

## REFERENSI

- Abdillah, D. L. W. H. S. T. S. F. (2023). Penilaian Kerentanan Air Tanah terhadap Pencemaran dengan Menggunakan Metode DRASTIC di Daerah Imbuhan Cekungan Air Tanah Jakarta. *Jurnal Teknologi Terpadu*, Vol 11, No 2 (2023): JTT (*Jurnal Teknologi Terpadu*), 213–222.  
<http://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/jtt/article/view/1764/pdf>
- Abraham, I., & Ibnuza, Y. (2021). Ex-Post Evaluation Methods in Evaluation Research: A Conceptual Study. *Red White*, 11, 276–280.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.32698/icie563>
- Aditama, T., & Burhanudin, H. (2022). Studi Penentuan Lokasi Alternatif Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah di Kabupaten Cianjur. 561–576.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.29313/bcsurp.v2i2.3636>
- Ajr, E. Q., & Dwirani, F. (2019). Menentukan Stasiun Hujan dan Curah Hujan dengan Metode Polygon Thiessen Daerah Kabupaten Lebak. 2(2), 139–146.  
<https://ejournal.lppm-unbaja.ac.id/index.php/jls/article/view/674>
- Akbar, F. S., Vira, B. A., Doni, L. R., Putra, H. E., & Efriyanti, A. (2020). Aplikasi Metode Weighted Overlay untuk Pemetaan Zona Keterpaparan Permukiman Akibat Tsunami (Studi Kasus: Kota Bengkulu dan Kabupaten Bengkulu Tengah). *Jurnal Geosains Dan Remote Sensing*, 1(1), 43–51.  
<https://doi.org/10.23960/jgrs.2020.v1i1.17>
- Anderson, L. (1995). *Guidelines for Preparing Urban Plans*.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.4324/9781351179331>
- Anwar, K., Winarso, S., & Monde, A. (2024). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*.
- Apriyani, A., Putri, M. M., & Wibowo, S. Y. (2020). Pemanfaatan Sampah Plastik Menjadi Ecobrick. 1(1), 48–50.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.33292/mayadani.v1i1.11>
- Apriyani, R. K., Rustanti, N., Rahayu, D. P., & Hamid, N. D. U. (2023). Sosialisasi Pengenalan dan Pemilahan Jenis Sampah Organik dan Anorganik di Panti Asuhan Anak Shaleh. *Jurnal Pengmas*, 2(1), 43–60.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.59820/pengmas.v1i2.46>
- Aryanto, Y. P., Yansen, Senoaji, G., Brata, B., & Utama, S. P. (2022). Perubahan Tutupan Lahan dan Karakteristik Sosial Ekonomi Masyarakat Pengelola HKM di Hutan Lindung Bukit Daun Kabupaten Kepahiang. 11(April).  
<https://doi.org/https://doi.org/10.31186/naturalis.11.1.20892>
- Asiri, S., Manaf, M., & Syafri. (2019). Pengaruh Keberadaan TPA Tamangapa Terhadap Perubahan Pemanfaatan Ruang di Sekitarnya. 8(19), 138–146.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.24252/jpm.v8i2.10900>
- Asral, N. I., Achnopa, Y., & Adhitya, B. (2021). Pemetaan Geologi Desa Sungai Paur, Kecamatan Renah Mendaluh, Kabupaten Tanjung Jabung Barat, Jambi. *Jurnal Online of Physics*, 6(2), 41–48. <https://doi.org/https://doi.org/10.22437/jop.v6i2.12247>
- Astono, W., Purwaningrum, P., & Wahyudyanti, R. (2016). Perencanaan Tempat Pembuangan Akhir Sampah Dengan Menggunakan Metode Sanitary Landfill Studi Kasus: Zona 4 TPA Jatiwaringin, Kabupaten Tangerang. *Indonesian Journal of Urban and Environmental Technology*, 7(1), 7–16.  
