

DAFTAR PUSTAKA

- Abiriga, D., Jenkins, A., Vestgarden, L. S., & Klempe, H. (2021). A Nature-Based Solution To A Landfill-Leachate Contamination Of A Confined Aquifer. *Scientific Reports*, 11(1), 1–12. <https://doi.org/10.1038/S41598-021-94041-7>
- Aji, P. R., & H, R. K. (2024). *Komposisi Sampah Dan Kualitas Air Lindi Tempat Pemrosesan Akhir Winongo*. 1x(3), 9467–9472.
- Amiratul, N., & Notodarmojo, S. (2021). *Identifikasi Sebaran Logam Berat Arsen (As) Dari Sistem Panas Bumi Pada Air Tanah Dangkal Dengan Metode Kriging (Studi Kasus: Air Tanah Dangkal Sub-Das Ciwidey) Identification Of Geothermal Heavy Metal Arsenic (As) In Shallow Groundwater Using Krig*. 24(April), 47–56.
- Angrianto, N. L., Manusawai, J., & Sinery, A. S. (2021). Analisis Kualitas Air Lindi Dan Permukaan Pada Areal Tpa Sowi Gunung Dan Sekitarnya Di Kabupaten Manokwari Papua Barat. *Cassowary*, 4(2), 221–233. <https://doi.org/10.30862/Cassowary.Cs.V4.I2.79>
- Apriyani, N., & Lesmana, R. Y. (2020). Pengaruh Air Lindi Pada Terhadap Ph Dan Zat Organik Pada Air Tanah Di Tempat Penampungan Sementara Kelurahan Pahandut Kota Palangkaraya (Effect Of Leachate To Ph And Organic Substances Of Ground Water In The Waste Transfer Station In Kelurahan Pahandut Ko. *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 25(2), 60. <https://doi.org/10.22146/Jml.39489>
- Axmalia, A., & Mulasari, S. A. (2020). Dampak Tempat Pembuangan Akhir Sampah (Tpa) Terhadap Gangguan Kesehatan Masyarakat. *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 6(2), 171–176. <https://doi.org/10.25311/Keskom.Vol6.Iss2.536>
- Benaddi, R., Ferkan, Y., Bouriqi, A., & Ouazzani, N. (2022). *Impact Of Landfill Leachate On Groundwater Quality – A Comparison Between Three Different Landfills In Morocco*. 23(11), 89–94.
- Collin, S., Baskar, A., Geevarghese, D. M., Ali, M. N. V. S., Bahubali, P., Choudhary, R., Lvov, V., Tovar, G. I., Senatov, F., Koppala, S., & Swamiappan, S. (2022). Bioaccumulation Of Lead (Pb) And Its Effects In Plants: A Review. *Journal Of Hazardous Materials Letters*, 3(June), 100064. <https://doi.org/10.1016/J.Hazl.2022.100064>
- Devi Nurmalasari, Milda, Nicco Andria, Arief Kusuma Priyanto, A. T. (2024). Pemanfaatan Sampah Plastik Menjadi Produk Dan Jasa Kreatif. *Journal Of Comprehensive Science*, 3(7), 37–48.
- Diyah Retnosari, F., Andriyono, S., & Nurmalia Dewi, N. (2024). Bioaccumulation Of Heavy Metals Lead, Copper, And Zinc In

- Mangrove Roots *Avicennia Marina*, Water, And Sediment In Panceng Waters, Gresik, Jawa Timur. *Journal Of Marine And Coastal Science*, 13(2), 78–92. <https://doi.org/10.20473/Jmcs.V13i2.52524>
- Ermayendri, D., Reflis, R., Utama, S. P., Ramdhon, M., & Indarwanto, I. (2022). Cost Benefit Analysis Dalam Peningkatan Metode Landfilling Tempat Pemrosesan Akhir Sampah Studi Kasus: Tpa Air Sebakul Kota Bengkulu. *Journal Of Nursing And Public Health*, 10(1), 24–32. <https://doi.org/10.37676/Jnph.V10i1.2361>
- Fatimah, R. (2023). Analisis Permeabilitas , Porositas Dan Bobot Isi Tanah Di Kaki Gunung Guntur Kabupaten Garut. *Jagros Journal Of Agrotechnonogy And Science*, 8(1), 39–45.
