

DAFTAR PUSTAKA

- Adu, J. T., & Kumarasamy, M. V. (2018). Assessing non-point source pollution models: A review. *Polish Journal of Environmental Studies*, 27(5), 1913–1922. <https://doi.org/10.15244/pjoes/76497>
- Agustina, N., Irianty, H., & Wahyudi, N. T. (2017). Hubungan Karakteristik Petugas Kebersihan Dengan Pengelolaan Sampah Di Puskesmas Kota Banjarbaru. *Jurnal Publikasi Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 4(2), 66–74. <https://doi.org/10.20527/jpkmi.v4i2.3843>
- Alansyah, A. (2021). Pemodelan Geostatistika Data Vertical Electrical Sounding Untuk Menentukan Distribusi Akuifer Air Tanah (Studi Kasus: Institut Teknologi Sumatera). *Kurvatek*, 6(2), 219–226. <https://doi.org/10.33579/krvtk.v6i2.2741>
- Alfian, R., & Phelia, A. (2021). Evaluasi Efektifitas Sistem Pengangkutan Dan Pengelolaan Sampah Di Tpa Sarimukti Kota Bandung. *JICE (Journal of Infrastructural in Civil Engineering)*, 2(01), 16. <https://doi.org/10.33365/jice.v2i01.1084>
- Andhika, R., Lanti, Y., & Setyono, P. (2013). Pengaruh Paparan Gas Metana (CH₄), Karbon Dioksida (CO₂) dan Hidrogen Sulfida (H₂S) Terhadap Keluhan Gangguan Pernapasan Pemulung di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah Klotok Kota Kediri. *Jurnal EKOSAINS| Vol. VII| No, 105., VII(2)*, 105–116. <https://doi.org/10.1093/acref/9780192803511.013.1163>
- Andini, K., Nurlina, & Nasrullah, A. V. (2012). Analisis Citra Alos Palsar dalam Pembuatan Peta Geomorfologi Kalimantan Selatan. *Jurnal Fisika FLUX*, 9(2), 111–119.
- Ayathollah, A., Alchamdani, & Waldah, A. (2021). Analisis Kadar Hidrogen Sulfida Dan Keluhan Pernapasan Pada Pemulung Di Tpa Puuwatu Kota Kendari. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Lingkungan Dan Pembangunan*, 22(01), 1–15. <https://doi.org/10.21009/plpb.221.01>
- Febriarta, E. (2020). Kajian Kualitas Air Tanah Dampak Intrusi Di Sebagian Pesisir Kabupaten Tuban. *Jurnal Geografi: Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian*, 17(2), 39–48. <https://doi.org/10.15294/jg.v17i2.24143>
- Hartono, G., & Hadun, R. (2021). Kajian Karakteristik Tanah Berdasarkan

