

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Imran and M. Rasul, “Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan Esp32,” *J. Media Elektr.*, vol. 17, no. 2, pp. 2721–9100, 2020, [Online]. Available: <https://ojs.unm.ac.id/mediaelektrik/article/view/14193>
- [2] M. Ismail, R. K. Abdullah, and S. Abdussamad, “Tempat Sampah Pintar Berbasis Internet of Things (IoT) Dengan Sistem Teknologi Informasi,” *Jambura J. Electr. Electron. Eng.*, vol. 3, no. 1, pp. 7–12, 2021, doi: 10.37905/jjeee.v3i1.8099.
- [3] S. Wiguno, “Sistem Otomatisasi Pada Smart Trash Bin,” no. 1, pp. 3–7, 2021.
- [4] N. H. Abdul Wafi, Tamam asroro, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Smart Trash Berbasis Website Terintegrasi Dengan Google Maps,” vol. 2, no. 1, pp. 17–23, 2023.
- [5] A. Ra’uf, A. Faisol, and F. Santi Wahyuni, “Penggunaan Internet of Things (Iot) Alat Pendekripsi Logam Dan Non-Logam Pada Tempat Sampah Pintar,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 6, no. 2, pp. 1176–1183, 2023, doi: 10.36040/jati.v6i2.5398.
- [6] I. Purnama, S. Z. Harahap, and A. A. Ritonga, “Rancang Bangun Tempat Sampah Otomatis Pada Universitas Labuhanbatu,” *J. Inform.*, vol. 8, no. 2, pp. 81–84, 2020, doi: 10.36987/informatika.v8i2.1780.
- [7] R. Wulandari, M. R. Ariwibowo, T. Taryo, and G. Ananda, “Design Smart Trash Based On the Inductive Proximity Sensor,” *Int. J. Multidiscip. Approach Res. Sci.*, vol. 2, no. 01, pp. 194–200, 2023, doi: 10.59653/ijmars.v2i01.394.
- [8] Y. K. Pambudi *et al.*, “Sistem Monitoring Tempat Sampah Pintar Di Rumah Sakit Berbasis Iot,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 1, no. 1, pp. 1176–1183, 2023.
- [9] B. A. Ramadhan, I. Rizianiza, and F. Manta, “Rancang Bangun Tempat Sampah Pemilah Otomatis Berbasis Arduino,” *J. Rekayasa Mesin*, vol. 17, no. 2, p. 265, 2022, doi: 10.32497/jrm.v17i2.3283.
- [10] U. R. Visa Bilin Nur, Dedi Triyanto, “Sistem Pemantauan Tempat

- Penampungan Sampah Secara Realtime Dengan Memanfaatkan Location Tracking Menggunakan Antarmuka *Website*,” vol. 35, no. 3, 2021.
- [11] F. N. H. Ady, “Rancang bangun tempat sampah otomatis menggunakan sensor *ultrasonik*,” *UNES Teknol.*, pp. 1–40, 2020.
  - [12] A. Suyono and M. Haryanti, “Perancangan Tempat Sampah Otomatis Berbasis Mikrokontroler *Arduino* dan GSM SIM 900,” *J. Tek. Ind.*, vol. 5, no. 2, pp. 149–159, 2021.
  - [13] H. P. Putra and S. N. Wahid, “Pembuatan Trainer Tempat Sampah Otomatis Guna Menyiasati Masalah Sampah Di Lingkungan Masyarakat,” *JEEE-U (Journal Electr. Electron. Eng.)*, vol. 3, no. 1, pp. 120–137, 2020, doi: 10.21070/jeee-u.v3i1.2087.
  - [14] G. J. hasan Nabila oper, “RANCANG BANGUN BUKA TUTUP TEMPAT SAMPAH OTOMATIS BERBASIS *ARDUINO*,” vol. 3, no. 3, pp. 384–388, 2021.
  - [15] F. D. Silalahi, J. Dian, and N. D. Setiawan, “Implementasi Internet Of Things (Iot) Dalam Monitoring Suhu Dan Kelembaban Ruang Produksi Obat Non Steril Menggunakan *Arduino* Berbasis Web,” *J. JUPITER*, vol. 13, no. 2, pp. 62–68, 2021.
  - [16] P. W. Adinegara Lazuardi Muhammad, Hanggara Trias Bruce, “Pembuatan Aplikasi *Dashboard* sebagai Alat Monitoring Transaksi Bisnis berbasis Mobile pada Fitur Depayment dari Aplikasi Kios Deliv,” *3093Pembuatan Apl. Dashboardsebagai Alat Monit. Bisnis Berbas. Mobilepada Fitur Depaymentdari Apl. Kios Deliv*, vol. 6, no. 7, pp. 3093–3100, 2022.
  - [17] U. Kalsum Siregar, T. Arbaim Sitakar, S. Haramain, Z. Nur Salamah Lubis, U. Nadhirah, and F. Sains dan Teknologi, “Pengembangan *database Management system* menggunakan My SQL,” *SAINTEK J. Sains, Teknol. Komput.*, vol. 1, no. 1, pp. 8–12, 2024.
  - [18] F.- Sonata, “Pemanfaatan UML (Unified Modeling Language) Dalam Perancangan Sistem Informasi E-Commerce Jenis Customer-To-Customer,” *J. Komunika J. Komunikasi, Media dan Inform.*, vol. 8, no. 1, p. 22, 2020, doi: 10.31504/komunika.v8i1.1832.

- [19] R. Setiawan, “Apa Itu *Sequence* Diagram dan Contohnya,” *dicoding.com*, 2021.
- [20] R. M. Abdurrohman, “Prototipe Monitoring Suhu Dan Kelembapan Secara Realtime,” *J. ICTEE*, vol. 4, no. 2, p. 29, 2023, doi: 10.33365/jictee.v4i2.3158.
- [21] E. B. Raharjo, S. Marwanto, and A. Romadhona, “Rancangan Sistem Monitoring Suhu Dan Kelembapan Ruang Server Berbasis Internet of Things,” *Teknika*, vol. 6, no. 2, pp. 61–68, 2019.