- Fauziah, R., & Suparmi, S. (2022). Sistem Pengangkutan Sampah Di Kota Jambi. *Jambura Health And Sport Journal*, 4(2), 127–138. <https://doi.org/10.37311/Jhsj.V4i2.15458>
- Fitri, A., & Santoso, E. B. (2024). *Jaringan Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Sebagai Bentuk Transisi Ekonomi Sirkular Di Kota Surabaya*. 22(1), 248–257. <https://doi.org/10.14710/Jil.22.1.248-257>
- Handriyani, K. A. T. S., Habibah, N., & Dhyana Putri, I. G. A. S. (2023). Analisis Kadar Timbal (Pb) Pada Air Sumur Gali Di Kawasan Tempat Pembuangan Akhir Sampah Banjar Suwung Batan Kendal Denpasar Selatan. *Jst (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 9(1), 68–75. <https://doi.org/10.23887/Jst-Undiksha.V9i1.17842>
- Harian, D. (2024). *Persebaran Logam Berat Dalam Air Tanah Di Sekitar Area Penimbunan Abu Batu Bara Pada Magister Teknik Lingkungan Fakultas Teknik - Universitas Andalas Padang*.
- Hartini, E., & Yulianto, Y. (2020). Kajian Dampak Pencemaran Lindi Tempat Pemrosesan Akhir (Tpa) Ciangir. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 4(1), 27–32.
- Haryo Permono, Asaili Mustain, M. K. P. (2024). Pemanfaatan Air Lindi Untuk Pupuk Organik Cair. *Jurnal Teknologi Separasi*, 10(9), 498–504. <http://jurnal.polinema.ac.id/index.php/distilat>
- Herlina, N., & Dharma, A. S. (2024). Efektivitas Pengelolaan Sampah Pada Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Batu Merah Kecamatan Lampihong Kabupaten Balangan. *Jurnal Kebijakan Publik*, 1(2), 381–390.
- Herlina, N., Nurlaila, A., Karyaningsih, I., & Kosasih, D. (2023). Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pembuatan Kompos Sebagai Solusi Di Masa Pandemi Covid-19. *Bernas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 1559–1565. <https://doi.org/10.31949/Jb.V4i2.4481>
- Imaduddin, A., Jati, D. R., & Sulastri, A. (2022). Studi Literatur Penyebaran Logam Berat Pada Air Permukaan Dan Air Tanah Di Sekitar Tpa Batu Layang Pontianak. *Jurnal Rekayasa Lingkungan Tropis*, 3(1), 1–6.

- <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jurlis/index>
- Islami, R. R., Moelyaningrum, A. D., & Khoiron, K. (2023). Analisis Sistem Pengelolaan Sampah Di Tempat Pemrosesan Akhir (Tpa) Di Kabupaten Lumajang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 22(2), 179–188. <https://doi.org/10.14710/jkli.22.2.179-188>
- Kohzadi, S., Ramazanzade, R., Loqmani, H., Shakib, P., Ghaderzadeh, H., Khasi, B., & Reshadmanesh, N. (2021). Assessing The Efficiency Of Floor Disinfection On Bacterial Decontamination In Sanandaj Governmental Hospitals. *Journal Adv. Environ Health Res*, 6, 44–51. <https://doi.org/10.22102/Jaehr>
- Lestari, M. W. (N.D.). Hubungan Kadar Timbal Dalam Darah Dengan Kadar Hemoglobin Pada Operator Spbu Gombel Semarang The Correlation Of Lead Level In The Blood With Hemoglobin Level On The Operator Of Public Refueling Station In Gombel Semarang. 2022.
