

2. Penelitian ini dapat menjadi dasar untuk studi lebih lanjut tentang tempat sampah dan pengembangan sistem yang lebih canggih. Teknologi *Internet of Things* yang lebih canggih dapat meningkatkan efisiensi sistem.

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar Ismail, M., Abdullah, R.K., Abdussamad, S., 2021. Nomor 1 Januari. Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering 3, 7.
- Auliya Saputra, D., Utami, N., Setiawan, R., 2020. RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI PAKAN IKAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER, Jurnal ICTEE.
- Axmalia, A., Mulasari, S.A., 2020. Dampak Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPA) Terhadap Gangguan Kesehatan Masyarakat. Jurnal Kesehatan Komunitas 6, 171–176. <https://doi.org/10.25311/keskom.vol6.iss2.536>
- Baco, S., 2020. ILTEK : Jurnal Teknologi PERANCANGAN TEMPAT SAMPAH PINTAR MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER BERBASIS SMS GATEWAY. ILTEK : Jurnal Teknologi 15, 107–110.
- Devitasari, R., Kartika, K.P., 2020. RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI PAKAN KUCING OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER NODEMCU BERBASIS INTERNET OF THING (IoT). Antivirus : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika 14, 152–164. <https://doi.org/10.35457/antivirus.v14i2.1234>
- Garonga, M., Michael, A., Dudung, M., Kunci, K., 2021. Journal Dynamic saint Sistem Pendeteksi Kebocoran Liquefied Petroleum Gas (LPG) Menggunakan Sensor MQ-2 Berbasis Mikrokontroler 6. <https://doi.org/10.47178/dynamicsaint.v5xx.xxxx>
- Goldwin Lie, J., Ceng Giap, Y., 2023. Perancangan Alat Pakan Ikan Otomatis Dengan Metode Prototype Menggunakan Mikrokontroller Node Mcu Esp 8266. AKSELERATOR 3, 54–67.
- Kurniawan, G.W., Agung, I.G.A.P.R., Rahardjo, P., 2023. Rancang Bangun Sistem Pemantauan Panel Surya Berbasis Internet of Things. Majalah Ilmiah Teknologi Elektro 22, 133. <https://doi.org/10.24843/mite.2023.v22i01.p17>
- Made Adrian Pramuditya, I., Gusti Agung Pt Raka Agung, I., Rahardjo, P., Raya Kampus Unud Jimbaran, J., Kuta Sel, K., Badung, K., n.d. Desember 2023 I Made Adrian Pramuditya, I Gusti Agung Pt Raka Agung, Pratolo Rahardjo.
- Nizam, M., Yuana, H., Wulansari, Z., 2022. MIKROKONTROLER ESP 32 SEBAGAI ALAT MONITORING PINTU BERBASIS WEB, Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika).

- Pradana, A.B., Jinan, S., Pramesti, A., Putra, J.T., 2021. RANCANGAN ALAT PEMBERI PAKAN KUCING OTOMATIS DENGAN MIKROKONTROLER BERBASIS SENSOR ULTRASONIK. *Infotronik : Jurnal Teknologi Informasi dan Elektronika* 6, 42. <https://doi.org/10.32897/infotronik.2021.6.1.668>
- Ramadhan, R.A., Kakke, G.R., Fajar, I.N., Prayogi, S., 2023a. Smart Trash Bin Berbasis Internet Of Things Menggunakan Suplai dari Panel Surya. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan* 7, 1149–1158. <https://doi.org/10.33379/gtech.v7i3.2777>
- Ramadhan, R.A., Kakke, G.R., Fajar, I.N., Prayogi, S., 2023b. Smart Trash Bin Berbasis Internet Of Things Menggunakan Suplai dari Panel Surya. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan* 7, 1149–1158. <https://doi.org/10.33379/gtech.v7i3.2777>
- Saputra, F., Ryana Suchendra, D., Ikhsan Sani, M., 2020. IMPLEMENTASI SISTEM SENSOR DHT22 UNTUK MENSTABILKAN SUHU DAN KELEMBAPAN BERBASIS MIKROKONTROLLER NODEMCU ESP8266 PADA RUANGAN IMPLEMENTATION OF DHT22 SENSOR SYSTEM TO STABILIZE TEMPERATURE AND HUMIDITY BASED ON MICROCONTROLLER NODEMCU ESP8266 IN SPACE. *Proceeding of Applied Science* 6, 1977.
- Susanto, F., Komang Prasiani, N., Darmawan, P., 2022. IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI, *Jurnal IMAGINE*. Online.
- Syukhron, I., Rahmadewi, R., Teknik Elektro, J., Teknik, F., Singaperbangsa Karawang, U., Jl Ronggowaluyo Telukjambe Timur -Karawang, K.H., 2021. Penggunaan Aplikasi Blynk Untuk Monitoring dan Kontrol Jarak Jauh pada Sistem Kompos Pintar Berbasis IoT.