

REFERENSI

- Aqli, W. (2010). Analisa Buffer Dalam Sistem Informasi Geografis Untuk Perencanaan Ruang Kawasan. *Inersia*, 6 (2), 192–201.
- Damanhuri, E., & Padmi, T. (2010). *Pengelolaan Sampah*. Bandung: Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil Dan Lingkungan Institut Teknologi.
- Damiti, R. A., Lihawa, F., & Baderan, D. W. K. (2024). Peranan Pemerintah Daerah Dalam Keberlanjutan TPS3R Di Provinsi Gorontalo. *Journal Of Creative Student Research*, 2(6), 225–237.
- DLHK. (2024a). *Data Fasilitas Pengolahan Sampah Kabupaten Serang*. Serang: DLH Kabupaten Serang.
- DLHK. (2024b). *Data Timbulan Sampah Dan Kinerja Pengelolaan Sampah Provinsi Banten Tahun 2024*. Serang: DLHK Provinsi Banten.
- Febriyanto, R. (2021). *Analisis Sampah Domestik*. Cv Tri Karya Banten.
- Hidayat, W. J., & Chalim, A. (2022). Evaluasi Perhitungan Neraca Massa Preneutralizer Tank-Granulator Pada Unit Phonska 4 Pabrik Ii B Pt Petrokimia Gresik. *Distilat: Jurnal Teknologi Separasi*, 8(4), 791–796.
- Huda, I. A. S. (2019). Peran Sistem Informasi Geografi (SIG) Sebagai Alat Analisis Dalam Ilmu Sejarah. *Nazharat Junral Kebudayaan*, 13–21.
- Ilmi, M. B., & Syaifuddin, A. (2025). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Timbulan Sampah Di Provinsi Jawa Timur Menggunakan Metode Multiple Linear Regression. *SUBMIT: Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Dan Sains*, 5(1), 22–28.
- KLHK. (2012). *Peraturan Pemerintah Nomor 81 Tahun 2012 Tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- KPUPR. (2013). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 03/PRT/M/2013 Tentang Penyelenggaraan Prasarana Dan Sarana Persampahan Dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum.
- LHK, 2017. (2017). *Peraturan Presiden Nomor 97 Tahun 2017 Tentang Kebijakan Dan Strategi Nasional Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga*. Jakarta: Sekretariat Kabinet.
- Purnomo, C. W. (2024). *Solusi Pengelolaan Sampah Kota Edisi Kedua*. UGM PRESS.

- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*, (Bandung: Alfabeta: 2017), H. 7 37.
- Tchobanoglous, Theisen, & Vigil. (1993). *Integrated Solid Waste Management: Engineering Principles And Management Issues*. New York: Mcgraw-Hill.
- Undang-Undang Republik Indonesia. (2008). Pemerintah Indonesia. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Wihasti, I. S., & Pramono, R. W. D. (2025). Tipologi Dan Distribusi Spasial Bidang Tanah Dalam Struktur Perkotaan: Studi Kasus Kota Denpasar. *Tunas Agraria*, 8(2), 268–289.
- Yuliana, D. (2025). Peran Kajian Lingkungan Hidup Strategis (KLHS) Dalam Peningkatan Tata Kelola Sampah Berbasis Pembangunan Berkelanjutan Di Kota Malang. *Jurnal Ilmu Sosial Dan Humaniora*, 3(1), 94–103.
- Damanhuri; Padmi. (2010). *Pengelolaan Sampah Terpadu*.
- Das, G., Aftab, M., Talpur, H., & Chandio, I. A. (2023). Municipal Solid Waste Management using GIS Analysis: A Case Study of Sehwan City. 13(1), 17–23.
- Paramata. (2025). Pemanfaatan Analisis Spasial Sig: Perencanaan Lokasi Tps 3r Sebagai Strategi Pengelolaan Sampah Berkelanjutan Di Kabupaten Gorontalo. 5(3), 1270–1282.
- Pratiwi, N. H., Purnomo, Y. S., & Rachmanto, T. A. (2022). Perencanaan Tempat Pengolahan Sampah 3r (Reduce Reuse Recycle) Di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang. 8(1), 8–19.
- Bahari. (2025). Planning A Waste Management Geographic Information Systems System By Utilizing. 11(8), 867–878. <https://doi.org/10.29303/Jppipa.V11i8.12171>
- Sumarab. (2022). Perencanaan Tempat Pengolahan Sampah (Tps) 3r. 20, 217–231.
- Abdulai. (2015). Gis Based Mapping And Analysis Of Municipal Solid Waste Collection System In Wa , Ghana. April, 85–94.
- Dwitasari, P. (2020). Recovery Potential Sampah Sebagai Dasar. 1(1).
- Hildegardis. (1994). Potensi Recovery Factor Di Tpst Bumdesma Lekok Asri Potential Recovery Factor At Bumdesma Lekok Asri Tpst. 1993.
- International Solid Waste Association (ISWA). (2015). *Global Waste Management Outlook*.
- Zhang, H., & Matsuto, T. (2010). Mass and element balance in food waste composting facilities. *Waste Management*, 30(8–9), 1477–1485. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2010.02.029>

- Consonni, S., & Viganò, F. (2011). Material and energy recovery in integrated waste management systems : The potential for energy recovery. *Waste Management*, 31(9–10), 2074–2084. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2011.05.013>
- Mulyani Zahra Paramata, Rindang Adhaini Darwanto, Z. P. A. M. (2025). PEMANFAATAN ANALISIS SPASIAL SIG: PERENCANAAN LOKASI TPS 3R SEBAGAI STRATEGI PENGELOLAAN SAMPAH BERKELANJUTAN DI KABUPATEN GORONTALO. 5(3), 1270–1282.
- Perencanaan, P. D.-, Ruang, T., Vokasi, S., & Diponegoro, U. (2024). ARAHAN PENENTUAN LOKASI ALTERNATIF TPS 3R DI.
- Danoedoro, P., & Murti, S. H. (2021). KLASIFIKASI TUTUPAN LAHAN DATA LANDSAT-8 OLI MENGGUNAKAN METODE RANDOM FOREST. 03(01), 1–7.
- Eksekutif, R., & Summary, E. (2025). MENGOPTIMALKAN TATA KELOLA SAMPAH DI BANYUMAS : Solusi bagi Jawa Tengah ? 3(4).
- Apriliya, D., Utami, T., & Rosariawari, F. (2024). Perencanaan Desain Tempat Pengolahan Sampah 3R (Reuse , Recycle , Reduce) di Wilayah Gresik Utara. IX(2), 8605–8612.