

DAFTAR PUSTAKA

- Addinsyah, A., & Herumurti, W. (2017). Studi Timbulan dan Reduksi Sampah Rumah Kompos Serta Perhitungan Emisi Gas Rumah Kaca di Surabaya Timur. *JURNAL TEKNIK ITS*, 6(1).
- Aini, Q., Shofi, I. M., & Agustin, F. E. M. (2019). Analisis Website Perpustakaan Universitas Islam Negeri Menggunakan Metode Benchmarking dan Goal Oriented Requirments Engineering (GORE) Model (Studi Kasus : UIN Jakarta, UIN Yogyakarta dan UIN Malang). *Jurnal Teknik Informatika*, 12(2), 159–166. <https://doi.org/10.15408/jti.v12i2.13245>
- Al-Khoiriyah, T. N., Napitu, I. F., Chomainy, C. S., Tari, F. T., Astuti, R. L., Wicaksono, A., & Suciati, D. (2024). Upaya Pengelolaan Sampah dengan Pemisahan Sampah di Lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang. *Jurnal Majemuk*, 3(2), 318–328. <http://jurnalilmiah.org/journal/index.php/majemuk>
- Ambariski, P. P. D., & Herumurti, W. (2016). Sistem Pengangkutan Sampah Berdasarkan Kapasitas Kendaraan Pengangkut dan Kondisi Kontainer Sampah di Surabaya Barat. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2).
- Ananda, K. D., Javandira, C., & Widyastuti, L. P. Y. (2024). Edukasi Pemilahan dan Pengolahan Sampah Rumah Tangga Menjadi Produk Layak Jual di Desa Belumbang Kecamatan Kerambitan Kabupaten Tabanan Provinsi Bali. *Jurnal Pelayanan dan Pengabdian Masyarakat (PAMAS)*, 8(3).
- Aprileni, F. M., & Nurhayati, A. (2024). Penanganan Sampah Rumah Tangga di Desa X Kabupaten Bandung. *JURNAL RISET KESEHATAN POLTEKKES DEPKES BANDUNG*, 16(2), 695–701. <https://doi.org/10.34011/juriskesbdg.v16i2.2372>
- Asri, S. K., & Julisman, I. (2022). Pengaruh Citra Merek dan Kualitas Produk Philips terhadap Minat Beli Konsumen pada Yogya Garnd Majalengka. *Jurnal Impresi Indonesia*, 1(3), 282–287. <https://doi.org/10.36418/jii.v1i3.40>
- Astiti, S. P. C. (2023a). SEPREN: Journal of Mathematics Education and Applied Penerapan Metode Least Square Dalam Perhitungan Proyeksi Jumlah Penduduk. *Journal of Mathematics Education and Applied*, 04(02), 147–154. <https://doi.org/10.36655/sepren.v4i1>

- Astiti, S. P. C. (2023b). SEPREN: Journal of Mathematics Education and Applied Penerapan Metode Least Square Dalam Perhitungan Proyeksi Jumlah Penduduk. *SEPREN*, 04(02), 147–154. <https://doi.org/10.36655/sepren.v4i1>
- Atmajayani, R. D. (2018). Implementasi Penggunaan Aplikasi AutoCAD dalam Meningkatkan Kompetensi Dasar Menggambar Teknik bagi Masyarakat. *BRILIANT: Jurnal Riset dan Konseptual*, 3(2). <https://doi.org/10.28926/briliant>
- Aulia, U., Hadju, V. A., Masyarakat, J. K., Olahraga, F., Kesehatan, D., Kunci, K., Pekerjaan, P. :, Pengetahuan, :, & Sampah, T. (2024). Analisis Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Angka Timbulan Sampah Analysis of factors influencing waste generation rates Artikel Penelitian. *Jurnal Kolaboratif Sains*, 7(6), 2239–2245. <https://doi.org/10.56338/jks.v7i6.5535>
- Bhodas, G. G. H., & Firdaus, M. R. (2025). EFEKTIVITAS PENGELOLAAN SAMPAH DI TEMPAT PENGOLAHAN SAMPAH 3R (TPS 3R) DI KECAMATAN TANTA KABUPATEN TABALONG. *JAPB Jurnal Administrasi Publik & Administrasi Bisnis*, 8(2).
- Budiswara, I. N. W., Wibawa, I. M. S., Maharani, S. E., & Darmayasa, I. G. O. (2024). ANALISIS KARAKTERISTIK SAMPAH TERHADAP KECEPATAN PENCACAHAN. *Jurnal Ilmiah Teknik UNMAS*, 4(1).
- Dewilda, Y., Darnas, Y., & Zulfa, I. (2014). *SATUAN TIMBULAN DAN KOMPOSISI SAMPAH DOMESTIK KABUPATEN TANAH DATAR*.
- Dharmastika, I. G. A. G. N., Suranata, P. G., & Anggawirya, A. A. B. B. (2024). Penyusunan Rencana Anggaran Biaya (RAB) Pembangunan Pasar Desa Sibetan. *Jurnal Abdi Daya*, 4.
- Faridawati, D., & Sudarti, S. (2021). Analisis Pengetahuan Masyarakat Tentang Dampak Pembakaran Sampah Terhadap Pencemaran Lingkungan Desa Tegalwangi Kabupaten Jember. *Jurnal Sanitasi Lingkungan*, 1(2), 50–55. <https://doi.org/10.36086/salink.v1i2.1088>
- Febrianto, A., & Siroj, R. A. (2024). Studi Literatur: Landasan Dalam Memilih Metode Penelitian Yang Tepat. *Journal Educational Research and Development*, 01(02), 259–263.
- Hariyadi, Chaerani, A., Astawati, L. D., & Wijaya, R. A. (2020). PERENCANAAN TEMPAT PEMBUANGAN SAMPAH DAN PENGOLAHAN SAMPAH BERBASIS 3R (REDUCE, REUSE, RECYCLE) DI DESA SUKADANA. *Jurnal Warta Desa*, 2.

