

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2016. TransJakarta. <https://transjakarta.co.id/produk-dan-layanan/layanan-bus/transjakarta/>. Diakses pada pada tanggal 21 Desember 2022.
- Aulia, T. 2021. ESP8266 vs ESP32: Apa Perbedaan Mereka?. <https://www.kmtech.id/post/esp8266-vs-esp32-apa-perbedaan-mereka/>. Diakses pada tanggal 29 Oktober 2022
- Aulisa, T. 2021. Belajar Software Ubidots Untuk IoT Enthusiast. <https://www.kmtech.id/post/belajar-software-ubidots-untuk-iot-enthusiast/>. Diakses pada tanggal 3 November 2022.
- Basri, I. Y., & Irfan, D. (2018). *Komponen Elektronika*. Padang: SUKABINA Press.
- Firdausi, NA. 2018. *Prototipe Alat Monitoring Detak Jantung Portabel Menggunakan Arduino Pro Mini dan Bluetooth Berbasis Android*. Tugas Akhir. Universitas Jember. Jember.
- Hariansyah, Aisha Freena. 2021. *INTERNET OF THINGS : PENGERTIAN, SEJARAH, PERKEMBANGAN, CARA KERJA, DAN UNSUR PEMBENTUK*. Article. Binus University. Jakarta.
- Jelani, Toupik. 2018. *Perancangan alat penghitung jumlah penumpang pada bus angkutan umum berbasis mikrokontroler arduino uno*. Tugas Akhir. UIN Sunan Gunung Djati. Bandung
- Kadir, A. (2013). *Paduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Nusyirwan, D., Aritonang, M. D., & Perdana, P. P. (2019). Penyaringan Air Keruh Menggunakan Sensor Ldr Dan Bluetooth HC-05 Sebagai Media Pengontrolan Guna Meningkatkan Mutu Kebersihan Air Di Sekolah. *Logista (Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat)*, Vol.3 No.1, 37-46

- Pramana, R. & Nababan, R. “Perancangan Perangkat Penghitung Jumlah Penumpang Pada Kapal Komersial menggunakan Mikrokontroler.” *Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan* Vol. 08, No. 01 (2019) hal. 18- 29.
- Purnama, Ari. dkk. 2022. *SMART COUNTER PADA KAPASITAS BUS TRANSJAKARTA MENGGUNAKAN SENSOR INFRARED BERBASIS ARDUINO UNO ATMEGA328*. Jurnal. Universitas Nasional. Jakarta.
- Putra, Bayu Prema (2021). *Mesin Cuci Piring Otomatis Berbasis Arduino Mega 2560 Menggunakan Sensor Turbidity*. Other thesis, Universitas Komputer Indonesia.
- Setiawan, Rony. 2021. Memahami Apa Itu Internet of Things. <https://www.dicoding.com/blog/apa-itu-internet-of-things/>. Diakses pada tanggal 2 November 2022.
- Sulistio. 2021. Mikrokontroler ESP32. <https://raharja.ac.id/2021/11/16/mikrokontroler-esp32-3/>. Diakses pada tanggal 3 November 2022.
- Suryana, Taryana. *Sistem Pendeteksi Objek untuk Keamanan Rumah dengan Menggunakan Sensor Infra Red*. Jurnal. Universitas Komputer Indonesia
- Tholib, Rifqi. 2017. *AUTOMATIC WARNING SYSTEM SMARTTRASH(AWASSH) BERBASIS ARDUINO NANO*. Proyek Akhir. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Tullah, R., Mustafa, S. M., & Nugraha, D. E. (2019). Sistem Keamanan Rumah Berbasis Mikrokontroler Arduino dan SMS Gateway. *AJCSR [Academic Journal of Computer Science Research]*, 1(1),7-12.
- Utami, Putri Wahyu., Kadarusno, Abdul Hadi., Istiqomah, Siti Hani. 2018. *Kajian Sanitasi Toilet Dan Kepuasan Penumpang Pengguna Toilet Di Bus AKAP (Antar Kota Antar Provinsi) “P” Yogyakarta Tahun 2018*. Diploma thesis, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Wardani, Liana Eka. (2019). *PROTOTIPE PEMBERIAN PAKAN AYAM BERBASIS ARDUINO*. D3 thesis, Universitas Negeri Yogyakarta.