- Lucyana, E. R. M. T. R. (2023). Pola Pemetaan Distribusi Air Lindi Pada Kualitas Air Permukaan Di Kawasan Tpa Kandis Kabupaten Oku. *Jurnal Media Infotama*, 19(2), 511–515.
- Mahendra, G., & Salsabila, L. (2024). Analisis Dampak Limbah Atau Sampah Rumah Tangga Terhadap Pencemaran Lingkungan Hidup. *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial Dan Teknologi 6 Tahun 2024*, 308–313.
- Maksuk, & Suzanna. (2023). Kajian Kandungantimbal Dalam Air Sumur Gali Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah Sukawinatan Kota Palembang Study Of Lead Containing In Dug Well Water At Sukawinatan Dumping Site In Palembang City Pendahuluan Penduduk , Maka Semakin Meningkatkan Aktivit. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 9(2), 107–114.
- Mawuntu, W., Riogilang, H., & J. Supit, C. (2023). Analisis Kapasitas Air Lindi Dan Rancangan Instalasi Pengolahan Lindi Pada Tpa Kulo. *Analisis Kapasitas Air Lindi Dan Rancangan Instalasi Pengolahan Lindi Pada Tpa Kulo*, Vol. 21 No(85), 1579–1588.
- Mellyga, D., Sukarjo, Hidayah, A., & Setyanto, P. (2022). Identifikasi Sebaran Timbal (Pb) Pada Lahan Sawah Dataran Tinggi Di Kabupaten Wonosobo Dan Serapannya Pada Tanaman Padi. *Prosiding Seminar Nasional Membangun Pertanian Modern Dan Inovatif Berkelanjutan Dalam Rangka Mendukung Mea*, 1, 614–620.
- Nata, M. A. D. B., Muslim, M., & Maslukah, L. (2024). Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Dan Seng (Zn) Pada Sedimen Di Perairan Kabupaten Batang. *Indonesian Journal Of Oceanography*, 6(3), 249–456. <https://doi.org/10.14710/Ijoce.V6i3.20323>
- Navas-Acien, A., Guallar, E., Silbergeld, E. K., & Rothenberg, S. J. (2021). *Lead Exposure And Cardiovascular Disease — A*

- Systematic Review*. 472(3). <https://doi.org/10.1289/Ehp.9785>
- Nurhakim, A., & Firdaus, M. (2022). Peluang Pemanfaatan Air Tanah Untuk Mendukung Keberlanjutan Sumber Daya Air Di Kota Pare-Pare. *Jurnal Teknik Hidro*, 15(1), 30–36.
- Nurjanna, A. (2021). *Persebaran Air Lindi Tpa Benowo Terhadap Kualitas Air Tambak*. 2(82).
- Pamungkas, R. C. P., Endah, N., & Satrya, T. R. (2021). Perencanaan Sel Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Dengan Sistem Controlled Landfill Pada Tpa Lubuk Binjai - Lubuklinggau. *Jurnal Teknik Its*, 10(2), 2–8. <https://doi.org/10.12962/J23373539.V10i2.68166>
- Phawchamnan, P., & Singhasiri, T. (2022). Heavy Metals Concentration In Groundwater Around The Old Landfill Of Udon Thani, Thailand. *10 ฉบับที่ ๑*, 2(2), 31–42.
