

DAFTAR PUSTAKA

- A.A. El-Sakka, A.A, 2018. *Intelligent Proximity Sensor for Human Activity Recognition*.
- A. M. Noor. 2021. *Pemrograman Arduino Mega 2560, Dasar-Dasardan Aplikasi*, Yogyakarta, Andi Publisher
- A.H.S. Sudrajat, 2020. *Proses Penyortiran Sampah Rumah Tangga un
tuk Peningkatan Nilai Ekonomis dan Dampak Lingkungannya*
- Cekdin, C., Ardianto, F., Barlian, T., & Sofijan, A. 2023. *Rancang Bangun Program Untuk Menggambarkan Kurva Lup Terbuka Pada Suatu Proses Industri. JURNAL SURYA ENERGY*, 7(1), 1-4
- D. A. Nugroho. 2022. *Arduino Mega 2560, Panduan Pemrogramandan Aplikasi*, Yogyakarta, Deepublish..
- Enjar Surbhakti, 2021. *Perancangan Tempat Sampah dengan Pemisah Sampah Logam dan Nonlogam Secara Otomatis dengan Kapasitas yang Dapat Dipantau Menggunakan Aplikasi Berbasis IoT*.
- Esteki, M., Khajehoddin, S. A., Safaee, A., & Li, Y. 2023. *LED Systems Applications and LED Driver Topologies: A Review. IEEE Acces*.
- Febri Sinitia Ningrum dan Padji Triadyaksa, 2023. *Perkembangan Internet of Things (IoT) di Indonesia*.
<https://store-usa.arduino.cc/products/arduino-mega-2560->
- Irawandi Tanjung dan Darmanta Sukiranto. 2021. *Perancangan Sistem Informasi Rekam Medis Terpadu Dalam Upaya Meningkatkan Pelayanan Rumah Sakit Jiwa Tampan Prov. Riau*.
- Kusuma, Dani.Y. dkk. 2021. *Sensor Ultrasonik Waterproof A02yyuw Berbasis Arduino Uno Pada Sistem Pengukuran Jarak. Jurnal Listrik, Instrumentasi dan Elektronika Terapan*, Vol. 2, No. 2, Oktober 2021.
- Leonard.T dan Karolina.T.S. 2021. *Jaringan Sistem Informasi Robotik*. Vol.2.
- Mesquita, J., Guimarães, D., Pereira, C., Santos, F., & Almeida, L. 2020. *September. Assessing the ESP8266 WiFi module for the Internet of Things*.

In 2020 IEEE 23rd International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA) (Vol. 1, pp. 784-791). IEEE.

M.A. Nugraha 2020. *Pemisahan Logam dan Nonlogam dari Sampah Rumah Tangga Menggunakan Magnet dan Ayakan.*

M.A. Nugraha, 2020. *Pemisahan Logam dan Nonlogam dari Sampah Rumah Tangga Menggunakan Magnet dan Ayakan.*

M. H. Ibnu Hajar and S. Jupri, “*Sistem Perancangan Tempat Sampah Logam dan Non Logam dengan menggunakan Aplikasi M.I.T Inventor,*” *J. Teknol. Elektro*, vol. 12, no. 1, p. 35, 2021, doi: 10.22441/jte.2021.v12i1.007

Nazir 2021. *Pentingnya Identifikasi Masalah dalam Penelitian Sosial.*

Pérez-Tavera, I. H. 2023. *Arduino IDE. Vida Científica Boletín Científico de la Escuela Preparatoria No. 4*, 11(21), 30-32.

Prof. Dr. H. Mochammad Surya, M.Pd. (2023). *Peran Kerangka Kerja Penelitian dalam Meningkatkan Kualitas Penelitian.*

Sutikno, T., Handayani, L., Stiawan, D., Riyadi, M. A., & Subroto, I. M. I. 2021. *WhatsApp, viber and telegram: Which is the best for instant messaging?. International Journal of Electrical & Computer Engineering (2088-8708)*, 6(3).

Saputra, R. 2023. *Simulasi Penyiraman Tanaman Jangka Panjang Untuk Tanaman Durian Berbasis IoT (Doctoral dissertation, Universitas Teknologi Digital Indonesia).*

Utama, M. S. F., & Taali, T. 2023. *Rancangan Alat Pengisian Ulang Parfum Otomatis Berbasis Mikrokontroler. JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 4(2), 649-654.

Zanofa, A. P., Arrahman, R., Bakri, M., & Budiman, A. 2020. *Pintu Gerbang Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino UNO R3. Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 1(1), 22-27.