

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Kharisma, S. Pinandita, and A. E. Jayanti, “Kajian Potensi Energi Surya Alternatif Energi Listrik,” *Jurnal Energi Baru dan Terbarukan*, vol. 5, no. 2, pp. 145–154, Jul. 2024, doi: 10.14710/jebt.2024.23956.
- [2] E. Imanuel M Harefa, “RANCANG BANGUN SISTEM PENDINGIN PERMUKAAN PANEL SURYA SECARA OTOMATIS UNTUK OPTIMALISASI ENERGI OUTPUT,” 2022.
- [3] M. Rezki, R. Rusilawati, and I. Irfan, “Optimalisasi Daya Panel Surya Menggunakan Sistem Pendingin Berbasis Air Otomatis,” *Jurnal EEICT (Electric Electronic Instrumentation Control Telecommunication)*, vol. 6, no. 2, Oct. 2023, doi: 10.31602/eeict.v6i2.12921.
- [4] M. Putri, J. Iriani, F. Nova Hulu, P. Negeri Medan Jl Almamater No, and P. Bulan, “Cholish : Sistem Pendinginan Permukaan Panel Surya dalam Optimalisasi Kerja Panel Surya dengan Monitoring Internet of Things SISTEM PENDINGINAN PERMUKAAN PANEL SURYA DALAM OPTIMALISASI KERJA PANEL SURYA DENGAN MONITORING INTERNET OF THINGS,” 2020, doi: 10.30596/rele.v%vi%i.15491.
- [5] A. Ikhwan and A. Muhammad Mughny Anugrah, “RANCANG BANGUN SISTEM PENDINGIN PANEL SURYA DENGAN METODE SPLASH FILL COOLING WATER,” 2023.
- [6] M. Swatara Loegimin, B. Sumantri, M. Ari Bagus Nugroho, N. Ayub Windarko, P. Elektronika Negeri Surabaya Jl Raya ITS, and K. Sukolilo, “SISTEM PENDINGINAN AIR UNTUK PANEL SURYA DENGAN METODE FUZZY LOGIC,” 2020.
- [7] E. Saputra, D. Purwanto, S. Rofi’ur Rahim, and A. Isya Bakhtiar, “PENINGKATAN PERFORMA PANEL SURYA DENGAN SISTEM PENDINGIN UNTUK MEREDUKSI PANAS PERMUKAAN,” *Jurnal Media Mesin*, vol. 23, no. 1, 2021.
- [8] T. Rahajoeningroem and I. Jatnika, “Sistem Pendingin Otomatis Panel Surya Untuk Peningkatan Daya Output Berbasis Mikrokontroler,” *Telekontran : Jurnal Ilmiah Telekomunikasi, Kendali dan Elektronika Terapan*, vol. 10, no. 1, pp. 69–77, Sep. 2022, doi: 10.34010/telekontran.v10i1.4712.
- [9] I. Bagus, G. Widiantara, and N. Sugiarta, “Pengaruh Penggunaan Pendingin Air Terhadap Output Panel Surya Pada Sistem Tertutup,” 2019.
- [10] M. J. Asfan, M. Arsana, and S. Pd, “RANCANG BANGUN BATERAI CHARGER OTOMOTIF,” 2021.

- [11] A. Anantama, A. Apriyantina, S. Samsugi, and F. Rossi, “ALAT PANTAU JUMLAH PEMAKAIAN DAYA LISTRIK PADA ALAT ELEKTRONIK BERBASIS ARDUINO UNO,” 2020.
- [12] I. Rahardjo and I. Fitriana, “ANALISIS POTENSI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA DI INDONESIA.”
- [13] M. Rezki, Rusilawati, and Irfan, “OPTIMALISASI DAYA PANEL SURYA MENGGUNAKAN SISTEM PENDINGIN BERBASIS AIR OTOMATIS,” 2023. [Online]. Available: <https://ojs.uniska-bjm.ac.id/index.php/eeict>
- [14] F. Rahman, M. Rokhmat, and I. W. Fathonah, “ANALISIS PENGARUH TEMPERATUR PERMUKAAN SEL SURYA TERHADAP KAPASITAS DAYA KELUARAN,” 2021.
- [15] P. Pawitra Teguh Dharma Priatam, M. Fitra Zambak, and P. Harahap, “Analisa Radiasi Sinar Matahari Terhadap Panel Surya 50 WP,” vol. 4, no. 1, pp. 48–54, 2021, doi: 10.30596/rele.v4i1.7825.
- [16] E. P. LAKSANA, O. SANJAYA, S. SUJONO, S. BROTO, and N. FATH, “Sistem Pendinginan Panel Surya dengan Metode Penyemprotan Air dan Pengontrolan Suhu Air menggunakan Peltier,” *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, vol. 10, no. 3, p. 652, Jul. 2022, doi: 10.26760/elkomika.v10i3.652.
- [17] C. Pasaribu, “ANALISA PENGARUH PENDINGINAN PERMUKAAN PANEL SURYA TERHADAP DAYA KELUARAN PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MATAHARI,” 2021.
- [18] Y. Fernando, “STUDI KINERJA PANEL SURYA TIPE 180 WP BERDASARKAN AIR COOLING SYSTEM DAN PERPINDAHAN PANAS PADA PERMUKAAN PANEL,” 2020.
- [19] Ant. A. Kristi *et al.*, “Perancangan Sistem Pendingin Photovoltaic dengan Memanfaatkan Kontroler Water Spray,” *ELKHA*, vol. 12, 2020.