menggunakan Metode Jar Test, K., Widi Nugraha, Y., Nugroho, R., Riset Lingkungan Dan Teknologi Bersih -Brin Komplek Perkantoran Puspiptek, P., & Puspiptek Serpong Kecamatan Setu, Jalan. (2024). *Characterization Of Leachate And Reformulation Of The Chemical Process Of The Leachate Wtp In The Bantargebang Bekasi Waste Power Plant Using The Jar Test Method*. 25(2), 289–299.
- Teknologi Lingkungan, J., Pratista Dewa, R., Hanny Aryantie, M., Amru, K., Anjani, R., & Plamonia, N. (2025). *Analisis Kualitas Sumber Air Baku Untuk Pemenuhan Kebutuhan Air Minum Di Ibu Kota Nusantara Quality*

*Analysis Of Raw Water Sources To Provide Drinking Water Needs In Capital Nusantara. 26(1).*

- Thineza Ardea Pramesti, & Mohamad Mirwan. (2023). Penurunan Tss, Cod, Dan Total-Nitrogen Pada Air Lindi Dengan Metode Constructed Wetland Tanaman Typha Angustifolia. *Insologi: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 2(4), 745–753. <https://doi.org/10.55123/insologi.v2i4.2309>
- Thomas, R. A., Santoso, D. H., Lingkungan, P. T., Mineral, F. T., Pembangunan, U., Veteran, N. ", & Yogyakarta, ". (2019). Potential Leachate Pollution Toward Groundwater And Leachate Treatment At Banyuroto Landfill In Kulon Progo Regency. In *Jurnal Science Tech* (Vol. 5, Issue 2).
- Thomson Napitupulu, R., Hakiem Sedo Putra, M., Studi, P. S., Lingkungan, T., & Teknologi Infrastruktur Dan Kewilayahan Institut Teknologi Sumatera, J. (2024). Effect Of Bod, Cod And Do On The Environment In Determining Clean Water Quality In Pesangrahan River. In *Hal* (Vol. 5, Issue 2). <http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/civeng>
- Tukusan, A., Supit, C. J., & Pratisis, P. A. K. (2024). Evaluasi Sistem Pengolahan Air Lindi Di Tpa Taratara Kota Tomohon. In *Tahun* (Vol. 22, Issue 89).
- Walid, A., Kusumah, R. G. T., Putra, E. P., Herlina, W., & Suciarti, P. (2020). Pengaruh Keberadaan Tpa Terhadap Kualitas Air Bersih Diwilayah Pemukiman Warga Sekitar: Studi Literatur. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 20(3), 1075. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v20i3.1025>
- Wang, Y., Noman, A., Zhang, C., Al-Bukhaiti, W. Q., & Abed, S. M. (2024). Effect Of Fish-Heavy Metals Contamination On The Generation Of Reactive Oxygen Species And Its Implications On Human Health: A Review. In *Frontiers In Marine Science* (Vol. 11). Frontiers Media Sa. <https://doi.org/10.3389/fmars.2024.1500870>
- William, Mawuntu. (N.D.). (2023) *Analisis Kapasitas Air Lindi Dan Rancangan Instalasi Pengolahan Lindi Pada Tpa Kulo*. (N.D.).
- Yuda Trigopala, K., Nurullah, R., & Lail, A. (2025). *Media Hukum Indonesia (Mhi) Published By Yayasan Daarul Huda Krueng Mane Strategi Good Environment Pemerintah Kota Surabaya Pada Program Pembangkit Listrik Berbasis Sampah Di Tpa Benowo Kota Surabaya*. 2(5), 3032–6591. <https://doi.org/10.5281/zenodo.14739277>
- Yuliyanti, M., Anggraeni, D., & Setyaningrum, I. F. (N.D.). *Kajian Analisis Pengelolaan Sampah Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Di Indonesia Dan Dampaknya Terhadap Kesehatan An Analysis Study Of Waste Management In Final Disposal Sites (Tpa) In Indonesia And Its Impact On Health*.