

## DAFTAR REFERENSI

- [1] D. Setiawan, T. Syahputra, and M. Iqbal, "Rancang Bangun Alat Pembuka Dan Penutup Tong Sampah Otomatis Berbasis Mikrokontroler," *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 55–62, 2016.
- [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/jjee.v3i1.8099.
- [3] T. Rahajoeningoem and I. H. Saputra, "Sistem Monitoring Cuaca dan Deteksi Banjir pada Android Berbasis Internet of Things (IoT)," *Pros. SAINTIKS FTIK UNIKOM*, pp. 33–40, 2017.
- [4] M. A. Adrinta and M. Ihsan, "Sensor," vol. 1.
- [5] A. Mulyana, Sugeng. Komputer, T. Komputer, and U. K. Indonesia, "Sistem Absensi Pengenalan Wajah dengan Menggunakan pustaka Dlib dan metoda K-NN pada Jaringan LAN," vol. 11, pp. 127–135, 2022.
- [6] R. Ariestha, "Studi Karakteristik Sampah Kantor Walikota Makassar Dan Alternatif Pengolahannya," pp. 1–8, 2018.
- [7] L. Latifah, "Modul Implementasi IoT: Smart Garden Berbasis ESP32-WROOM Unit Kerja : Program Keahlian Teknologi Komputer dan In ..."
- [8] P. S. Frima Yudha and R. A. Sani, "Implementasi Sensor Ultrasonik Hc-Sr04 Sebagai Sensor Parkir Mobil Berbasis Arduino," *EINSTEIN e-JOURNAL*, vol. 5, no. 3, 2019, doi: 10.24114/einstein.v5i3.12002.
- [9] V. Polly, S. Pandelaki, and K. Dame, "Alat Pendeteksi Suhu Tubuh Contactless Menggunakan Mlx90614 Berbasis Mikrokontroler Dengan Fitur Suara," *J. Ilm. Realt.*, vol. 16, no. 2, pp. 49–53, 2020, doi: 10.52159/realtech.v16i2.133.
- [10] S. Beta and S. Astuti, "Modul Timbangan Benda Digital Dilengkapi Led Rgb Dan Dfplayer Mini," *Orbith*, vol. 15, no. 1, pp. 10–15, 2019.
- [11] I. H. Palendeng, J. O. Wuwung, E. K. Allo, B. S. Narasiang, and J. T. Elektro-ft, "Rancang Bangun Sistem Audio Nirkabel Menggunakan Gelombang Radio Fm," *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 1, no. 4, pp. 1–5, 2012, doi: 10.35793/jtek.1.4.2012.634.
- [12] R. Saputra and B. Yulianti, "Alat Pendeteksi Originalitas Baterai Tipe 18650 Berbasis Arduino Nano," *J. ...*, pp. 2–6, 2021, [Online]. Available: <https://journal.universitassuryadarma.ac.id/index.php/jti/article/view/776%0Ahttps://journal.universitassuryadarma.ac.id/index.php/jti/article/viewFile/776/751>.

- [13] G. R. Paraya and R. Tanone, “Penerapan Firebase Realtime Database Pada Prototype Aplikasi Pemesanan Makanan Berbasis Android,” *J. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 4, no. 3, pp. 397–406, 2018.
- [14] A. A. Masriwilaga, T. A. J. M. Al-hadi, A. Subagja, and S. Septiana, “Monitoring System for Broiler Chicken Farms Based on Internet of Things (IoT),” *Telekontran J. Ilm. Telekomun. Kendali dan Elektron. Terap.*, vol. 7, no. 1, pp. 1–13, 2019, doi: 10.34010/telekontran.v7i1.1641.
- [15] M. Pardede, E. Hutajulu, and R. Sirait, “Sistem Pemantauan dan Pengendali Lampu Ruang Laboratorium Berbasis NodeMCUESP8266 dengan Aplikasi Telegram Bot,” vol. 4, no. 2, pp. 134–142, 2022.