<https://doi.org/10.25105/urbanenvirotech.v7i1.711>
- Aulia, U., & Hadju, V. A. (2024). Analisis Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Angka Timbulan Sampah. 7(6), 2239–2245. <https://doi.org/10.56338/jks.v7i6.5535>
- BPS Provinsi Jawa Tengah. (2025). *Penduduk, Laju Pertumbuhan Penduduk, Distribusi*

- Persentase Penduduk Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis Kelamin Penduduk Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah, 2025*. BPS.  
<https://jateng.bps.go.id/id/statistics-table/3/V1ZSbFRUY3ITbFpEYTNsVWNGcDZjek53YkhsNFFUMDkjMyMzMzAw/jumlah-penduduk--laju-pertumbuhan-penduduk--distribusi-persentase-penduduk--kepadatan-penduduk--rasio-jenis-kelamin-penduduk-menurut-kabupaten-kota-di-provinsi-jawa-tengah.html?year=2025>
- FAO. (1976). *A Framework For Land Evaluation*.  
<https://share.google/OooAGb1wzeuz3CmVF>
- Fiantika, T., & Suryo, E. A. (2018). *Analisis Probabilitas Keruntuhan Pada Lereng Tanah Residual Dengan Variasi Sudut Kemiringan Lereng*. 12(2), 105–111.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.21776/ub.rekayasasipil.2018.012.02.5>
- Given, H. (2025). *Dampak Pencemaran Tanah Bagi Produktivitas Pertanian*. 1–8.  
<https://doi.org/10.11111/nusantara.xxxxxxx>
- Handayani, S. T., & Khotimah, N. (2025). *Analisis Kelayakan Lahan untuk TPA Sampah Berbasis Sistem Informasi Geografis dan Analytical Hierarchy Process di Kabupaten Sleman*. 1(2), 76–97.  
<https://journal.uny.ac.id/publications/geoeducasia/article/view/1811>
- Hasan, S., Elpisah, Sabtohadhi, J., & Fachrurazi. (2022). *Studi Kelayakan Bisnis*.  
[https://www.researchgate.net/publication/363506008\\_STUDI\\_KELAYAKAN\\_BISNIS](https://www.researchgate.net/publication/363506008_STUDI_KELAYAKAN_BISNIS)
- Ilonka, W. A., & Handayani, D. (2022). *Dampak Angkutan Sampah Tempat Pembuangan Sampah (TPA) Putri Cempo Terhadap Kinerja Lalu Lintas (Studi Kasus Simpang Jalan Mayor Ahmad-Jalan Pelangi Raya, Surakarta)*. 24, 37–46.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.20961/enviro.v24i1.65044>
- Indonesia, P. R. (2008). *Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah* (Issue 1). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/39067/uu-no-18-tahun-2008>
- Irawan, L. Y., Arinta, D., Panoto, D., Pradana, I. H., Sulaiman, R., Nurriszqi, E., & Prasad, R. R. (2024). Identifikasi Karakteristik Akuifer dan Potensi Air Tanah dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Desa Arjosari, Kecamatan Kalipare, Kabupaten Malang. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 27(1).  
<https://doi.org/10.17977/um017v27i12022p102-116>
- Ismail, G., Sidik, S., Adriana, A., & Nugraha, I. F. (2023). *Identifikasi Sumber, Jenis dan Kuantitas Sampah Domestik (Studi Kasus Perusahaan Jasa Kecil)*. 4(10), 2092–2103.  
<https://doi.org/10.46799/jsa.v4i10.948>
- Kementerian PUPR. (2015). *Laporan Akhir Tata Cara Rencana Teknik Rinci TPA*.  
<https://www.scribd.com/document/597397476/Pedoman-Ded-Tpa>
- Kombong, E. P., Tarru, H. E., & Rante, M. (2022). *Analisis Stabilitas Lereng Timbunan Sampah dan Embankment Pada Tempat Pemrosesan Akhir Sampah Menggunakan Program Geostudio Slope / W 2012*. 7(2), 51–59.  