- Prasetya, D. A., & Setyawan, A. (2022). Analisis Potensi Tempat Pemrosesan Akhir (Tpa) Di Kecamatan Marangkayu, Kabupaten Kutai Kartanegara. *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 7(2), 181–190. <https://doi.org/10.29244/Jsil.7.2.181-190>
- Pratama, I., Destiarti, L., & Nurlina. (2020). Penurunan Kadar Timbal(li) Menggunakan Zeolit-X Sintetis Dari Batu Padas. *Jkk*, 7(1), 53–58. https://www.researchgate.net/publication/269107473_What_Is_Governance/Link/548173090cf22525dcb61443/download%0ahttps://www.econ.upf.edu/~reynal/civil/Wars_12december2010.pdf%0ahttps://think-asia.org/handle/11540/8282%0ahttps://www.jstor.org/stable/41857625
- Purba, D. C. V., & Kamil, I. M. (2022). Analisis Pola Penyebaran Logam Berat Pada Air Tanah Dangkal Akibat Lindi Di Sekitar Tempat Pemrosesan Akhir (Tpa) Jatibarang, Semarang. *Jurnal Tehnik Lingkungan*, 21(2), 149–158. <https://doi.org/10.5614/Jtl.2015.21.2.5>
- Putri Lillah, P. L., Aziz Budianta, A. B., Wildani Pingkan, W. P., & Budi Andresi, B. A. (2022). Dampak Keberadaan Sektor Pengumpul Informal Dalam Upaya Peningkatan Kawasan Bebas Sampah Di Kecamatan Luwuk Kabupaten Banggai. *Jurnal Peweka Tadulako*, 1(1), 43–51. <https://doi.org/10.22487/Jpwkt.V1i1.5>
- Putri Oktariani, Suwardi, Hermanu Widjaja, Dyah Tjahyandari Suryaningtyas, & Aulya Putri. (2024). Remediation Technology For Heavy Metal-Contaminated Soil On Copper Post- Mining Land Reclamation. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Pertambangan*, 1(1), 44–54. <https://doi.org/10.70191/Jplp.V1i1.54692>
- Rachman, R. R., Subagiyo, S., & Ridlo, A. (2024). Monitoring Konsentrasi Timbal Pada Kerang Hijau (*Perna Viridis*) Budidaya Di Perairan Tambak Lorok. *Journal Of Marine Research*, 13(2), 212–218. <https://doi.org/10.14710/Jmr.V13i2.40045>

- Rachmawati, S., Bernadetta, P., Mardiyanto, M. B., Ulhaq, N., Khoirunnisa, S., Putri, Y., & Arta, A. (2024). *Kandungan Logam Berat Besi (Fe) Dan Timbal (Pb) Pada Air Lindi Tpa Putri Cempo , Surakarta Content Of Heavy Metals Iron (Fe) And Lead (Pb) In The Leachate Of Putri Cempo Masih Menjadi Poin Penting Dalam Pengelolaannya Yang Belum Maksimal . Limbah .* 8(2), 219–232.
- Rapii, M., Majdi, M. Z., Zain, R., & Aini, Q. (2021). Pengelolaan Sampah Secara Terpadu Berbasis Lingkungan Masyarakat Di Desa Rumbuk. *Dharma Raflesia : Jurnal Ilmiah Pengembangan Dan Penerapan Ipteks*, 19(1), 13–22. <https://doi.org/10.33369/Dr.V19i1.13201>
- Rejekiiningrum, P. (2020). *Peluang Pemanfaatan Air Tanah Untuk Keberlanjutan Sumber Daya Air*. 85–96.
- Rizqia, L. Z., & Slamet, A. (2021). Perencanaan Revitalisasi Instalasi Pengolahan Air Lindi (Ipl) Tpa Gunung Panggung, Kabupaten Tuban. *Jurnal Teknik Its*, 10(2). <https://doi.org/10.12962/J23373539.V10i2.65273>
- Said, N. I., & Hartaja, D. R. K. (2020). Pengolahan Air Lindi Dengan Proses Biofilter Anaerob-Aerob Dan Denitrifikasi. *Jurnal Air Indonesia*, 8(1). <https://doi.org/10.29122/Jai.V8i1.2380>
- Sanjaya, Z. T., Ramelan, A. H., & Hidayat, A. (2025). Spatial Analysis Of The Impact Of Leachate On Groundwater Around Sukosari Open Dumping, Karanganyar, Central Java, Indonesia. *Asian Journal Of Environment & Ecology*, 24(1), 97–111. <https://doi.org/10.9734/Ajee/2025/V24i1654>
- Sari, E. K., & Lucyana, L. (2021). Evaluasi Instalasi Pengolahan Air Lindi Di Tempat Pembuangan Akhir Sampah (Tpas) Simpang Kandis Kabupaten Ogan Komering Ulu. *Jurnal Deformasi*, 6(1), 33. <https://doi.org/10.31851/Deformasi.V6i1.5510>
- Sari Putri, D. V., Nyai Sakti, H. P., & Walid, A. (2020). Pengaruh Tempat Pembuangan Akhir(Tpa) Terhadap Pencemaran Udara Di Lingkungan Sebakul Kota Bengkulu. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Ilmu Terapan (Jpmit)*, 2(2), 117. <https://doi.org/10.33772/Jpmit.V2i2.15169>
- Setiawan, A. A., Eddy, S., Midia, K. R., Studi, P., & Lingkungan, S. (2022). *Potensi Limbah Biomassa Sebagai Bioadsorben Dalam Menanggulangi Pencemaran Logam Berat*. 1(1), 29–38.
