

DAFTAR PUSTAKA

- [1.] Nulhakim, L. (2019). Pemilahan Jenis Sampah Logam Dan Non-Logam Skala Kecil Secara Otomatis Berbasis Arduino (Smart Trash Can). *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi* , 9 (2).
- [2.] Ps, TP (2008). *Penanganan dan pengolahan sampah* . Penebar Swadaya Grup.
- [3.] Marliani, N. (2015). Pemanfaatan limbah rumah tangga (sampah anorganik) sebagai bentuk implementasi dari pendidikan lingkungan hidup. *Formatif: Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA* , 4 (2).
- [4.] Saputri, TA, & Sutomo, B. (2018, November). Smart Home Raspberry Pi dengan Framework Cayenne Berbasis Internet of Things (IoT). Dalam *Prosiding Seminar Nasional Darmajaya* (Vol. 1, No. 1, hlm. 112-119).
- [5.] Subani, M., Ramadhan, I., Sumarno, S., & Putra, AS (2021). Perkembangan Internet of Think (IOT) dan Instalasi Komputer Terhadap Perkembangan Kota Pintar di Ibukota Dki Jakarta. *ikraith-informatika* , 5 (1), 88-93.\
- [6.] NURUL HIDAYATI LUSITA DEWI, NHLD (2019). *Prototype smart home dengan modul nodemcu esp8266 berbasis internet of things (iot)* (Disertasi Doktor, UNIVERSITAS ISLAM MAJAPAHIT MOJOKERTO).
- [7.] Alfarisi, MS (2020). *Rancang Bangun Alat Pemilah Sampah Otomatis Organik Anorganik Dan Logam Berbasis Arduino* (Disertasi Doktor, Universitas Komputer Indonesia).
- [8.] Samsugi, S., Mardiyansyah, Z., & Nurkholis, A. (2020). Sistem Pengontrol Irigasi Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino UNO. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Tertanam* , 1 (1), 17-22.
- [9.] Hanief, S., Jepriana, IW, & Kom, S. (2020). *Konsep Algoritme dan Aplikasinya dalam Bahasa Pemrograman C++* . Penerbit Andi.

- [10.] Funch, O. I., Marhaug, R., Kohtala, S., & Steinert, M. (2021). Detecting glass and metal in consumer trash bags during waste collection using convolutional neural networks. *Waste management*, 119, 30-38.
- [11.] Kurniyanti, V. A., & Murdiani, D. (2022). Perbandingan Model Waterfall Dengan Prototype Pada Pengembangan System Informasi Berbasis Website. *Jurnal Syntax Fusion*, 2(08), 669-675.
- [12.] Turhamum, T., Azhar, A., & Finawan, A. (2017). Rancang Bangun Pemisah Benda Logam dan Non Logam Menggunakan Elektro Pneumatic. *Jurnal Tektro*, 1(1), 42-48.
- [13.] Syaifuddin, R., & Rohmah, R. N. (2023). *Sistem Smart Fish Pond Berbasis IoT* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- [14.] Sitorus, R. H. (2018). *Pemisahan Letak Sampah Logam Dan Non Logam Pada Smart Trashbin Berbasis Mikrokontroler* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- [15.] Sitorus, R. H. (2018). *Pemisahan Letak Sampah Logam Dan Non Logam Pada Smart Trashbin Berbasis Mikrokontroler* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- [16.] Hirawan, D., Hadiana, A., & Abdurakhim, A. Prototipe Sistem Deteksi Pelanggaran Lalu Lintas Berbasis Internet of Things.