[https://doi.org/https://www.researchgate.net/deref/https%3A%2F%2Fdoi.org%2F10.47178%2520%2F%2520dynamicsaint.v5xx.xxxx.?\\_tp=eyJjb250ZXh0Ijp7ImZpcnN0UGFnZSI6InB1YmxpY2F0aW9uIiwicGFnZSI6InB1YmxpY2F0aW9uIn19](https://doi.org/https://www.researchgate.net/deref/https%3A%2F%2Fdoi.org%2F10.47178%2520%2F%2520dynamicsaint.v5xx.xxxx.?_tp=eyJjb250ZXh0Ijp7ImZpcnN0UGFnZSI6InB1YmxpY2F0aW9uIiwicGFnZSI6InB1YmxpY2F0aW9uIn19)
- Kompas. (2025). *TPA Kaliwlingi Brebes Masih Beroperasi Meski Dapat Sanksi KLHK, Pemkab: Kalau Ditunggalkan Sampah ke Mana?*  
<https://regional.kompas.com/read/2025/10/23/213731278/tpa-kaliwlingi-brebes-masih-beroperasi-meski-dapat-sanksi-klhk-pemkab-kalau>
- Kusuma, A. P., & Sukendra, D. M. (2016). *Analisis Spasial Kejadian Demam Berdarah Dengue Berdasarkan Kepadatan Penduduk*. 5(1).  
<https://doi.org/https://doi.org/10.15294/ujph.v5i1.9703>

- Lumbantoruan, G. S., & Sjarif, F. A. (2024). Evidence-Based Regulation: Pendekatan Ex-Post Review dalam Perubahan Peraturan Perundang-Undangan. *Rechts Vinding*, 13(3), 357–369. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.33331/rechtsvinding.v13i3.1941>
- Manurung, D. W., & Santoso, E. B. (2020). Penentuan Lokasi Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah yang Ramah Lingkungan di Kabupaten Bekasi. *Jurnal Teknik ITS*, 8(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v8i2.48801>
- Media Indonesia. (2025). *Kelebihan Kapasitas, Sampah di TPA Kaliwlingi Brebes Longsor*. [https://mediaindonesia.com/nusantara/823686/kelebihan-kapasitas-sampah-di-tpa-kaliwlingi-brebes-longsor#goog\\_rewarded](https://mediaindonesia.com/nusantara/823686/kelebihan-kapasitas-sampah-di-tpa-kaliwlingi-brebes-longsor#goog_rewarded)
- Mizwar, A. (2012). Penentuan Lokasi Tempat Pengolahan Akhir (TPA) Sampah Kota Banjarbaru Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Ilmiah Bidang Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 8(1), 16–22. <https://doi.org/https://dx.doi.org/10.20527/es.v8i1.2062>
- Nasril, M., Rifa, A., & Faris, F. (2020). *Optimasi Perancangan Timbunan Sampah Perkotaan Studi Kasus TPA Kabinuang Tolitoli*. 23(1), 106–117. <https://doi.org/10.18196/st.231260>
- Nikmanti, I. A., & Pigawati, B. (2024). Kesesuaian Lokasi TPA Bojonglarang dan Alternatif Pembangunan TPA Baru di Kabupaten Pekalongan. *Indonesian Journal of Spatial Planning*, 5(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.26623/ijsp.v5i1.8145>
- Nimbus9. (2025). *Mengenal Feasibility Study dan Contohnya dalam Bisnis Properti*. <https://nimbus9.tech/blog/mengenal-feasibility-study-dan-contohnya-dalam-bisnis-properti/>
- Nurfaiz Fathurrahman Yasien, Felia Yustika, Intan Permatasari, & Muthiah Sari. (2021). Aplikasi Geospasial Untuk Analisis Potensi Bahaya Longsor Menggunakan Metode Weighted Overlay (Studi Kasus Kabupaten Kudus, Jawa Tengah). *Jurnal Geosains Dan Remote Sensing*, 2(1), 33–40. <https://doi.org/10.23960/jgrs.2021.v2i1.47>
- Nurfikasari, M. F., & Yuliani, E. (2021). Studi Literatur : Analisis Kesesuaian Lahan Terhadap Lokasi Permukiman. *Kajian Ruang*, 1(1), 78–92. <https://doi.org/https://doi.org/10.30659/jkr.v1i1.19981>
