

DAFTAR PUSTAKA

- Adinata, L. (2019). (2019). *Rangkaian Listrik I Rangkaian Seri, Paralel, Gabungan dan Potensiometer*. 20.
- Adjie Naufal, 2023. (2023). Pengendalian Kecepatan Motor DC Menggunakan Buck Boost Converter Berbasis IOT. *Skripsi Fakultas Teknik Universitas Lampung*, 1–49.
- Anonim. (2013). Pengertian Arus listrik AC dan DC. *Jurnal Artikel, I*, 1.
- Asy'ari, M. K. (2018). Rancang Bangun DC-DC Buck Converter Berbasis Pengendali Logika Fuzzy Tipe-2 pada Prototype Turbin Angin Skala Kecil. *Insitut Teknologi Sepuluh Nopember*, 124.
- Boynawan, 2023. (2023). Kalibrasi Tachometer Non-Kontak (Optik). *Direktorat Standar Nasional Satuan Ukuran Termoelektrik Dan Kimia*, 1–22.
- Chandra. (2018). *Bahan Ajar PErcobaan Fisika Materi Listrik Magnet*. Media Nusa Creative Anggota IKAPI (162/JTI/2015) Bukit Cemara Tidar H5 No. 34, Malang.
- Chusni, M. M. (2019). Handout Perkuliahan Pengenalan Alat Ukur. *Handout Perkuliahan, I*, 4–16.
- Dewantara, B. Y., & Iradiratu, D. P. K. (2019). ANALISA PENGENDALIAN KECEPATAN MOTOR DC MENGGUNAKAN BUCK BOOST KONVERTER. *Seminar Nasional Kelautan XIV*, 29–35.
- Dr. Vladimir, V. F. (1967). Materi Transistor. *Gastronomía Ecuatoriana y Turismo Local.*, 1(69), 5–24.
- Enny, E. (2018). Tachometer Laser , Pemakaian Dan Perawatannya. *Metana*, 13(1), 7. <https://doi.org/10.14710/metana.v13i1.12578>
- farhania wiwin, aiditya acmadi, yonan prohhapso, suryani dini, zaini helmi, A. (2022). Panduan Kalibrasi Luxmeter SNSU PK.F-02:2021. *Badan Standarisasi Nasional*, 19, 36.

- Firdaus, A. J. A., Pramono, D., & Purnomo, W. (2020). Pengembangan Sistem Informasi UPT Kalibrasi Dinas Kesehatan Kabupaten Malang Berbasis WEB. *Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informasi, Dan Edukasi Sistem Informasi*, 1(1), 23–34. <https://doi.org/10.25126/justsi.v1i1.3>
- Hartono, F. M. (2018). Pengukuran Dan Analisis Kualitas Daya Listrik DI PT. TECHPACK ASIA. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 3(1), 10–27. <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf>
- Ishaq, M. (2018). Listrik Dinamik 1 : Hukum OHM, Rangkaian Hambatan dan Hukum Kirchoff. *Fisika Dasar/Listrik-Magnet/ Elektrodinamik 1*, 1–15.
- Jaya, G. W., & Aponno, S. V. (2023). Kajian Teori Arus Listrik dan Daya Listrik Pada Rangkaian Resistor Seri dan Pararel Berdasarkan Jumlah Resistor yang digunakan. *Jurnal Hasil Kajian, Inovasi, Dan Aplikasi Pendidikan Fisika*, 9, 87–93.
- Karni, W., Setiawan, I. N. W., & Citarsa, I. B. F. (2018). Rancang Bangun Buck-Boost Converter Sebagai Regulator Tegangan Keluaran Pada Panel Surya. *Http://Eprints.Unram.Ac.Id/11100/1/18%20JURNAL.Pdf*, 1–9. <http://eprints.unram.ac.id/id/eprint/11100>
- Kusumaningrum, A. (2016). Penggunaan Buck Boost Converter Pada Sistem Battery Charging Terkendali. *Skripsi*, 1–103.
- Lutfi, 2014. (2014). Instalasi Penerangan. *Https://Www.Academia.Edu/32058686/BAHAN_AJAR_intensitas_penerangan, lx*, 1–5.
- mu'ammarrachman. (2018). Rancang Bangun Konverter Buck Boost Dengan Sistem Monitoring Berbasis LABVIEW. *Skripsi Fakultas Teknik Universitas Islam Indonesia Yogyakarta*.
- Nugraha, B. (2005). Sistem starter, Sistem Perencanaan Penyusunan Program dan Penyelenggaraan (SP4). *Fakultas Teknik UNY Jurusan Pendidikan Teknik*

