

DAFTAR PUSTAKA

- Ardut. (2020). *Apa Itu NODeMCU V3 & Fungsinya dalam Internet of Things (IoT)*. Dipetik September 1, 2022, dari <https://www.ardutech.com/apa-itu-nodemcu-v3-fungsinya-dalam-iot-internet-of-things>.
- Arifin, J., Zulita, L. N., & Hermawansyah. (2016). Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560. *Jurnal Media Infotama*, 12(1), 89-98.
- Artiyasa, M., Rostini, A. N., Edwinanto, & Junfithrana, A. P. (2020). Aplikasi Smart Home NodeMCU IoT Untuk Blynk. *Jurnal Rekayasa Teknologi Nusa Putra*, 7(1), 1- 7.
- Badi. (2022). *Motor DC : Pengertian, Fungsi, Prinsip Kerja, Jenis Bagian*. Dipetik Agustus 1, 2022, dari <https://thecityfoundry.com/motor-dc>.
- Dickson, K. (2020). *Pengertian Light Dependent Resistor (LDR) dan Cara Mengukurnya*. Dipetik Agustus 1, 2022, dari <https://teknikelektronika.com/pengertian-ldr-light-dependent-resistor-cara-mengukur-ldr>.
- Dickson, K. (2020). *Pengertian Light Emitting Diode (LED) dan Cara Kerja*. Dipetik Agustus 1, 2022, dari <https://teknikelektronika.com/pengertian-led-light-emitting-diode-cara-kerja>.
- Dickson, K. (2020). *Pengertian Power Supply dan Jenis-jenisnya*. Dipetik Agustus 1, 2022, dari <https://teknikelektronika.com/pengertian-power-supply-jenis-catu-daya>.
- Dickson, K. (2020). *Penyearah Rectifer (Penyearah Gelombang) dan jenis-jenisnya*. Dipetik Agustus 1, 2022, dari <https://teknikelektronika.com/pengertian-rectifier-penyearah-gelombang-jenis-rectifier>.
- Efendi, Y. (2018). Internet of things (IOT) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Rasbarray PI Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(1), 19-26.

- Fariza, A. N. (2021). *Mengulas Power Supply, Komponen Hardware Untuk Mengubah Arus Tegangan*. Dipetik September 1, 2022, dari <https://www.sekawanmedia.co.id/blog/mengenal-power-supply>.
- Faudin, A. (2017). *Mengenal Aplikasi Blynk Untuk Fungsi IoT*. Dipetik September 1, 2022, dari <https://www.nyebarilmu.com/mengenal-aplikasi-blynk-untuk-fungsi-iot>.
- Faudin, A. (2017). *Tutorial Arduino Mengakses Sensor Hujan*. Dipetik September 1, 2022, dari <https://www.nyebarilmu.com/tutorial-arduino-mengakses-sensor-hujan>.
- Handaru, A. A., Afroni, M. J., & Basuki, M. B. (2019). Rancang Bangun Alat Pendeteksi Hujan Otomatis Menggunakan Modul GSM Berbasis Mikrokontroler ATmega 328P. *Jurnal Teknik Elektro*, 3(1), 25-30.
- Hanif. (2022). *Pengertian Motor DC*. Dipetik Agustus 25, 2022, dari <https://kamuharustahu.com/pengertian-motor-dc-html>.
- Hendrian, Y., Yudatama, Y. P., & Pratama, V. S. (2020). Jemuran Otomatis Menggunakan Sensor LDR, Sensor Hujan Dan Sensor Kelembaban Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, 6(1), 21-30.
- Hidayatullah, S. S. (2021). *Pengertian LED (light emitting diode) dan Fungsi LED*. Dipetik September 10, 2022, dari <https://www.belajaronline.net/2020/09/Pengertian-LED-Light-Emiting-Diode-dan-Fungsi-html?m=1>.
- Immersa. (2018). *Pengertian Sensor LDR, Fungsi dan Cara Kerja LDR*. Dipetik Agustus 5, 2022, dari <https://www.immersa-lab.com/pengertian-sensor-ldr-fungsi-dan-cara-kerja-ldr>.
- Litalia. (2022). *Pengertian PCB lengkap Beserta Fungsinya dan Jenis-jenis-PCB-hmtl*. Dipetik Juli 30, 2022, dari <https://jurnalponsel.com>.
- Mustar, M. Y., & Wiyagi, R. O. (2017). Implementasi Sistem Monitoring Deteksi Hujan dan Suhu Berbasis Sensor Secara Real Time. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika*, 20(1), 20-28.

- Muttaqin, I. R., & Santoso, D. B. (2021). Prototype Pagar Otomatis Berbasis Arduino Uno Dengan Sensor Ultrasonic Hc-SR04. *Jurnal Teknik-UNISLA*, 6(2), 41-45.
- Nurhidayati, & Nur, A. M. (2021). Pemanfaatan Aplikasi Android Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Persebaran Indekos di Wilayah Pancor Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Informatika dan Teknologi*, 4(1), 51-62.
- Nurlana, M. E., & Murnomo, A. (2019). Pembuatan Power Supply dengan Tegangan Keluaran Variabel Menggunakan Keypad Berbasis Arduino Uno. *Edu Elekrika Journal*, 8(2), 71-77.
- Razor, A. (2020). *Buzeer Arduino: Pengertian, Cara kerja, dan Contoh Program*. Dipetik Agustus 25, 2022, dari <https://www.aldyrazor.com/2020/05/buzzer-arduino>.
- Razor, A. (2020). *Kabel Jumper Arduino: Pengertian, Fungsi, Jenis*. Dipetik Agustus 25, 2022, dari <https://www.aldyrazor.com/2020/04/kabel-jumper-arduino.html>.
- Risetya, D. (2022). *Apa Itu Power Supply? Pengertian, Cara Kerja, Fungsi, 3 Komponen dan Jenisnya*. Dipetik Agustus 30, 2022, dari <https://www.ekrut.com/Media/Fungsi-Power-Supply>.
- Saputra, D., & Arinal, V. (2021). Perancangan Home Automation Dalam Mengontrol Lampu dan Kipas Menggunakan Blynk Berbasis NodeMCU. *Jurnal Sosial dan Teknologi (SOSTECH)*, 1(7), 596-606.
- Saputro, T. T. (2107). *Mengenal NodeMCu*. Dipetik Agustus 26, 2022, dari <https://embeddednesia.com/v1/tutorial-nodemcu-pertemuan-pertama-htm>.
- Suwitno. (2016). Mendisain Rangkaian Power Supply pada Rancang Bangun Miniatur Pintu Garasi Otomatis. *Journal of Electrical Technology*, 1(1), 42-48.
- Syaflita, D., Ramadini, S. S., Annisa, J., Armala, F., Exsy, M., Susanti, E. D. (2021). Rancang Bangun Prototype Detektor Hujan Sederhana Berbasis Raindrop Sensor Menggunakan Buzzer dan LED. *Jurnal Kumparan Fisika*, 4(3), 163-168.