

DAFTAR PUSTAKA

- Arafat, M. K. 2016. *Sistem Pengamanan Pintu Rumah Berbasis Internet Of Things (IoT) Dengan ESP8266*. Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik Technologia, 7(4), 262–268.
- Arifin, Jauhari, dkk. 2016. *Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560*. Jurnal Media Infotama, 12(1), 90.
- Cahya Purnomo, Arief . 2020. *Perancangan Prototype Alat Bajak Sawah Dengan Pengontrolan Menggunakan Bluetooth Berbasis Android*. Universitas Putera Batam: Batam.
- Componets. 2020. *Data Sheet Modul RTC DS 3231*. (<https://components101.com/modules/ds3231-rtc-module-pinout-circuit-datasheet/>, diakses: 27 Februari 2021).
- Devashish, Tiwari, dkk. 2017. *Effect of Modification of Treadmill Bicycle by Chaindrive International*. Journal of Engineering Science and Computing, 4(1), 28.
- Efendi, Yoyon. 2018. *Internet Of Things (IOT) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile*. Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer, 4(1), 20-21.
- Hansontec. 2020. *Data Sheet Modul L298N*. (<https://hansontec.datasheet.modul.L298N/>, diakses 25 Februari 2021).
- Hidayati, Lusita Dewi, dkk. 2018. *Prototype Smart Home Dengan Modul Node MCU ESP8266 Berbasis Internet Of Things (IOT)*. Universitas Islam Majapahit: Mojokerto.

- Hidayati, Qory, dan Ahmad Nurul Aziz. 2018. *Rancang Bangun Bel Otomatis Berbasis RTC DS3231 Menggunakan Arduino Uno R3 Sebagai Tanda Pergantian Jadwal*. Journal of Electrical and Electronics, 6(1), 2.
- Irsan, M. 2015. *Rancang Bangun Aplikasi Mobile Notifikasi Berbasis Android untuk Mendukung Kinerja di Instansi Pemerintahan*. Retrieved from, 1(1), 40.
- Kurniawan. 2016. *Purwarupa IoT (Internet Of Things) Kendali Lampu Gedung. Studi Kasus Pada Gedung Perpustakaan Universitas Lampung*, 2(1), 57.
- Kusniyati, Harni, dan Nicky Saputra. 2016. *Aplikasi Edukasi Budaya Toba Samosir Berbasis Android*. Program Studi Informatika, 6(1), 53.
- Modul Arduino. 2015. *Panduan Penggunaan Arduino dengan IDE Arduino*. Elex Media: Jakarta.
- Panduardi, F., & Haq, E. S. 2016. *Wireless Smart Home System Menggunakan Raspberry Pi*. Jurnal Teknologi Informasi Dan Terapan, 3(1),320–325.
- Harsha, R. 2018. *Design and Fabrication of Treadmill Bicycle*. Journal of Emerging Technologies and Innovative Research, 5(1), 74.
- Syifaun, Nafisah. 2003. *Komputer Grafik*. Yogyakarta: Graha ilmu.
- Warangkiran, I., Kaunang, dkk. 2014. *Perancangan Kendali Lampu Berbasis Android*. E-Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer, (1), 1–8.
- Yuliansyah, Harry. 2016. *Uji Kinerja Pengiriman Data Secara Wireless Menggunakan Modul ESP8266 Berbasis Rest Architecture*. Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro, 10(2), 70-71.