

Daftar Pustaka

- Arifin, J., Zulita, L. N., & Hermawansyah. (2016). Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560. *Jurnal Media Infotama*, 12(1), 89–98.
- biswas, shatadru bipasha, dan m tariq iqbal. (2018). Solar water pumping system control using a low cost ESP32 microcontroller. *IEEE CANADIAN CONFERENCE ON ELECTRICAL & COMPUTER ENGINEERING (CCECE)*.
- Damastuti, A. P. (1997). Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro. *WACANA*, 7(8), 11–12.
- E. Carmelon. (2014). Technical Explanation for Solid-state Relays. *IEEE Transactions on Industrial Electronics and Control Instrumentation*, 3(1), 1–29.
- Espressif. (2020). ESP32 Series Datasheet. *ESP32 Series Datasheet*, 1–61. https://www.espressif.com/sites/default/files/documentation/esp32_datasheet_en.pdf
- Fitriandi, A., Komalasari, E., & Gusmedi, H. (2016). Rancang Bangun Alat Monitoring Arus dan Tegangan Berbasis Mikrokontroler dengan SMS Gateway. 10(2).
- Fotek SSR Datasheet. (2012). *Solid State Relay SSR-40DA* (p. 6).
- Handarly, D., & Lianda, J. (2018). Sistem Monitoring Daya Listrik Berbasis IoT (Internet of Thing). *JEECAE (Journal of Electrical, Electronics, Control, and Automotive Engineering)*, 3(2), 205–208. <https://doi.org/10.32486/jeecae.v3i2.241>
- Hendrawati, T. D., Wicaksono, Y. D., & Andika, E. (2018). Internet of Things: Sistem Kontrol-Monitoring Daya Perangkat Elektronika. *JTERA (Jurnal Teknologi Rekayasa)*, 3(2), 177. <https://doi.org/10.31544/jtera.v3.i2.2018.177-184>
- Indonesia, C.-D. I. (2020). Perancangan prototype sistem monitoring komparasi jarak jauh sensor suhu menggunakan iot selama masa pandemik covid-19 di indonesia. Universitas Mercu Buana.
- innovatorsguru. (2019). *PZEM-004T V3.0 User Manual*. <https://innovatorsguru.com/wp-content/uploads/2019/06/PZEM-004T-V3.0-Datasheet-User-Manual.pdf>
- Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. (2014). *Kebijakan Pengembangan Tenaga Air*. Direktorat Jenderal Energi Baru, Terbarukan Dan Konservasi Energi. <http://ebtke.esdm.go.id/post/2014/07/02/628/kebijakan.pengembangan.tenaga.air>

- Listiyarini, R. (2018). *Dasar Listrik & Elektronika* (Edisi 1). Deepublish.
- Manduapessy, J. O., & Krisnadi, I. (2020). Rancang Bangun Smart Home System Berbasis Mikrokontroler ESP32 Menggunakan Web Ubidots Dan Ubidots App Android. *Academia.Edu*.
- Mulyati, S. R. I. (2018). INTERNET OF THINGS (IoT) PADA PROTOTIPE PENDETEKSI KEBOCORAN GAS BERBASIS MQ-2 dan SIM800L. *Jurnal Teknik:Universitas Muhammadiyah Tangerang*, 7(2).
- Novi Ainur Riza. (2017). *Sistem Monitoring dan Notifikasi pada Prototipe KVARH Meter Berbasis Internet of Things (IoT)*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Nur, F. (2017). Alat Monitoring Pemakaian Energi Listrik Berbasis Android Menggunakan Modul PZEM-004T. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Elektro Terapan 2017*, 01(01), 157–162.
- Owen Bishop. (2006). *Dasar-Dasar Elektronika*. Jakarta