

DAFTAR PUSTAKA

- Adityawan, E. (2010). *Studi Karakteristik Pencatuan Solar Cell Terhadap Kapasitas Sistem Penyimpanan Energy Baterai (Skripsi)*. Depok: Universitas Indonesia.
- Ahsanuddin, R. I., Munadi, R., & Hertiana, S. N. (2021, Desember). Implementasi Sistem Monitoring Suhu Smoked Beef Berbasis Internet Of Things Dan Menggunakan Aplikasi Android. *TELKATIKA*, 1(1), 30-36.
- Aktanto, M. (2016). Multi Ultrasonic Electronic Travel Aids (MIU-ETA) Sebagai Alat Bantu Penunjuk Jalan Bagi Tuna Netra. *Biosains pascasarjana*, 18, 150-152.
- Budi, W. S., Indrasari, W., & Fahdiran, R. (2020). Karakterisasi Sensor Arus dan Tegangan untuk Aplikasi Maximum Power Point Tracker pada Sistem Penyimpanan Energi Listrik Panel Surya. *E-jurnal*, 9(1), 1-6.
- Habiburosid, Indrasari, W., & Fadhiran, R. (2019). Karakterisasi Panel Surya Hybrid Berbasis Sensor INA219. *E-Jurnal*, 8(1), 1-6.
- Habiburosid, Indrasari, W., & Fadhiran, R. (2019). Karakterisasi Panel Surya Hybrid Berbasis Sensor INA219. *E-Jurnal*, 8, 1-6.
- Harmayani, Apdilah, D., Mapilindo, Oktopanda, & Hutahaean, J. (2021). *Aplikasi Komputer*. Sumatera Utara: Yayasan Kita Menulis.
- Mahrubi, I., Bintoro, J., & Djatmiko, W. (2018). Rancang Bangun Solar Charge Controller Menggunakan Synchronous Non Inverting Buck-boost Converter pada Panel Surya 50 watt peak (WP) Berbasis Arduino. *Jurnal Pendidikan Vokasional Teknik Elektronika*, 1(1), 14-17.
- Pegestu, A. D., Ardianto, F., & Alfaresi, B. (2019). Sistem Monitoring Beban Listrik Berbasis NODEMCU ESP8266. *Ampere*, 4(1), 187.
- Purwoto, B. H., Jatmiko, F, M. A., & Huda, I. F. (2018). Efisiensi Penggunaan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Alternatif. *Jurnal Teknik Elektro*, 18(1), 10-13.

- Santi, M. I. (2016). *Rancang Bangun Sistem Monitoring Suhu Dan Akuisisi Data Pada Panel Surya (Skripsi)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Sari, Z. A., Permana, H., & Indrasari, W. (2017). Karakterisasi Sensor Photodiode, DS18B20, dan Konduktivitas pada Rancang Bangun Sistem Deteksi Kekeruhan dan Jumlah Zat Padat Terlarut Dalam Air. *E-Jurnal*, 2(2), 1-8.
- Satiawan, N. W., Supriono, & Citarsa, I. B. (2018). Desain Buck Converter untuk Charging Baterai Pada Beban Bervariasi. *E-Jurnal Spektra*, 5(1), 30-35.
- Sujana, P. A., Kumara, I. N., & Giriantari, I. A. (2015). Pengaruh Kebersihan Modul Surya Terhadap Unjuk Kerja PLTS. *E-Journal SPEKTRUM*, 2(3), 49-54.
- Sunarto, F. C. (2021). *Monitoring Sistem Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Surya Berbasis Aplikasi Smartphone (Skripsi)*. Surabaya: Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
- Torina, N. L. (2020). *Analisa Efisiensi Panel Surya Type Polycrystalline Sebagai Fungsi Temperature (Skripsi)*. Jakarta: Institute Teknologi PLN.
- Wicaksono, M. F. (2017). Implementasi Modul Wifi Nodemcu Esp8266 Untuk Smart Home. *Jurnal Teknik Komputer Unikom*, 6(1), 1-6.
- Yuliananda, S., Sarya, G., & Hastijanti, R. R. (2015). Pengaruh Perubahan Intensitas Matahari Terhadap Daya Keluaran Panel Surya. *Jurnal Pengabdian LPPM*, 1(2), 193-202.