- Toposekuen Yang Berbeda Di Kelurahan Foramadiahi Kecamatan Pulau Ternate. *Prosiding Seminar Nasional Agribisnis 2021*, 1(1), 103–107. <https://ejournal.unkhair.ac.id/index.php/agri/article/viewFile/4071/2613>
- Hasibuan, E. S. F., Supriyanti, E., & Sunaryo, S. (2021). Pengukuran Parameter Bahan Organik Di Perairan Sungai Silugonggo, Kecamatan Juwana, Kabupaten Pati. *Buletin Oseanografi Marina*, 10(3), 299–306. <https://doi.org/10.14710/buloma.v10i3.32345>
- Ifa, L., Agus, M. A., Kasmudin, K., & Artiningsih, A. (2019). Pengaruh Penambahan Volume Kitosan dari Cangkang Bekicot terhadap Penurunan Kadar Tembaga Air Lindi. *Media Pengembangan Ilmu Dan Aplikasi Teknik*, 18(02), 109–113.
- Irianto, I. K. (2015). Buku Bahan Ajar Pencemaran Lingkungan. *Buku Bahan Ajar Pencemaran Lingkungan*, 1–88.
- Isni, N. N., Sungkowo, A., Widiarti, W., & Cirebon, K. (2019). *Upaya Teknis Rehabilitasi TPA Sampah Kopi Luhur dengan Sistem Lahan Urug Terkendali Berdasarkan Badan Pusat Statistika Kota Cirebon , penduduk Kota Cirebon meningkat setiap tahunnya , sampah , pengangkutan sampah dan penumpukan sampah di tempat pembuangan*. 2, 24–33.
- Juliansyah, H., & Nurbayan. (2018). Pengaruh Pendapatan Per Kapita, PDRB, dan Jumlah Penduduk Terhadap Tingkat Konsumsi Masyarakat Kabupaten Aceh Tamiang Tahun 2003-2016. *Jurnal Ekonomika Indonesia*, VII(2), 45–51.
- Kartikasari, I. B., Widyastuti, M., & Hadisusanto, S. (2020). Pengujian Toksisitas Lindi Instalasi Pengolahan Lindi TPA Piyungan pada *Daphnia* sp. dengan Whole Effluent Toxicity. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 18(2), 297–304. <https://doi.org/10.14710/jil.18.2.297-304>
- Khairina, S. A. (2023). *Potensi Pencemaran Air Tanah di Sekitar TPST Bantargebang, Kecamatan Bantargebang, Kota Bekasi, Jawa Barat (Skripsi)*. UPN Veteran Yogyakarta.
- Kristanto, W. A. D. (2023). *Buku Petunjuk Praktikum Geoteknologi Lingkungan 2023*.
- Kristanto, W. A. D., Astuti, F. A., Nugroho, N. E., & Febriyant, S. V. (2020). Sebaran Daerah Sulit Airtanah Berdasarkan Kondisi Geologi Daerah Perbukitan Kecamatan Prambanan, Sleman, Yogyakarta. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 12(1), 68–83. <https://doi.org/10.20885/jstl.vol12.iss1.art6>
- Kusuma, A. P. B., Yudono, A. R. A., & Widiarti, I. W. (2021). Potensi Kerentanan

- Airtanah dan Air Permukaan Akibat Kegiatan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Milangasri. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumihan SATU BUMI*, 3(1), 309–317. <https://doi.org/10.31315/psb.v3i1.6263>
- LeGrand, H. E. (1964). System for Evaluation of Contamination Potential of Some Waste Disposal Sites. *Journal AWWA*, 56(8), 959–974. <https://doi.org/10.1002/j.1551-8833.1964.tb01292.x>
- Mahyudin, R. . (2014). Evaluasi kebijakan Pengelolaan Sampah di TPA Gunung Panggung Kabupaten Tuban. *EnviroSciencieae*, 10, 80–87.
- Maria, R., Anna, F., & Wilda, N. (2017). Potensi Pencemaran Airtanah di Daerah Sub-Urban Kabupaten Bandung Bagian Selatan dengan Menggunakan Metode Legrand. *Journal Geologi Dan Sumberdaya Mineal*, 8(2), 233–242.
- Masitoh, F. (2019). Kajian hidrogeomorfologi pada DAS orde 0 (nol) di Dusun Brau Kota Batu. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 24(2), 73–84. <https://doi.org/10.17977/um017v24i22019p073>
- Matdoan, U. A. (2015). Jurnal Biology Science & Education 2015 USMAN M. *Jurnal Biology Science & Education*, 4(2), 111–124. <https://jurnal.iainambon.ac.id/index.php/BS/article/download/543/426>
- Mauladika, A. I. (2022). Analysis of Leachate Water Distribution in Bakung Final Waste Disposal Location (TPA) Using Resistance Geoelectric Methods in Keteguhan Permai Housing Bandar Lampung. *International Journal of Social Service and Research*, 2(12), 1291–1298. <https://doi.org/10.46799/ijssr.v2i12.213>
- Meyrita, M., Sandria, F. S., Najmi, I., Firdus, F., Rizki, A., & Nasir, M. (2023). Kontaminasi Logam Berat pada Air Sumur Warga Akibat Air Lindi dari Tempat Pemrosesan Akhir (TPA). *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 11(2), 425. <https://doi.org/10.26418/jtllb.v11i2.64052>
- Mulyasari, R., Suharno, S., Haerudin, N., Hesti, H., Yogi, I. B. S., & Saputro, S. P. (2021). Aplikasi Metode Geolistrik dan Analisis X-Ray Diffraction (XRD) untuk Investigasi Longsor di Pidada, Kecamatan Panjang, Bandar Lampung. *Eksplorium*, 42(2), 131. <https://doi.org/10.17146/eksplorium.2021.42.2.6304>
- Munandar, A., & Wardaningsih, S. (2018). Nursing Provision in Psychological Aspect Management of Natural Disaster. *Jurnal Keperawatan*, 9(2), 72. <https://doi.org/10.22219/jk.v9i2.5311>