- Hariyanto. (2014). PENGELOLAAN SAMPAH DI KOTA SEMARANG UNTUK MENUJU KOTA BERSIH. *Jurnal Geografi*, 11.
- Kazliani. (2023). Pembakaran dan Pembuangan Sampah di Desa Mekar Jaya. *Irajagaddhita*, 1(2), 87–94. <https://doi.org/10.59996/irajagaddhita.v1i2.276>
- Khusna, R. N. S., Febriani, U. R., & Rahayu, R. (2024). Jurnal Ekologi, Masyarakat dan Sains Dampak Pembuangan dan Pembakaran Sampah Terhadap Lingkungan di Gunung Salam. *Jurnal Ekologi, Masyarakat dan Sains*. <https://doi.org/10.55448/ems>
- Kurnia, V. C., Sumiyati, S., & Samudro, G. (2017). Pengaruh Kadar Air Terhadap Hasil Pengomposan Sampah Organik Dengan Metode Open Windrow. *Jurnal Teknik Mesin (JTM)*, 06.
- Lawa, J. I. J., Mangangka, I. R., & Riogilang, H. (2021). Lawa et all (2021). Perencanaan Tempat Pengolahan Sampah (TPS) 3R di Kecamatan Mapanget Kota Manado. *TEKNO*, 19(78).
- Marlina, E. T., A Kurnani, Tb. B. A., Hidayati, Y. A., & Badruzzaman, D. Z. (2017). Penyusutan dan Penurunan Nisbah C/N pada Vermicomposting Campuran Feses Sapi Perah dan Jerami Padi menggunakan Eisenia fetida Volume Reduction and C/N Ratio Decrease on Vermicomposting Dairy Cow Feces and Rice Straw Mixed by Eisenia fetida. *Jurnal Ilmu Ternak*, 17(2), 114–119. <https://doi.org/10.24198/jit.v17i1.16841>
- Marsyah, S., Fitria, L., & Sutrisno, D. H. (2021a). Perancangan Tempat Pengolahan Sampah (TPS) 3R di Kelurahan Sungai Jawi Dalam Kota Pontianak. Dalam *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah* (Vol. 09, Nomor 2).
- Marsyah, S., Fitria, L., & Sutrisno, H. (2021b). Perancangan Tempat Pengolahan Sampah (TPS) 3R di Kelurahan Sungai Jawi Dalam Kota Pontianak. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 09(2), 62–071.
- Mete, E. M., Hendrik, M. L., & Neonufa, S. N. I. (2026). Perancangan Tempat Pengolahan Sampah Reduce Reuse Recycle (TPS 3R) Di Kota Ende dengan Pendekatan Sustainable Architecture. *GEWANG*, 8(1), 55–63.
- Nasution, A., Edinov, S., Sari, M., & Mukhtar, D. (2025). Dampak Penggunaan Plastik Sekali Pakai Terhadap Lingkungan Perkotaan Wilayah Jalan HiuKelurahan Ulak Karang Selatan. *Journal of Science and Social Research*, 8(4).

