

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta. (2024). Statistik Lingkungan Hidup DIY 2023/2024.
- Cahyani, F. A., Jaya, B. P. M., & Wijaya, D. (2023). Human Rights and Justice: Marine Waste Management for Environmental Protection and Ecosystem Sustainability in Indonesia. *Jurnal Legalitas*, 16(2), 217-233.
- Cloudinary. (n.d.). *Cloudinary documentation*. Retrieved May 17, 2025, from <https://cloudinary.com/documentation>
- Darmanto, E. (2016). Analisa Perbandingan Pemodelan Basis Data Menggunakan Er-Diagram Dan Eer-Diagram Pada Kasus Sistem Asistensi Perkuliahan Praktikum. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 7(1), 405-414.
- Efendi, A., & Siswanto, A. (2022). Exam Reporting System (Case Study: Faculty Of Engineering, Universitas Islam Riau). In *2022 International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME)* (pp. 1-6). IEEE.
- Fadhli, M., & Putri, R. A. (2022). Rancang bangun aplikasi pengaduan tempat pembuangan sampah ilegal berbasis map. *Technologica*, 1(1), 25–33.
- Faulkner, L. (2003). Beyond the five-user assumption: Benefits of increased sample sizes in usability testing. *Behavior Research Methods, Instruments, & Computers*, 35, 379-383.
- Gupt, Y., & Sahay, S. (2015). Review of extended producer responsibility: A case study approach. *Waste Management & Research*, 33(7), 595–611. <https://doi.org/10.1177/0734242X15592275>
- Hariyanto, A., Sugiharti, E., & Arifudin, R. (2019). Aplikasi mobile sistem informasi akademik Labschool Universitas Negeri Semarang berbasis Android. *UNNES Journal of Mathematics*, 8(1), 11–19.
- Hoorweg, D., & Bhada-Tata, P. (2012). *What a waste: A global review of solid waste management*. World Bank Urban Development Series.

- Ida, N., Arifin, R., & Rezki, S. (2023). Sistem Informasi Geografis Pemetaan dan Pengelolaan Bank Sampah Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Al Asyariah Mandar*, 9(1), 46-50.
- Irsa, R., Budiarni, R., & Budiman, A. (2020). Pemetaan tempat pembuangan sampah di kota payakumbuh menggunakan mobile gis. *Simtika*, 3(2), 13-20.
- Kai, H. N., Sompie, S. R., & Sambul, A. M. (2018). Aplikasi layanan pengangkutan sampah berbasis Android. *Jurnal Teknik Informatika*, 13(4), 1–7.
- Kurako, E. A., & Orlov, V. L. (2023). Database migration from oracle to postgresql. *Programming and Computer Software*, 49(5), 455-463.
- Longley, P. A., Goodchild, M. F., Maguire, D. J., & Rhind, D. W. (2015). *Geographic information science and systems*. John Wiley & Sons
- Mudzakir, A., & Arifudin, R. (2015). Aplikasi location-based service fasilitas umum berbasis Android. *UNNES Journal of Mathematics*, 4(2), 55–63.
- Muliadi, M., Andriani, M., & Irawan, H. (2020). Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Kamar Hotel Berbasis Website (Web) Menggunakan Data Flow Diagram (Dfd). *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 7(2), 111-122.
- Nabilah, J. (2020). *Evaluasi Pelayanan Pengelolaan Sampah Domestik Dengan Pendekatan Sistem Di Kabupaten Banyuwangi* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS AIRLANGGA).
- Neon. (n.d.). *Neon docs*. Retrieved May 17, 2025, from <https://neon.tech/docs>
- Nursitasari, P. D. (2016). *Aplikasi fuzzy TOPSIS dan geographic information system (GIS) untuk analisis potensi lokasi pusat distribusi* [Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada].
- Postman. (n.d.). *Postman documentation: Getting started*. Retrieved May 17, 2025, from <https://learning.postman.com/docs/getting-started/introduction/>
- Pradana, I. (2020). *Analisis perbandingan antara framework Flutter dengan framework React Native untuk pengembangan aplikasi mobile* [Doctoral dissertation, STMIK AKAKOM Yogyakarta].
- Pratama, A. Y., Rahma, Y., & Normassari, A. (2018). Jasa pengangkut sampah (sangkuts) berbasis android di kabupaten kudus. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 9(1), 35-40.

- Riyadi, N. R. (2019). Pengujian Usability Untuk Meningkatkan Antarmuka Aplikasi Mobile myUMM Students. *Sist. J. Sist. Inf*, 8(1), 226-232.
- Saraswati, Y., Arifin, A., & Irsan, R. (2023). Pemetaan sebaran tempat penampungan sampah sementara (TPS) di Kecamatan Sintang menggunakan sistem informasi geografis (SIG). *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 21(2), 238–244.
- Sinlae, F., Dafianto, I. A., & Maulana, R. S. (2024). Aplikasi web tanpa server menggunakan Vercel. *Jurnal Siber Multi Disiplin*, 2(2), 98–106.
- SIPSN KLHK. (2024). *Data Timbulan Sampah Nasional Tahun 2024*. Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Diakses dari <https://sipsn.menlhk.go.id/>
- Syafitri, Y. (2016). Pemodelan Perangkat Lunak Berbasis UML Untuk Pengembangan Sistem Pemasaran Akbar Entertainment Natar Lampung Selatan. *Jurnal Cendikia*, 14(1 April), 31-39.
- Tilkov, S., & Vinoski, S. (2010). Node. js: Using JavaScript to build high-performance network programs. *IEEE Internet Computing*, 14(6), 80-83.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah. (2008). *Peraturan BPK RI*. Retrieved May 17, 2025, from <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/39067/uu-no-18-tahun-2008>
- Wirani, Y., Eitiveni, I., & Sucahyo, Y. G. (2024). *Framework of Smart and Integrated Household Waste Management System: A Systematic Literature Review Using PRISMA*. *Sustainability*, 16 (12).
- Wulandari, R. D. (2020). Evaluasi implementasi aplikasi BPJSTKU Mobile. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 48(1), 1–8.
- Zainuddin, Z., Widowati, W., & Anggarbeni, S. R. (2023). *Pengelolaan sampah melalui program 4R berbasis aplikasi website Re4Cash* [Doctoral dissertation, Fakultas Pertanian Universitas Tribhuwana Tunggaladewi].