

DAFTAR PUSTAKA

- Maysha, I., Trisno, B., dan Hasbullah. (2013) Pemanfaatan Tenaga Surya Menggunakan Rancangan Panel Surya Berbasis Transistor 2N3055 dan *Thermoelectric Cooler* : *Jurnal Electrans*, Vol. 12, September 2013, 89-96.
- Asy'ari, H., Rozaq, A., Setia, F, P. Pemanfaatan *Solar Cell* Dengan PLN Sebagai Sumber Energi Listrik Rumah Tinggal : *Jurnal Emitor*, Vol. 14 No. 01, ISSN 1411-8890.
- Natalia, C., Kusumarini, Y., dan Francois, JP. (2017) Perancangan Interior Fasilitas Edukasi Hidroponik di Surabaya : *Jurnal Intra*, Vol. 5, No. 2, (2017) 97-106.
- Ilmar, A, R., Diniardi, E., dan Hari, S, M. (2016) Analisis Desain Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Kapasitas 50 WP : *Teknik*, 37(2), 2016, 59-63.
- Rif'an, M., Sholeh, H, P., Shidiq, M., Yuwono, R., Suyono, H., dan Fitriana, S. (2012) Optimasi Pemanfaatan Energi Listrik Tenaga Matahari di Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya : *Jurnal EECCIS* Vol. 6, No. 1, Juni 2012.
- Arifianto, D. (2011) Kamus Komponen Elektronika. Jakarta : PT. Kawan Pustaka.
- Hindarti, F. (2018) Otomatisasi Sirkulasi Air Paada Instalasi Aquaponik Dengan Panel Surya (*Solar Cell*) Sebagai Sumber Energi Alternatif : *Jurnal Teknologi Technoscientia*, Vol. 11 No 1 Agustus 2018, ISSN 1979-8415.
- Mardiyono, dkk. (2018) Pemanfaatan Teknologi Konversi Energi Surya Untuk Hidroponik Pada SMP Alam Ar Ridho : *Jurnal DIANMAS*, Volume 7, Nomor1, April 2018.