- Nopsagiarti, T., Saputri, M. A., & Refiani, T. P. (2025). Analisis pH, C-Organik, N-Total, dan Rasio C/N Tanah Lahan Perkebunan Kelapa Sawit di Desa Logas Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Agro Indragiri*, 10.
- Nyoman, I., Budiswara, W., Made, I., Wibawa, S., Maharani, S. E., Gede, I., & Darmayasa, O. (2024). ANALISIS KARAKTERISTIK SAMPAH TERHADAP KECEPATAN PENCACAHAN. *Jurnal Ilmiah Teknik UNMAS*, 4(1).
- Pangow, Y. H. (2020). Perencanaan Pengelolaan Sampah dengan Menggunakan TPS 3R di Kecamatan Garut Kota. *GEOPLANART*, 3.
- Paramata, M. Z., Darwanto, R. A., & Monoarfa Zachra Putri Arfiani. (2025). Pemanfaatan Analisis Spasial SIG: Perencanaan Lokasi TPS 3R Sebagai Strategi Pengelolaan Sampah Berkelanjutan Di Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Ilmu Pengetahuan*, 5.
- Pathak, G., Nichter, M., Hardon, A., Moyer, E., Latkar, A., Simbaya, J., Pakasi, D., Taqueban, E., & Love, J. (2023). Plastic Pollution and The Open Burning of Plastic Wastes. *Global Environmental Change*, 80.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 03/PRT/M/2013 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Prasarana Dan Sarana Persampahan Dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga.
- Peraturan Daerah Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Penajam Paser Utara Tahun 2013-2033.
- Peraturan Daerah (Perda) Kabupaten Penajam Paser Utara Nomor 4 Tahun 2021 tentang Pengelolaan Sampah.
- Petunjuk Teknis TPS 3R Kementerian PUPR Tahun 2020.
- Prajati, G., Padmi, T., & Rahardyan, B. (2015). Pengaruh Faktor-Faktor Ekonomi dan Kependudukan Terhadap Timbulan Sampah di Ibu Kota Provinsi Jawa dan Sumatera. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 21, 39–47.
- Priyono, A., Konservasi, D., Hutan, S., Ekowisata, D., Kehutanan, F., & Lingkungan, D. (2023). *STRATEGI PENGELOLAAN SAMPAH KABUPATEN PENAJAM PASER UTARA*.
- Priyono, C. B., & Pramestyawati, T. N. (2024). Optimalisasi Pengelolaan Sampah di TPS 3R Peganden dan TPS 3R Betoyoguci, Kecamatan Manyar, Kabupaten Gresik. *Envirotek: Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 16, 37–47. <http://envirotek.upnjatim.ac.id/>

- Putra, I. M. O. D., Sugiarta, I. N. G., & Suryani, L. (2021). Pengelolaan Sampah Plastik Rumah Tangga dalam Rangka Pencegahan Pencemaran Lingkungan (Study di Lingkungan Kelurahan Pedungan Kecamatan Denpasar Selatan Kota Denpasar). *Jurnal Konstruksi Hukum*, 2(1), 86–91. <https://doi.org/10.22225/jkh.2.1.2974.86-91>
- Putro, R. D. S. (2021). STUDI TENTANG PENERAPAN MEDIA 3D SKETCHUP 1 STUDI TENTANG PENERAPAN MEDIA 3D SKETCHUP DALAM PEMBELAJARAN DI SMK. *Jurnal Kajian Pendidikan Teknik Bangunan (JKPTB)*, 7.
- Radinal, Novratrilova, L., & Hartinah, T. P. (2022). Rencana Anggaran Biaya Bangunan Penunjang Objek Wisata Teluk Wang Sakti Kabupaten Merangin. *Jurnal Komposits*, 3.
- Rahmi, L. (2017). ANALISIS PROYEKSI PERTUMBUHAN PENDUDUK TERHADAP KONDISI KETENAGAKERJAAN DI KOTA SAWAHLUNTO SUMATERA BARAT. *Jurnal Georafflesia*, 2(1).
- Ratya, H., & Herumurti, W. (2017). Timbulan dan Komposisi Sampah Rumah Tangga di Kecamatan Rungkut Surabaya. *JURNAL TEKNIK ITS*, 6.
- Rijal, M. N., Firmansyah, M., Abdi, C., & Khair, R. M. (2024). PERENCANAAN TEMPAT PENGOLAHAN SAMPAH (TPS) 3R KECAMATAN BANJABARU UTARA KOTA BANJARBARU. *JTAM*, 7(2).
- Sapanli, K., Putro, F. A. D., Arifin, S. D., Putra, A. H., Andamari, H. A., & Anggraini, U. (2023). Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Circular Economy di Tingkat Desa: Pendekatan Sistem Dinamik. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 11(2), 141–155. <https://doi.org/10.14710/jwl.11.2.141-155>
- Sari, K. N., Alam, C. F., Nurul, M., Aulia, A. M., Ahmad, D. I., Alfian, Z., & Khalid, M. (2024). SELAPARANG: Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan Sosialisasi pengelolaan sampah berdasarkan analisis timbulan dan komposisi sampah. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan*, 8(1).
- Sari, K. N., Alam, F. C., Mawaddah, N., Mufti, A. A., Imami, A. D., Zurfi, A., & Khalid, M. (2024). Sosialisasi pengelolaan sampah berdasarkan analisis timbulan dan komposisi sampah. *SELAPARANG: Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan*, 8.