- Oktapiani, I., Akhira, D., & Nuraeni, I. (2025). *Dampak Pencemaran Limbah Cair TPA Ciangir Terhadap Hasil Pertanian Padi Masyarakat Desa Mugasari Kecamatan Tamansari Kota Tasikmalaya*. 4(2). <https://doi.org/10.29407/dimastara.v4i2.25281>
- Pattiasiana, M. K., Tondobala, L., & Lakat, R. (2018). Analisis Pemilihan Lokasi Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Berbasis Geography Information System (GIS) di Kota Tomohon. *Jurnal Spasial*, 5(3), 449–460. <https://doi.org/https://doi.org/10.35793/sp.v5i3.22035>
- Pramono, D. A. (2016). *Sebaran Jenis Tanah di Sub Daerah Aliran Sungai Karang Mumus Menggunakan Sistem Informasi Geografis*. 1–13. <https://doi.org/https://doi.org/10.20527/jtiulm.v1i2.9>
- Putri, M., & Harisma, R. (2024). Pengolahan Sampah Menjadi Barang Yang Berguna di Kelurahan Batang Ayumi Jae Kota Padangsidempuan Monica. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Larisma*, 1(2), 46–51. <https://doi.org/https://doi.org/10.56495/jpml.v1i2.727>
- Putri, N., Widiarti, I. W., & Kristanto, W. A. D. (2021). *Evaluasi TPA Sampah Berdasarkan Indeks Risiko Lingkungan di TPA Sampah Air Dingin, Kota Padang, Sumatera Barat*. 3(1), 250–259. <http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/satubumi/article/view/6257/4061>
- Putri, S., & Astiti, C. (2023). *Penerapan Metode Least Square Dalam Perhitungan Proyeksi Jumlah Penduduk*. 04(02), 147–154. <https://doi.org/https://doi.org/10.36655/sepren.v4i1>

- Rahmatullah, A., Herlambang, S. D., Rahmani, A. N., Syarifah, N. A., Maharani, D. D., & Taryana, A. (2025). *Analisis Variasi Jumlah Penduduk terhadap Kualitas Sumber Daya Manusia dalam Perspektif Pendidikan dan Ekonomi: Studi Kasus pada Kecamatan Babakan Ciparay dan Kecamatan Cinambo Kota Bandung*. 10(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.9963/pn058214>
- Rolia, E., & Surandono, A. (2016). *Deteksi Keberadaan Akuifer Air Tanah Menggunakan Software IP2Win dan RockWork 2015*. 6(166). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.24127/tp.v6i1.265.g216>
- Rumburen, A. A., Tarore, R. C., & Sembel, A. (2015). *Evaluasi Kelayakan Lokasi Tempat Pembuangan Akhir Sampah di Kecamatan Manokwari Selatan*. 2(3), 1–10. <https://doi.org/https://doi.org/10.35793/sp.v2i3.9973>
- Saputra, A., & Agustina, P. (2019). *Keanekaragaman Makrofauna Tanah Di Universitas Sebelas Maret*. 2017, 323–327. <https://proceedings.ums.ac.id/snpbs/article/view/796>
- Saragih, D. F. (2023). *Pemilihan Lokasi TPA Limbah Padat Menggunakan Metode Analisis Keputusan Multi Kriteria Berbasis Sistem Informasi Geografis : Sebuah Usul Modifikasi SNI 03-3241-1994*. 24(1), 89–97. <https://doi.org/https://doi.org/10.55981/jtl.2023.237>
- Seruni, D. S., Furqon, M. T., & Wihandika, R. C. (2020). *Sistem Prediksi Pertumbuhan Jumlah Penduduk Kota Malang Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Regression*. 4(4), 1075–1082. <https://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/7135>
