

DAFTAR PUSTAKA

- Asy'ari, H. 2012. "Intensitas Cahaya Matahari Terhadap Daya Keluaran Panel Sel Surya."
- Agoes, S., D. Mardian, H. Latupapua, dan T. Susila. 2015. "Rancangan Model Sistem Komunikasi Pembersih Debu Sel Surya." Dalam *Jurnal Elektro Unika Atma Jaya*. Vol. 8 (2). Hal. 109-122.
- Siahaan, A., M. Mujahidin, dan D. Nusyirwan. 2011. "Implementasi Panel Surya yang Diterapkan pada Daerah Terpencil di Rumah Tinggal Di Desa Sibunton, Kecamatan Habinsaran." Dalam *Renewable Energy*. Hal. 1-13.
- Hasibuan, F.A., 2020. "Analisis Pengaruh Intensitas Cahaya Terhadap Kerja Panel Surya 50 Wp." Dalam *Doctoral dissertation*.
- Kusuma, M.R.W., E. Apriaskar, dan D. Djunaidi. 2020. "Rancang Bangun Sistem Pembersih Otomatis Pada Solar Panel Menggunakan Wiper Berbasis Mikrokontroler." Dalam *Techne: Jurnal Ilmiah Elektroteknika*. Vol. 19 (1). Hal. 23-32.
- Maulana, M.I., V. Naubnome, dan J. Sumarjo. 2021. "Pengaruh iradiasi dan temperature terhadap efisiensi daya keluaran pada pemodelan photovoltaic Canadian solar 270 Wp." Dalam *Jurnal Polimesin*. Vol. 19 (2). Hal. 176-181.
- Manullang, T. 2018. "Sudut Optimal Penempatan Reflektor Cahaya Matahari Dua Sisi Pada Panel Surya." Dalam *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjung Pura*. Vol. 2 (1)
- Nurhadi, N., S. Hadi, P. Udianto, dan R. Abdillah. 2017. November. "Pengaruh Intensitas Cahaya Matahari Terhadap Output Tegangan Solarcell Pengisi Baterai Kendaraan Listrik." Dalam *Prosiding Sentrinov (Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif)*. Vol. 3 (1). Hal. 209-220.
- Negara, I.K.S., I.W.A. Wijaya, dan A.G.M. Pelayun. 2016. "Analisis Perbandingan Output Daya Listrik Panel Surya Sistem Tracking Dengan Solar Reflector." Dalam *Jurnal SPEKTRUM*. Vol. 3 (1). Hal. 7-13.
- Putri, S.W., G. Marausna, dan E.E. Prasetyo. 2022. "ANALISIS PENGARUH INTENSITAS CAHAYA MATAHARI TERHADAP DAYA KELUARAN PADA PANEL SURYA." Dalam *Teknika STTKD: Jurnal Teknik, Elektronik, Engine*. Vol 8 (1). Hal. 29-37.
- Reza, P. 2014. "Pengujian Karakteristik Panel Surya Berdasarkan Intensitas Tenaga Surya." Fakultas Teknik Jurusan Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Rahman, M.K. 2022. "Analisis Perbandingan Efisiensi Panel Surya 55 Watt dengan *Tracking* dan Tanpa *Tracking*." Dalam *Jurnal Syntax Admiration*. Vol. 3 (11). Hal. 1395-1411.
- Rezkyanzah, J., L.P. Purba, dan C.A. Putra. 2016. "Perancangan solar tracker berbasis Arduino sebagai penunjang system kerja solar cell dalam penyerapan energi matahari." Dalam *SCAN-Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Vol. 11 (2). Hal. 55-60.
- Silalahi, W.A. 2021. "ANALISIS PENGARUH INTENSITAS CAHAYA MATAHARI DAN SUHU PERMUKAAN PANEL SURYA TERHADAP ENERGI YANG DIHASILKAN." Dalam *Kumpulan Karya Ilmiah Mahasiswa Fakultas sains dan Tekhnologi*. Vol. 2 (2). Hal. 83-83.
- Santoso, P .P . A., F. Nopriandy, I. F. B. Ningsih, L. D. Anjiu, dan I. Kurniawan. 2022. "Pengaruh Bentuk Rangkaian Panel Surya Terhadap Kuat Arus, Tegangan dan Daya." Dalam *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material*. Vol 6 (1). Hal. 26-35.
- Usman, M.K. 2020. "Analisis intensitas cahaya terhadap energi listrik yang dihasilkan panel surya." Dalam *Power Elektronik: Jurnal Orang Elektro*. Vol. 9 (2). Hal. 52-57.
- Yogestio, Y., 2022. "Analisis karakteristik arus dan tegangan (iv) panel surya berdasarkan suhu dan intensitas cahaya." Dalam *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Teknik Elektro*. Vol. 1(1).
- Yuliananda, S., G. Sarya, dan R. R. Hastijanti. 2015. "Pengaruh perubahan intensitas matahari terhadap daya keluaran panel surya." Dalam *JPM17: Jurnal Pengabdian Masyarakat*. Vol. 1 (02).