

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. F. Zulkarnain and M. R. Alfarisi, “Sistem Monitoring Tanaman Berbasis Internet of Things IBM Bluemix,” *Jurnal Isu Teknologi*, vol. 14, no. 1, pp. 100–106, 2019.
- [2] L. A. Gunawan, A. I. Agung, M. Widyartono, and S. I. Haryudo, “Rancang bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya portable,” *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 10, no. 1, pp. 65–71, 2021.
- [3] T. Alamsyah, A. Hiendro, and Z. Abidin, “Analisis Potensi Energi Matahari Sebagai Pembangkit Listrik Tenaga Surya Menggunakan Panel Mono-Crystalline dan Poly-Crystalline Di Kota Pontianak dan Sekitarnya,” *Jurnal Teknik Elektronika*, p. 10, 2019.
- [4] P. Harahap, “Pengaruh Temperatur Permukaan Panel Surya Terhadap Daya Yang Dihasilkan Dari Berbagai Jenis Sel Surya,” *RELE (Rekayasa Elektrikal dan Energi) : Jurnal Teknik Elektro*, vol. 2, no. 2, pp. 73–80, 2020, doi: 10.30596/rele.v2i2.4420.
- [5] M. Junaldy, S. R. U. A. Sompie, and S. Patras, “Rancang Bangun Alat Pemantau Arus Dan Tegangan Di Sistem Panel Surya Berbasis Arduino Uno,” *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 8, no. 1, pp. 9–14, 2019.
- [6] M. Suyanto, S. Priyambodo, P. E.P, and A. Purnama Aji, “Optimalisasi Pengisian Accu Pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Dengan Solar Charge Controller (MPPT),” *J Teknol*, vol. 15, no. 1, pp. 22–29, 2022, doi: 10.34151/jurtek.v15i1.3929.
- [7] A. N. E. Paksi Yuda, Abdul N, “RANCANG BANGUN SOLAR CHARGE CONTROLLER DENGAN MPPT BERBASIS MIKROKONTROLLER ARDUINO NANO,” 2018.
- [8] P. A. Paiman, *Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*, no. Mi. 2022.
- [9] N. E. Pratiwi, B. H. Simanjuntak, and D. Banjarnahor, “PENGARUH CAMPURAN MEDIA TANAM TERHADAP

PERTUMBUHAN TANAMAN STROBERI (*Fragaria vesca* L.) SEBAGAI TANAMAN HIAS TAMAN VERTIKAL,” *Agric*, vol. 29, no. 1, p. 11, 2017, doi: 10.24246/agric.2017.v29.i1.p11-20.

- [10] S. G. Miranda, *Pemanfaatan Artificial intelligence Untuk Pemantauan Pertumbuhan Tanaman Hidroponik Berbasis Internet Of Things (IoT)*. 2023.
- [11] H. B. Nurjaman and T. Purnama, “Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Sebagai Solusi Energi Terbarukan Rumah Tangga,” 2022. [Online]. Available: <https://journal.uny.ac.id/index.php/jee>
- [12] D. Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Ujung Pandang, *PEMILIHAN SOLAR CHARGE CONTROLLER (SCC) PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA*.
- [13] A. N. E. Paksi Yuda, Abdul N, “RANCANG BANGUN SOLAR CHARGE CONTROLLER DENGAN MPPT BERBASIS MIKROKONTROLLER ARDUINO NANO,” 2018.
- [14] N. Safitri, P. N. Lhokseumawe, T. Rihayat, and P. N. Lhokseumawe, *NO . ISBN 978-623-91323-0-9*, no. July. 2019.
- [15] D. Setiawan, “PERANCANGAN BUCK CONVERTER 24VDC-12VDC DENGAN KAPASITAS 500W BERBASIS TL494,” 2021.
- [16] M. Nizam, H. Yuana, and Z. Wulansari, “MIKROKONTROLER ESP 32 SEBAGAI ALAT MONITORING PINTU BERBASIS WEB,” 2022.
- [17] S. Salam and H. Mubarak, “Monitoring Output Daya Prototype Solar Tracker Dual Axis Menggunakan Web Server Berbasis Arduino,” *Jurnal Teknik Elektro, Universitas Islam Indonesia*, vol. 14, no. 2, pp. 1–6, 2019.
- [18] F. Susanto, N. K. Prasiani, and P. Darmawan, “Implementasi Internet of Things Dalam Kehidupan Sehari-Hari,” *Jurnal Imagine*, vol. 2, no. 1, pp. 35–40, 2022, doi: 10.35886/imagine.v2i1.329.