Otomotif, Juni, 1–33.

Nuzulia, A. (2018). Praktikum Listrik dan Elektronika. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 5–24.

Pasaribu, A. (2018). Analisis Tegangan Keluaran Konverter Ac-Dc Satu Phasa Dengan Beban Lampu. *Repositori.Umsu.Ac.Id*, 8–12.
<http://repositori.umsu.ac.id/xmlui/handle/123456789/7139>

Pratama, G. F. (2016). BAB 2 Tinjauan Pustaka DBD. *Jurnal Unikom*, 14.

Prazyio, M. A. (2016). Elektronika Dasar 1. *Elektronika Dasar*, 240.
<https://repository.unikom.ac.id/34247/1/dioda.pdf>

Putri, S. I., & Sudarti, S. (2022). Analisis Intensitas Cahaya di Dalam Ruangan dengan Menggunakan Aplikasi Smart Luxmeter Berbasis Android. *Jurnal Materi Dan Pembelajaran Fisika*, 12(2), 51.
<https://doi.org/10.20961/jmpf.v12i2.51474>

Rachman. (2018). Teori, Kualitas Cahaya yang Tidak Baik Akan Berpengaruh pada Suasana Atmosfer Ruang. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 10–27.

Ramadan, T. (2020). Perangkat Pembelajaran Pemeliharaan Kelistrikan Sepeda Motor Sistem Penerangan. *Files1.Simpkb.Id*, 1–118.

richard oliver (dalam Zeithml., dkk 2018). (2021). Bab 4, Pembahasan Sistem Kelistrikan Motor Honda Vario150CC. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 2013–2015.

Rifki Tamani. Istiyo Winaryo, D. R. (2019). Rancang Bangun dan Monitoring IOT Buck Boost Converter Menggunakan Metode Neural Network Sebagai Penstabil Tegangan pada Wind Turbine. *Prosiding SNST Ke-10 Tahun 2019 Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim*, 7–12.

Rosman, A., Risdaryana, Yuliani, E., & Vovi. (2019). Karakteristik Arus dan Tegangan Pada Rangkaian Seri dan Rangkaian Paralel dengan menggunakan

- Resistor. *Jurnal Ilmiah d'Computare*, 9, 40–43.
- Simbolon, P. H., & Pulungan, A. B. (2020). Implementasi Buck-Boost Converter pada Proses Pengereman Regeneratif Motor BLDC. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Manufaktur*, 2(2), 19–28.
- Siswanto, J., Endang, S., & Budi, J. (2018). Fisika Dasar : Listrik Arus Searah dan Kemagnetan. In *Universitas PGRI Semarang* (Vol. 3).
- Uli, R., Delina, M., & Heryanto, B. (2016). Pengukuran Dan Analisa Data Kalibrasi Voltmeter Dengan Multi Product Calibrator. *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2016* [Http://snf-unj.ac.id/kumpulan-prosiding/snf2016/](http://snf-unj.ac.id/kumpulan-prosiding/snf2016/), V, SNF2016-CIP-157-SNF2016-CIP-160. <https://doi.org/10.21009/0305020130>
- Yuliana, E. (2019). *Rangkaian Seri dan Rangkaian Paralel*. 1–4.
- Yusifral, M. R. P. (2021). Rancang Bangun Buck Boost Converter dengan Catu Daya Panel Surya. *Frontiers in Neuroscience*, 14(1), 1–13.