SNI-3964-2025 Tentang Metode Pengambilan Dan Pengukuran Contoh Timbulan Dan Komposisi Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga.

SNI-3242-2008 tentang Tata Cara Pengelolaan Sampah di Permukiman.

SNI 19-2454-2002 tentang Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan.

Sugiyono. (2013). *METODE PENELITIAN KUANTITATIF, KUALITATIF dan R&D* (Sugiyono, Ed.). Alfabeta CV.

Sulistianto, A., & Taryono. (2020). Penyuluhan Metode Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di Desa Rowo, Kecamatan Mirit, Kabupaten Kebumen. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*, 2, 57–67.

Sumarab, J. S., Mangangka, I. R., & Supit, C. J. (2022). Perencanaan Tempat Pengolahan Sampah (TPS) 3R di Kecamatan Amurang Raya. *TEKNO*, 20. <https://ejournal.unsrat.ac.id/>

Syahyuda, N. M., Gabriela, F., Sawir, H., & Irawan, A. (2025). Uji Kualitas Parameter Kadar Air dan Rasio C/N Pada Pupuk Kompos Organik Campuran Sampah Rumah Tangga dengan Kotoran Kambing. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 25(2). <https://ejurnalsttind.id/index.php/SainsdanTeknologi>

Tsania, T. A., Meidiana, C., & Wijayanti, W. P. (2025). Penentuan Pola Sistem Pengumpulan Sampah yang Sesuai di Kelurahan Pangkalan Kerinci Timur, Pangkalan Kerinci. *Planning for Urban Region and Environment*, 14(4).

Tulfitri, A., & Lilianti, E. (2020). Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga (Kantong Plastik dan Botol). *J-ABDIPAMAS*, 4(1).

Utami, A. S. M., & S, P. S. A. (2024). Perancangan TPS 3R Sebagai Upaya Mewujudkan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Kelurahan Menur Pumpungan. *Globe*, 2(1).

Utami, D. A. T., & Rosariawari, F. (2024). Perencanaan Desain Tempat Pengolahan Sampah 3R (Reuse, Recycle, Reduce) di Wilayah Gresik Utara. *Jurnal Serambi Engineering*, IX (2).

Wardiha, M. W., Putri, P. S., Setyawati, L. M., & Muhajirin. (2013). TIMBULAN DAN KOMPOSISI SAMPAH DI KAWASAN PERKANTORAN DAN WISMA (Studi Kasus: Werdhapura Village Center, Kota Denpasar, Provinsi Bali). *Jurnal PRESIPITASI*, 10.

- Waruwu, M. (2023). Pendekatan Penelitian Pendidikan: Metode Penelitian Kualitatif, Metode Penelitian Kuantitatif dan Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Method). *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7, 2896–2910.
- Widayanti, R., & Siswoyo, E. (2025). Karakteristik Sampah dan Produk Kompos dari Kawasan Perumahan. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, 17(2), 141–152.
- Wikurendra, E. A., Csonka, A., Nagy, I., & Nurika, G. (2024). Urbanization and Benefit of Integration Circular Economy into Waste Management in Indonesia: A Review. Dalam *Circular Economy and Sustainability* (Vol. 4, Nomor 2, hlm. 1219–1248). Springer Nature. <https://doi.org/10.1007/s43615-024-00346-w>
- Yulda, A., Zakianis, & Arminsih, R. (2024). Analisis Biaya Manfaat dan Dampak Kesehatan Lingkungan TPS3R: Studi Kasus Mutiara Bogor Raya. *Buletin Keslingmas*, 43(3). <https://doi.org/10.31983/keslingmas.v43i3.11755>
- Zayu, W. P., Herman, H., & Vitri, G. (2023). Studi Komparatif Pelaksanaan Tugas Besar Perencanaan Geometrik Jalan Secara Daring Dan Luring. *Jurnal Penelitian Dan Pengkajian Ilmiah Eksakta*, 2(1), 92–96. <https://doi.org/10.47233/jppie.v2i1.762>
- Zumira, A., & Surtikanti, H. K. (2023). Solusi Pengelolaan Sampah Plastik: Pembuatan Ecobrick di Kelurahan Agrowisata, Kota Pekanbaru, Provinsi Riau. *ECOPROFIT*, 1(1), 48–58. <https://doi.org/10.61511/ecopr>
- Zuraidah, Rosyidah, L. N., & Zulfi, R. F. (2022). Edukasi Pengelolaan Dan Pemanfaatan Sampah Anorganik Di Mi Al Munir Desa Gadungan Kecamatan Puncu Kabupaten Kediri. *Jurnal BUDIMAS (ISSN:2715-8926)*, 04(02).