- Muryani, E. (2012). Zonasi Potensi Pencemaran Bahan Bakar Minyak terhadap Airtanah. *Sains Dan Teknologi Lingkungan*, 4, 114–124.
- Nadhowi, M. A., Syamsuddin, Kusnadi, & Wijaya, A. (2022). Identifikasi Akuifer Air Tanah dengan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Schlumberger untuk Pengembangan Irigasi Persawahan di Dusun Tampak Siring, Mantang. *Jurnal Pertambangan Dan Lingkungan*, 3(2), 20–27. <http://journal.ummat.ac.id/index.php/JPL>
- Napitupulu, R. T., & Putra, M. H. S. (2024). Pengaruh Bod, Cod Dan Do Terhadap Lingkungan Dalam Penentuan Kualitas Air Bersih Di Sungai Pesanggrahan. *CIVeng: Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 5(2), 79. <https://doi.org/10.30595/civeng.v5i2.17878>
- Nasrudin, Rahman, A. N., & Nurlina. (2020). *Buku Ajar Geomorfologi (konsep dan Implementasi)*. Universitas Lambung Mangkurat.
- Panjaitan, H., Yunardi, Nurmala, Fajar, I., & Setiawan, B. (2020). Analisis Dampak Timbunan Sampah di Sekitar Lokasi Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Tanjung Pinggir Kota Pematangsiantar. *Seminar Nasional Bidang Kesehatan, Ekonomi, Pendidikan Dan Kemasyarakatan (SINAS TAMPAN)*, 2(1), 205–222. <https://proceeding.unefaconference.org/index.php/TAMPAN>
- Pirenangingtyas, A., Muryani, E., & Santoso, D. H. (2020). Teknik Rekayasa Lereng untuk Pengelolaan Gerakan Massa Tanah di Dusun Bengle, Desa Dlepih, Kecamatan Tirtomoyo, Kabupaten Wonogiri, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Geografi : Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian*, 17(1), 15–22. <https://doi.org/10.15294/jg.v17i1.21757>
- Poedjiastoeti, H., Sudarmadji, S., Sunarto, S., & Suprayogi, S. (2017). Penilaian Kerentanan Air Permukaan terhadap Pencemaran di Sub DAS Garang Hilir Berbasis Multi-Indeks. *Jurnal Wilayah Dan Lingkungan*, 5(3), 168. <https://doi.org/10.14710/jwl.5.3.168-180>
- Prasetya, Y. A., & Ikhruma, R. (2022). Jejak Gunung Api Purba di Kota Bandar Lampung, Berdasarkan Analisis Petrologi dan Geomorfologi. *Journal of Science, Technology and Virtual Culture*, 208–212.
- Pratiwi, A. M., Ratri, W. M. P., Samudera, M. F., Wardhana, Khusherawati, Naprillia, Indriani, Dwi, S., Nada, & Qothrun, A. (2023). Analisis Dampak Pencemaran Limbah Industri PT.S Terhadap Kehidupan Masyarakat di Kabupaten Sidoarjo.

- Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(4), 141–151.
<https://jurnal.penerbitdaarulhuda.my.id/index.php/MAJIM/article/download/97/105>
- Putra, A. Y., & Yulia, P. A. R. (2019). Kajian Kualitas Air Tanah Ditinjau dari Parameter pH, Nilai COD dan BOD pada Desa Teluk Nilap Kecamatan Kubu Babussalam Rokan Hilir Provinsi Riau. *Jurnal Riset Kimia*, 10(2), 103–109.
<https://doi.org/10.25077/jrk.v10i2.337>
- Putranto, T. T., & Kusuma, K. I. (2009). Permasalahan Airtanah Pada Daerah Urban. *Jurnal Teknik*, 30(1), 48–58.
- Putri, M. A., Risanti, A. A., Cahyono, K. A., Latifah, L., Rahmawati, N., Ariefin, R. F., Prameswari, S., Waskita, W. A., Adji, T. N., & Cahyadi, A. (2018). Sistem aliran dan potensi airtanah di sebagian desa Sembungan ditinjau dari aspek kuantitas dan kualitas. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(2), 155.
<https://doi.org/10.22146/mgi.32297>
- Rachman. M.R, F. R. R., Dwi Ermawati Rahayu, Bastian Artanto Ampangallo, S., Armin Aryadi, Mansyur, A. S., & Andi Arifuddin Iskandar, Burhanuddin Badrun, S. G. (2019). *Optimalisasi Sistem Pengelolaan Sampah Perkotaan (Strategi dan implementasi)* (I. K. A. Muhammad Riadi Harimuswarah (ed.)). CV. Tohar Media.
- Raharjo, S., & Geovani, R. (2014). Studi Timbulan, Komposisi, Karakteristik, Dan Potensi Daur Ulang Sampah Non Domestik Kabupaten Tanah Datar. *Jurnal Teknik Lingkungan UNAND*, 12(1), 27–37.
- Rahman, M. (2021). Faktor Penyebab Dan Dampak Serta Kebijakannya Terhadap Permasalahan Pencemaran Sampah. *Jurnal Program Studi Pendidikan IPS Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Lambung Mangkurat 2021*, 1–5. <http://dx.doi.org/10.31219/osf.io/x6dve>
- Ramadhan, B. (2023). Strategi Pemerintah DKI Jakarta Dalam Mengatasi Fenomena Siklus Hidrologi Dalam Penanganan Daerah Aliran Sungai (DAS) Ciliwung. *International Journal of Evaluation and Research in Education (IJERE)*, 99(1), 1–14. <https://doi.org/10.11591/ijere.v99i1.paperID>
- Ramadhani, J., Asrifah, D. R. ., & Widiarti, I. W. (2019). Pengolahan Air Lindi Menggunakan Metode Constructed Wetland di TPA Sampah Tanjungrejo. *Jurnal Ilmiah Lingkungan Kebumian*, 1(2), 1–8.

- Rasulic, N., Delic, D., Stajkovic-Srbinovic, O., Buntic, A., Kuzmanović, Đ., Knezevic, M., & Sikiric, B. (2021). Microbiological and basic agrochemical properties of Eutric Cambisols in western and southwestern Serbia. *Zemljiste i Biljka*, 70(2), 1–9. <https://doi.org/10.5937/zembi1j2102001r>
- Reny, F. (2022). *Air Limbah TPA Bakung Hitam Pekat, Warga Keteguhan Tak Bisa Pakai Sumur*. Tribunlampung.Com. <https://lampung.tribunnews.com/2022/07/01/air-limbah-tpa-bakung-hitam-pekak-warga-keteguhan-tak-bisa-pakai-air-sumur>
- Ruqoyah, R., Ruhiat, Y., & Saefullah, A. (2023). Analisis Klasifikasi Tipe Iklim Dari Data Curah Hujan Menggunakan Metode Schmidt-Ferguson (Studi Kasus: Kabupaten Tangerang). *Jurnal Teori Dan Aplikasi Fisika*, 11(01), 29–38. <https://doi.org/10.23960/jtaf.v11i1.3076>
- Rustadi, & Rananda, E. (2020). Formasi Batuan Dan Site Class Di Bandar Lampung. *Jurnal Geofisika Eksplorasi*, xx(xx).
- Said, N. I., & Hartaja, D. R. K. (2018). Pengolahan Air Lindi Dengan Proses Biofilter Anaerob-Aerob Dan Denitrifikasi. *Jurnal Air Indonesia*, 8(1). <https://doi.org/10.29122/jai.v8i1.2380>
- Santosan, L. W., & Adji, T. N. (2014). *Karakteristik Akuifer dan Potensi Airtanah Graben Bantul*.
- Sari, I. K., Limantara, Montarchi, L., & Priyantorodwi. (2012). Analisa ketersediaan dan kebutuhan air pada das sampean. *Jurnal Jurusan Pengairan*, 1–14.
- Sari, R. N., & Afdal, A. (2017). Karakteristik Air Lindi (Leachate) di Tempat Pembuangan Akhir Sampah Air Dingin Kota Padang. *Jurnal Fisika Unand*, 6(1), 93–99. <https://doi.org/10.25077/jfu.6.1.93-99.2017>
- Sasminto, R. A., Sutanahji, A. T., & Rahadi W., J. B. (2014). Analisis Spasial Penentuan Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt-Ferguson dan Oldeman di Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Sumber Daya Alam Dan Lingkungan*, 1(1), 51–56. <http://jsal.ub.ac.id/index.php/jsal/article/view/118/102>
- Shitophyta, L. M., Amelia, S., & Jamilatun, S. (2021). Pelatihan Pembuatan Pupuk Kompos Dari Sampah Organik Di Ranting Muhammadiyah Tirtonirmolo, Kasihan, Yogyakarta. *Community Development Journal : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 136–140. <https://doi.org/10.31004/cdj.v2i1.1405>
- Siregar, A. F., Rasyidah, & Nasution, R. A. (2024). Pengujian Kadar BOD, COD, dan