- Siahaan, M. A., & Sinaga, E. M. (2023). Analisa Kadar Logam Timbal (Pb) Pada Sumur Bor Di Universitas Sari Mutiara Indonesia Jalan Kapten Muslim No 79 Medan Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (Ssa). *Jurnal Teknologi, Kesehatan & Ilmu Sosial*, 5(1), 16–18. <http://E-Journal.Sari-Mutiara.Ac.Id/Index.Php/Tekesos>
- Simatupang, M. M., Veronika, E., Irfandi, A., & Azteria, V. (2024). Potential Impacts Of Lead On Health: A Review Of Environmental

- Exposure, Population At Risk, And Toxic Effects. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 16(3), 277–288.
<https://doi.org/10.20473/jkl.v16i3.2024.277-288>
- Siodłak, D., Balwierz, R., Biernat, P., Jasi, A., Kusakiewicz-Dawid, A., Kurek-G, A., Olczyk, P., & Och, W. (2023). *Potential Carcinogens In Makeup Cosmetics*.
- Sudarma, N., & Bintari, N. W. D. (2023). Kajian Kadar Timbal (Pb) Darah Dan Profil Darah Pada Pekerja Bengkel Di Banjar Karangsari Karangasem. *Cakra Kimia (Indonesian E-Journal Of Applied Chemistry)*, 11(2), 103–113.
- Suhartono. (2022). *Pajanan Timbal (Pb) Dan Kesehatan Ibu*.
- Triyanto, H. C., Nuraini, R. T. A., & Haryanti, D. (2024). Akumulasi Logam Berat Timbal (Pb) Pada Air, Sedimen, Dan Lamun (*Thalassia Hemprichii*) Di Pulau Kelapa Dua, Kepulauan Seribu. *Journal Of Marine Research*, 13(1), 37–44.
<https://doi.org/10.14710/jmr.v13i1.35263>
- Uliya, R., & Aththorick, T. A. (2025). Journal Of Environmental And Development Spatial Analysis Of The Distribution Of Heavy Metals Pb And Cb In Well Water Around Terjun Landfill In Medan City. *Journal Of Environmental And Development Studies*, 06(01), 11–25.
- Utami, A. P., Islam, U., Sumatera, N., Nur, N., Pane, A., Islam, U., Sumatera, N., Hasibuan, A., Islam, U., & Utara, S. (2023). *Analisis Dampak Limbah / Sampah Rumah Tangga*. 6(2), 1107–1112.
- Velda, N. A., Wardhani, E., & Wulan, D. R. (2023). Studi Pustaka: Kontaminasi Logam Berat Terlarut Pada Air Sungai. *Ftsp Series : Seminar Nasional Dan Diseminasi Tugas Akhir*, 2154–2159.
- Who. (2021). *Exposure To Lead: A Major Public Health Concern Second Edition*. 1–6.
- Who. (2024). *Guidelines For Drinking-Water Quality*.
- Wulandari, Nur Lailatul Q. W. R. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kadar Timbal (Pb) Dalam Darah Secara Fisiologis (Literature Review). *National Conference For Ummah*, 1(69), 5–24.

