

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Lembaga konservasi nasional, “Energi Terbarukan,” 2017. .
- [2] S. Klara *et al.*, “Pemanfaatan Panas Gas Buang Mesin Diesel Sebagai Energi Listrik,” vol. 14, 2016.
- [3] H. Abdurrohman, A. L. Fikri, P. S. Elektro, F. Teknik, and U. M. Surakarta, “Efektifitas Modul Peltier Tec-12706 Sebagai Generator Dengan Memanfaatkan Energi Panas Dari Modul Peltier Tec-12706,” 2016.
- [4] Agus Wibowo, Zulfah, and P. Annggiato, “Analisa Sistem Pembangkit Termoelektrik Dengan Rangkaian Pararel Pada Pemanfaatan Panas Buang Mesin Toyota Corolla Efi,” 2010.
- [5] N. Sulistiyanto, “Pemodelan Sistem Pendingin Termoelektrik pada Modul Superluminescence LED,” vol. 8, no. 1, pp. 67–72, 2014.
- [6] A. Kurniawan, D. Despa, and M. Komarudin, “Monitoring Besaran Listrik dari Jarak Jauh pada Jaringan Listrik 3 Fasa Berbasis Single Board Computer BCM2835,” no. 1, 2014.
- [7] C. Cekdin and T. Barlian, “*Rangkaian Listrik.*” Penerbit ANDI, 2013.
- [8] D. Halliday, R. Resnick, and J. Walker, *Fisika Dasar Jilid 1*, VII. Penerbit Erlangga, 2010.
- [9] W. H. H. Jr. and J. E. Kemmerly, *Rangkaian Listrik.* Penerbit Erlangga.
- [10] Uliya Mahalin, ““Teori Suhu Dan Kelembapan,”” universitas negeri semarang, 2015.
- [11] K. H. Mahmud, S. A. Yudistirani, and A. I. Ramadhan, “Analysis Of Power Characteristics Of Model Thermoelectric Generator ( TEG ) Small Modular,” vol. 6, no. 04, pp. 161–167, 2017.
- [12] S. Wango, “Smart Power Generation From Waste Heat By Thermo,” pp. 45–49, 2016.
- [13] K. Anwar and M. B. Anggara, “Pengaruh Laju Aliran Fluida Liquid-Cooled Heat Sink Terhadap Unjuk Kerja Sistim Pendingin Termoelektrik,” 2016.
- [14] A. R. Raldi Artono Koestoer, M. Adhitya, “Pembangkit Daya Termoelektrik Untuk Kendaraan Hibrid,” *MAKARA, Teknol.*, vol. VOL. 13,

- pp. 53–58, 2009.
- [15] universitas muhamadiyah surakarta, “journal universitas muhamadiyah surakarta,” pp. 7–26, 2011.
- [16] Universitas Sumatera Utara, “Journal Universitas Sumatera Utara,” pp. 6–29, 1934.
- [17] Elsevier’s Science & Technology, *Sensor Technology Handbook*. 2005.
- [18] S. Graziani, “Sensors and Transducers,” in *Electrical Engineering*, vol. II, K. P. Wong, Ed. Oxford: EOLSS Publisher Co. Ltd., 2009, p. 506.
- [19] Y. Rahayu, R. Amri, and E. Hamdani, “Perancangan Konverter DC ke DC untuk Menstabilkan Tegangan Keluaran Panel Solar Cell Menggunakan Teknologi Boost Converter,” vol. 1099, pp. 61–66, 2017.
- [20] I. D. Sara and M. Syukri, “Prototipe Pengukuran Pemakaian Energi Listrik Pada Kamar Kos Dalam Satu Hunian Berbasis Arduino Uno R3 Dan Gsm Shield Sim900,” vol. 1, no. 3, pp. 47–56, 2016.
- [21] P. Mounting, “Voltage Sensor,” pp. 6–7, 2011.
- [22] D. Prayekti, “Kendali Putaran Motor Listrik Satu Fasa,” 2019.
- [23] A. Fathurachman and A. Najmurokhman, “Pembangkit Listrik Tenaga Surya,” 2011.
- [24] A. Amir, “Monitoring Daya Dan Kontrol Beban Satu Fasa Berbasis Iot ( Internet Of Things ) Monitoring Daya Dan Kontrol Beban Satu Fasa Berbasis Iot ( Internet Of Things ),” 2017.
- [25] Allegro Micro Systems.Inc, “ACS712 Current Sensor,” 2007. .
- [26] H. Andrianto and A. Darmawan, *Belajar Cepat Arduino Dan Pemrograman*. Bandung: Informatika Bandung, 2016.

## LAMPIRAN