

DAFTAR PUSTAKA

- [1] B. Eko Nugroho, E. Eko Prasetyo, G. Marausna, and S. Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta, “*Rancang Bangun Dual Axis Sun Tracker Menggunakan Motor DC Power Window CSD60-B,*” 2022.
- [2] Mandala Putra, “JTEV (JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL) Sistem Kendali Solar Tracker Satu Sumbu berbasis Arduino dengan sensor LDR,” *JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL*, vol.6, 2020, [Online]. Available: <http://ejournal.unp.ac.id/index.php/jtev/index>
- [3] 2017.Khotama R, Santoso B. D, and Stefanie A “Perancangan Sistem Optimasi Smart Solar Electrical pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) dengan Metode Tracking Dual Axis Technology,” *Jurnal Ecotipe (Electronic, Control, Telecommunication, Information, and Power Engineering)*, vol. 7, no. 2, pp. 78– 84, Oct. 2020, doi: 10.33019/jurnalecotipe.v7i2.1887.
- [4] Winarno I, Fitri Wulandari, Tuah H. Surabaya Jl Arif Rahman Hakim, and S. Jawa Timur, “*SOLAR TRACKING SYSTEM SINGLE AXIS PADA SOLAR SEL UNTUK MENGOPTIMALKAN DAYA DENGAN METODE ADAPTIVE NEURO-FUZZY INFERENCE SYSTEM (ANFIS),*”
- [5] H. Zuddin and S. I. Haryudo, “*Perancangan Dan Implementasi Sistem Instalasi Solar Tracking Dual Axis Untuk Optimasi Panel Surya,*” 201
- [6] Rizal Nurfajriansyah, “*PERANCANGAN PORTABLE POWERBANK BERBASIS PANEL SURYA SEBAGAI MULTIPURPOSE RESERVE POWER GENERATION (MRPG),*” 2018. 9.
- [7] R. Rizky *et al.*, “Penerapan Metode Fuzzy Sugeno Untuk pengukuran Keakuratan Jarak Pada Pintu Otomatis di CV Bejo Perkasa,” *Jurnal Teknik Informatika Unika*, vol. 05, 2020.
- [8] J. Rezkyanzah, L. P. Purba, and C. A. Putra, “*PERANCANGAN*

SOLAR TRACKER BERBASIS ARDUINO SEBAGAI PENUNJANG SISTEM KERJA SOLAR CELL DALAM PENYERAPAN ENERGI MATAHARI".

- [9] N. Sultan Salahuddin, A. Setiyo Prayitno, S. Poernomo Sari, and J. Sistem Komputer, "*OPTIMALISASI SISTEM KENDALI PANEL SURYA*," 2014.
- [10] W. Febriani, G. W. Nurcahyo, and S. Sumijan, "Diagnosa Penyakit Rubella Menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto," *Jurnal Sistim Informasi dan Teknologi*, vol. 1, no. 3, pp. 12–17, Sep. 2019, doi: 10.35134/jsisfotek.v1i3.4.
- [11] Prasetyo R.A, Arnisa Stefanie, Wilma Nurrul Adzillah "*Optimasi Daya Pada Panel Surya Dengan Solar Tracker System Dual Axis Menggunakan*," Vol. 7, No.2, April 2021, vol. Vol. 7, pp. 1-8, 2011.
- [12] Jumaat Siti Amely, Adam Afiq Azlan Tan, Mohd Noor Abdullah, Nur Hanis Radzi, t, "*Horizontal Single Axis Solar Tracker Using Arduino*," Vol. 12, No. 2, November 2018, pp.489b~496, vol. Vol. 12, p. 489 – 496, 2018.
- [13] Rahmatullah Musta'al, Awan Uji Krismanto,Widodo Pudji Muljant "*RANCANG BANGUN DAN ANALISA UNJUK*," *Magnetika* Volume 07 Nomor 2 Tahun 2023, vol. Vol 7, pp. 365-373, 2023.
- [14] Winarno I, Lia Natasari "*MAXIMUM POWER POINT TRACKER (MPPT)BERDASARKAN METODE PERTURB AND OBSERVE DENGAN SISTEM TRACKING PANEL SURYA SINGLE AXIS*," TE - 014, pp. 1-9, 2017.
- [15] Sudibyo Pandu, Yanu Shalahuddin, Mochtar Yahya "*PANEL PV BERPENJEJAK SINGLE AXIS MENGGUNAKAN KENDALI FUZZY LOGIC* Vol. 1 / No. 1," *Jurnal Sistem Telekomunikasi Elektronika Sistem Kontrol Power Sistem & Komputer*, vol. Vol 1, pp. 1-12, 2021.