

DAFTAR PUSTAKA

- Afgani, M.I. Al (2018) 'Rancang bangun trainer trafo step up dan step down dalam satu sistem Dyah Riandadari', *Jrm*, 5, pp. 73–77.
- Baharuddin, R. (2021) 'Rancang Bangun Sistem Mini Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Portable', *JTT (Jurnal Teknologi Terpadu)*, 9(1), pp. 65–70. doi:10.32487/jtt.v9i1.1087.
- Dixit, S. *et al.* (2013) '800VA Pure Sine Wave Inverter's Reference Design Application Report 800VA Pure Sine Wave Inverter's Reference Design', (June 2013), pp. 1–32. Available at: www.ti.com
- Endi Permata dan Intan Lestari (2020) 'MAINTENANCE PREVENTIVE PADA TRANSFORMATOR STEP-DOWN AV05 DENGAN KAPASITAS 150KV DI PT. KRAKATAU DAYA LISTRIK', *MAINTENANCE PREVENTIVE PADA TRANSFORMATOR STEP-DOWN AV05 DENGAN KAPASITAS 150KV DI PT. KRAKATAU DAYA LISTRIK*, 08(01), pp. 190–196.
- Erhaneli and Junaldi (2008) 'Perencanaan Filter Pasif Untuk Mengurangi Harmonik Pada Inverter', *Prosiding Seminar Nasional Teknoin*, pp. 27–30.
- Fadhli MR (2010) 'Rancang Bangun Inverter 12V DC ke 220V AC Dengan Frekwensi 50Hz dan Gelombang Keluaran Sinusoidal', *Rancang Bangun Inverter 12V Dc Ke 220V Ac Dengan Frekwensi 50Hz Dan Gelombang Keluaran Sinusoidal*, 85(UI), pp. 1–40.
- Faudin, A. (2017) 'Rangkaian Flip – Flop versi Modifikasi', *Nyebarilmu* [Preprint], (3225083203). Available at: <https://www.nyebarilmu.com/rangkaian-flip-flop-versi-modifikasi/>.
- Fadlioni, F. (2017) 'Studi Parameter Pada Dioda P-N', *Elektum*, 14(1), p. 52. doi:10.24853/elektum.14.1.52-58.
- Izzah, A. (2017) 'Rancang Bangun Dan Analisis Inverter Full Bridge 1 Fasa Dengan Berbagai Variasi Input Menggunakan Spwm (Sinusoidal Pulse Width Modulation)', *Institute Teknologi Sepuluh November* [Preprint].
- Lhokseumawe, P.N. *et al.* (2020) 'Tugas Akhir Tugas Akhir', *Jurnal Ekonomi*

Volume 18, Nomor 1 Maret 201, 2(1), pp. 41–49.

Oktaviani, R.M., Hardiningsih, P. and Srimindari, C. (2017) 'Jurnal 8', *Jurnal Akuntansi*, p. 318. Available at: <https://doaj.org>.

Pranoto, S. (2011) 'Perancangan Inverter Jenis Push-Pull dan On/Off Battery Charger Regulator (BCR) Pada Aplikasi Fotovoltaik Sebagai Sumber Energi Untuk Pompa Air atau Penerangan', pp. 1–6. Available at: <http://eprints.undip.ac.id/25594/>.

Priadi, P. (2011) 'Integrated Circuit', *Encyclopedia of Cryptography and Security*, (1c), pp. 618–618. doi:10.1007/978-1-4419-5906-5_1396.

S, R.H., Facta, M. and R, M.A. (2015) 'Perancangan Inverter Half Bridge Sebagai Catu Daya Tegangan Tinggi Ac Frekuensi Tinggi Beban Kumpanan Tesla Dan Dielectric Barrier Discharge Chamber', *Universitas Diponegoro, Semarang*, 4(Universitas Diponegoro), pp. 2–8.

Sayekti, I. (2016) 'Rancang Bangun Modul Inverter Gelombang Sinus Menggunakan Low-Pass Filter Orde Dua Sebagai Pengubah Gelombang Kotak Menjadi Sinus', *Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Semarang*, 12(3), pp. 159–166.

Satrio, S.B. (2015) *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Flash Untuk Mendukung Materi Pokok Bjt and Mosfet Switching Action Pada Modul Hbe-B3E Electronic Circuit I*. Available at: <https://lib.unnes.ac.id/20758/>.

Syafii, S., Mayura, Y. and Muhardika, M. (2020) 'Strategi Pembebanan PLTS Off Grid untuk Peningkatan Kontinuitas Suplai Energi Listrik', *Jurnal Rekayasa Elektrika*. Universitas Sumatera Utara. doi:10.17529/jre.v15i3.14793.

Unimus (2016) 'Kapasitor', <http://jurnal.unimus.ac.id/index.php/ME/article/view/364>, pp. 1–9. Available at: <http://jurnal.unimus.ac.id/index.php/ME/article/view/364>.

Wasistha, B.D. *et al.* (2021) 'Efisiensi Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off Grid di Laboratorium Teknik Listrik Politeknik Negeri Jakarta Abstrak Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro Volume 6 Tahun 2021', 6, pp. 2–8.

Basri, I.Y. and Irfan, D. (2018) *Komponen Elektronika*, SUKABINA Press.