

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (19 Juni 2012). “Matahari Untuk PLTS di Indonesia”. Dikutip dari <http://www.litbang.esdm.go.id>
- [2] Rizqi Andika Prasetyo, dkk, “*Optimasi Daya Pada Panel Surya Dengan Solar Tracker System Dual Axis Menggunakan Metode Fuzzy Logic Controller,*” Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, Karawang, 2021.
- [3] Wahyu Fajaryanto, dkk, “*Pengujian Panel Surya Dinamik Dan Statik Dengan Melakukan Perbandingan Daya Output*” Jurnal JOM FTEKNIK Volume 4 No. 2 Oktober 2017.
- [4] J. Rezkyanzah, L. P. Purba dan C. A. Putra, “Perancangan solar tracker berbasis arduino sebagai penunjang sistem kerja solar cell dalam penyerapan energi matahari,” SCAN, vol. 11, no. 2, PP. 55-60, Juni 2016.
- [5] Sigit Nurharsanto, Adhy Prayitno, 2017 “*Sun Tracking Otomatis Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS),*” Jurnal Academia, Pekanbaru, 2017.
- [6] J. M. Wang and C. L. Lu, “Design and implementation of a sun tracker with a dual-axis single motor for an optical sensor-based photovoltaic system,” Sensors, vol. 13, no. 3, pp. 3157–3168, 2013.
- [7] LPPM Universitas 17 Agustus 1945 (UNTAG) Surabaya, “Pengaruh Perubahan Intensitas Matahari Terhadap Daya Keluaran Panel Surya”, November, 2015, Vol.1, No.02.
- [8] Darmanto, M dan Yohana, E 2011, ‘Uji Eksperimental Pengaruh Sudut Kemiringan Modul Surya 50 Watt Peak Dengan Posisi Mengikuti Pergerakan Arah Matahari’, Universitas Diponegoro, Semarang.
- [9] Hie Khwee, Kho. “Pengaruh Temperatur Terhadap Kapasitas Daya Panel Surya (Studi Kasus: Pontianak)” Laboratorium Konversi Energi, Jurusan Teknik Elektro, Universitas Tanjungpura, Oktober, 2013.