

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, N. P., B. Tjahjono., M. Malabay., & Y. Yulhendri. (2022). *Rancang Bangun Prototype Sun Tracking Sistem Berbasis Arduino*. *IKRA-ITH Informatika: Jurnal Komputer dan Informatika*, 6(3), 41-50.
- Ardina, G. B. (2019). *Rancang Bangun Dual Axis Solar Tracker Pembangkit Listrik Tenaga Surya Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Nasional Malang).
- Asmi, J., & O, Candra. (2020). *Prototype Solar Tracker Dua Sumbu Berbasis Microcontroller Arduino Nano dengan Sensor LDR*. *JTEV (Jurnal Teknik Elektro Dan Vokasional)*, 6(2), 54-63.
- Fardani, M. I. M. (2018). *Perancangan Prototipe 2 Axis Solar Tracker Guna Optimalisasi Output Daya Solar Panel*. Skripsi. Program Sarjana Teknik Elektro Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Fauzi, K. W., T, Arvianto., & N, Taryana. (2018). *Perancangan dan realisasi solar tracking system untuk peningkatan efisiensi panel surya menggunakan arduino uno*. *TELKA-Jurnal Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi dan Kontrol*, 4(1), 63-74.
- Harahap, P. (2020). *Pengaruh temperatur permukaan panel surya terhadap daya yang dihasilkan dari berbagai jenis sel surya*. *RELE (Rekayasa Elektrikal dan Energi): Jurnal Teknik Elektro*, 2(2), 73-80.
- Khwee, K. H. (2013). *Pengaruh temperatur terhadap kapasitas daya panel surya (Studi Kasus: Pontianak)*. *Jurnal Elkha*, 5(2).
- Laksono, R. E. *Rancang Bangun Solar Tracker Berbasis Arduino Uno Dengan Menggunakan Metode Real Time Clock* (Bachelor's thesis, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).

- Maulana, A. R. (2023). *Rancang Bangun Solar Tracker Dual Axis Untuk Meningkatkan Daya Keluaran Panel Surya* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Jember).
- Muner, M. (2021). *Pemanfaatan Energi Matahari Melalui Panel Surya Dengan Beban Mesin Pengering Larva BSF*. (Doctoral dissertation, Universitas Yudharta Pasuruan).
- Putri, N. U. (2022). *Rancang Bangun Solar Tracking System Pembangkit Listrik Tenaga Surya Skala Rumah Tangga Berbasis Microcontroller Arduino Uno*. *Electrician: Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro*, 16(2), 161-167.
- Siagian, P. (2022). *Pengembangan Panel Surya 120 Wp Dengan Solar Tracker Double Axis Sebagai Bahan Pembelajaran Mahasiswa di Program Studi Teknik Mesin UHN*. *SPROCKET JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING*, 3(2), 115-128.
- Simalango, C. J. C. (2021). *Desain Prototipe Single Axis Solar Tracker Untuk Peningkatan Kinerja Pembangkit Listrik Tenaga Surya Fotovoltaic 100 Wp*. Universitas HKBP Nommensen Medan.
- Simatupang, S., B, Susilo., & M. B, Hermanto. (2012). *Rancang Bangun dan Uji Coba Solar Tracker pada Panel Surya Berbasis Mikrokontroler ATmega16*. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 1(1), 55-59.
- Sirait, H. (2016) *Sistem Pelacak Sinar Matahari Dalam Pengisian Daya Listrik Pada Accu Penggunaan Solar Panel*. Seminar Nasional APTIKOM (SEMNASTIKOM), Mataram.
- Sudarmaji. (2017) *Analisis Manajemen Sistem Kerja Power Supply Dalam Mengoptimalkan Arus Listrik Pada Personal Computer (PC)*. *Jurnal Teknik Mesin Univ. Muhammadiyah Metro*.
- Sukmajati, S., & M, Hafidz. (2015). *Perancangan dan analisis pembangkit listrik tenaga surya kapasitas 10 MW on grid di Yogyakarta*. *Energi & Kelistrikan*, 7(1), 49-63.

- Wendryanto, W., G, Widayana., & I. W., Sutana. (2017). *Pengembangan penggerak solar panel dua sumbu untuk meningkatkan daya pada solar panel tipe polikristal*. Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha, 5(3).
- Winata, P. P. T., I. W. A Wijaya., & I. M., Suartika. (2016). *Rancang bangun sistem monitoring output dan pencatatan data pada panel surya berbasis mikrokontroler arduino*. E-Journal Spektrum, 3(1), 1-6.