- Isolasi Bakteri Hasil Remediasi Air Limbah Lindi Dengan Menggunakan Ekoenzim Kulit Buah Pepaya (*Carica papaya* L.). *Jurnal Biogenerasi*, 9(1), 1014–1021.
- Sparchez, G., Lucian-constantin, D., Marin, G., Maria, D., & Enescu, R. (2018). *Variation of eutric cambisols ' chemical properties based on altitudinal and geomorphologic zoning. February*. <https://doi.org/10.30638/eemj.2017.300>
- Sukarmawati, Y., Ayu Murti, R. H., & Salam Jawwad, M. A. (2023). Dampak Pembuangan Sampah Terbuka (Open Dumping) terhadap Kualitas Udara di Tempat Pemrosesan Akhir Sampah (TPA) Gohong. *Jurnal Envirotek*, 15(1), 34–48. <https://doi.org/10.33005/envirotek.v15i1.218>
- Thomas, R. A., & Santoso, D. H. (2020). *Potensi Pencemaran Air Lindi Terhadap Airtanah dan Teknik Pengolahan Air Lindi di TPA Banyuroto Kabupaten Kulon Progo*. 5(2), 274–282.
- Trigunarso, S. I., Mulyono, R. A., & Suprawihadi, R. (2019). Alat Pengolah Air Tanah Menjadi Air Bersih dengan Proses Kombinasi Aerasi-Filtrasi Upflow (Desain Rancang Bangun). *Jurnal Kesehatan*, 10(1), 53–60. <https://doi.org/10.26630/jk.v10i1.1174>
- Tufaila, M. (2014). Karakteristik Tanah dan Evaluasi Lahan untuk Pengembangan Tanaman Padi Sawah di Kecamatan Oheo Kabupaten Konawe Utara. *Jurnal AGRIPPLUS*, 24(2), 184–194.
- Wahyuni, S., NisaRokhimah, A., Mawardah, A., & Maulidya, S. (2019). Pelatihan Pengolahan Sampah Organik Skala Rumah Tangga dengan Metode Takakura di Desa Gebugan. *Indonesian Journal of Community Empowerment*, 1(2), 51–54.
- Widiarti, I. W., & Muryani, E. (2018). Kajian Kualitas Air Lindi Terhadap Kualitas Air Tanah di Sekitar TPA (Tempat Pemrosesan Akhir) Sampah Jetis, Desa Pakem, Kecamatan Gebang, Purworejo, Jawa Tengah. *Jurnal Tanah Dan Air (Soil and Water Journal) ISSN*, 15(1), 1–9.
- Widiyanto, A. F., Yuniarno, S., & Kuswanto, K. (2015). Polusi Air Tanah Akibat Limbah Industri Dan Limbah Rumah Tangga. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(2), 246. <https://doi.org/10.15294/kemas.v10i2.3388>
- Wulan, T. R., Ambarwulan, W., Siswanti, E., Maulana, E., Mahendra, I. W. W. Y., & Wahyuningsih, D. S. (2021). Perencanaan Kawasan Pansela View project Mapping of Flood Multi-Susceptibility in View project. *Prosiding Seminar*

Nasional Kelautan, July. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.33273.47205>

Yudi, P. (2023). *Air Limbah Sampah TPA Bakung Cemari Kebun dan Sumur, Timbulkan Genangan*. Kupastuntas.Co. https://kupastuntas.co/2023/07/31/air-limbah-sampah-tpa-bakung-cemari-kebun-dan-sumur-timbulkan-genangan#google_vignette

Zunuha, A. Z., & Sejarah, P. (2018). Permasalahan Dan Pengelolaan Sampah Surabaya Tahun 2000-2015. *AVATARA, e-Journal Pendidikan Sejarah*, 6(2), 278–284.