

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Furqon, dkk, 2019. Pengukuran Energi Listrik Berbasis PZEM-004T. Proceeding Seminar Nasional Politeknik Negeri Lhokseumawe, 3: A273.
- Andi Juansyah, 2015. Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted – Global Positioning System (A-Gps) Dengan Platform Android, 2089-9033.
- C. Aswani dan Rathan. N. 2014. Home Energy Management System For High Power– Intensive Loads. *Emerging Trends In Electrical, Electronics & Instrumentation Engineering: An International Journal (EEIEJ)* 1(2): 9-17.
- Firmansyah, V., V. Nadhira, L. Silvi, dan T.A. Dewi. 2019. IoT Sistem Monitoring Meter Kwh Digital Menggunakan Sensor LDR dan Codeigniter Api Service. *Jurnal Material dan Energi Indonesia* 09(01) : 18-25.
- Habibi, F.N., S. Setiawidayata, dan M. Mukhsima. 2017. Alat Monitoring Pemakaian Energi Listrik Berbasis Android Menggunakan Modul Pzem-004T. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Elektro Terapan* 1(01): 157-162.
- Handarly, D., dan J. Lianda. 2018. Sistem Monitoring Daya Listrik Berbasis IoT (*Internet Of Thing*). *Journal Of Electrical Electronic Control and Automotive Engineering (JEECAE)* 3(2): 205-208.
- Hudan, I.S., dan T. Rujianto. 2019. Rancang Bangun Sistem Monitoring Daya Listrik. *Jurnal Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Surabaya* 8(01): 91-99.
- Kirthika, B., Prabhu S., dan Visalakshi S. 2015. Android Operating System: A Review. *International Journal of Trend In Research and Development* 2(5): 260-264.
- Lukman Budi dkk. 2010. Makalah Daya Aktif, Reaktif dan Nyata. Diambil pada tanggal 07 November 2021, dari <http://staff.ui.ac.id/internal/040603019/material/activeractiveandapparentpowerpaper.pdf>
- Mani, V., Abhilasha, dan Gunasekhar. 2017. IoT Based Smart Energy Management System. *International Journal Of Applied Engineering Research Issn 0973-4562* 12(16): 5455-5462.

- Mutmainah, A.R. dan M. Hayaty. 2019. Sistem Kendali dan Pemantauan Penggunaan Listrik Berbasis IoT Menggunakan Wemos dan Aplikasi Blynk. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer* 7(4): 161-165.
- Putra, R.P.W., M. Mukhsim, dan F. Rofli. 2019. Sistem Pemantauan dan Pengendalian Modul *Automatic Transfer Switch* (ATS) Melalui Android Berbasis Arduino. *Telka: Jurnal Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi, dan Kontrol* 5(1): 43-54.
- Rosid dan Andrew, 2015. Rancang Bangun Monitoring Energi Listrik Menggunakan SMS Berbasis Mikrokontroler Atmega328. *E-Journal Spektrum* 5(1): 130-138.
- Satrio yudho dan Tony Koerniawan. 2021. Aplikasi monitoring Energi Shs Off-Gride Menggunakan Lora. Energi dan Kelistrikan. Institut Teknologi PLN.
- Suryanto, M.J.D. 2019. Rancang Bangun Alat Pencatat Biaya Pemakaian Energi Listrik Pada Kamar Kos Menggunakan Modul *Global System for Mobile Communications* (GSM) 800L Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro* 8(1): 47-55.
- Suryono dan Supriyati. 2021. *Rancang Bangun Sensor Gesture sebagai Pengganti Saklar Pengontrol Lampu Tanpa Sentuhan*. VOL 17 No 1 Maret 2021: 12-22.
- Tanjung, A., R. Pramana, S.T., M.T., dan S. Nugraha, S.T., M.Eng. 2017. *Prototipe Sistem Monitoring Daya Pada Kwh Meter 1 Phase dan Sistem Kontrol On/Off Via SMS Module*. Fakultas Teknik, Universitas Maritim Raja Ali Haji
- Tukadi<sup>1</sup> , Wahyu Widodo<sup>2</sup> , Maretha Ruswiensari<sup>3</sup> , Aryo Qomar<sup>4</sup>. 2019. Monitoring Pemakaian Daya Listrik Secara Realtime Berbasis Internet of things. Politeknik Elektronika Negeri Surabaya
- Wisaksono, A., Y. Purwanti, N. Ariyanti, dan Masruchin. 2020. Rancang Bangun Pemantauan dan Pengendalian Penggunaan Energi Pada Gedung Bertingkat Berdasarkan IoT. *Journal Of Electrical And Electronic Engineering-UMSIDA* 4(2): 99-104.