- Setyowati, R. D. N. (2016). *Studi Literatur Pengaruh Penggunaan Lahan terhadap Kualitas Air*. 12(1), 7–15. <https://doi.org/10.31219/osf.io/758m6>
- Sidiq, Y. H., Candradhinata, D., & Hayat, E. J. (2025). *Perencanaan Rute Transportasi Pengangkutan Sampah Menggunakan Metode Saving Matrix dalam Program Bank Sampah Amal Haqiqi*. 126–136. <https://doi.org/10.33364/kalibrasi/v.23-1.2389>
- Simanungkalit, J. G., Adnan, F., & Nugroho, S. (2024). *Perencanaan Kapasitas Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) di Kecamatan Tenggarong Seberang, Kecamatan Sebulu, dan Kecamatan Muara Kaman Joshua*. *Jurnal Teknologi Lingkungan UNMUL*, 8(18), 1–10. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.30872/jtlunmul.v8i2.11491>
- Suara Merdeka. (2025). *Brebes Darurat Sampah : TPA Overload, Pemkab Alokasikan Rp 5 Miliar Bangun Pabrik Pengolahan*. <https://www.suaramerdeka.com/jawa-tengah/0414722698/brebes-darurat-sampah-tpa-overload-pemkab-alokasikan-rp-5-miliar-bangun-pabrik-pengolahan>
- Subagyo, A. (2007). *Studi Kelayakan Teori dan Aplikasi*. <https://www.ahmadsubagyo.com/wp-content/uploads/2019/03/Studi-Kelayakan-Teori-dan-Aplikasi.pdf>
- Subechan, C., Saam, Z., & Nurhidayah, T. (2017). *Analisis Kelayakan Lokasi Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Baru Rumbai Pengganti TPA Muara Fajar Kota Pekanbaru*. *Dinamika Lingkungan Indonesia*, 4(1), 53–58. <https://doi.org/10.31258/dli.4.1.p.53-58>
- Susanti, E. K., & Segah, H. (2027). *Evaluasi Kelayakan Berdasarkan Aspek Geologi Lingkungan Untuk Penentuan TPA Kota Palangka Raya*. *Journal of Environment and Management*. <https://doi.org/https://doi.org/10.37304/JEM.V11I1.1206>
- Syahli, R., & Sekarningrum, B. (2017). *Pengelolaan Sampah Berbasis Modal Sosial Masyarakat*. *Jurnal Pemikiran Dan Penelitian Sosiologi*, 1(March), 143–151. <https://doi.org/https://doi.org/10.24198/jsg.v1i2.13309>
- Wastec International. (2025). *Fenomena Sampah di Indonesia: Tantangan dan Solusi untuk Keberlanjutan Lingkungan*. <https://wastecinternational.com/phenomena-sampah-di-indonesia-tantangan-dan-solusi-untuk-keberlanjutan-lingkungan/>

- Widiatmaka, Ambarwulan, W., Setiawan, Y., & Walter, C. (2016). *Assessing the Suitability and Availability of Land for Agriculture in Tuban Regency, East Java, Indonesia*. 2016. <https://doi.org/10.1155/2016/7302148>
- Yunita, Adriansyah, M., & Amalia, H. (2021). *Sistem Informasi Bank Sampah dengan Model Prototype*. 16(1), 15–24. <https://doi.org/https://doi.org/10.33480/inti.v16i1.2269>
- Yusmaman, W. M., Widiyanto, H., Rohmah, S. N., & Akbarsyah, M. A. (2025). Bahaya Lingkungan Pada Open Dumping Sampah Organik Perkotaan. *Bengawan Solo : Pusat Kajian Riset Dan Inovasi Daerah Kota Surakarta*, 2(2), 85–101. <https://doi.org/10.58684/jbs.v2i2.83>
- Zulvian, A., & Abdi, A. W. (2023). Implementasi SIG Untuk Evaluasi Kesesuaian Lahan Tempat Pembuangan Akhir Sampah Di Gampong Peurumping Kecamatan Montasik Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Gawalise Geografi, Wilayah, Lingkungan, Dan Pesisir*, 1(2), 82–91. <https://doi.org/https://doi.org/10.22487/gv.v1i2.2988>