

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. (2012). Kontrol Kecepatan Motor DC Menggunakan PID Kontroler Yang Ditunning Dengan Firefly Algorithm. *Jurnal Intake : Jurnal Penelitian Ilmu Teknik Dan Terapan*, 3(2), 1–10. <https://ejournal.ft-undar.ac.id/index.php/intake/article/view/103>
- Ariawan, K. U., Nurhayata, I. G., & Sudaryana, I. G. S. (2023). *Pelatihan Dan Pendampingan Instalasi Panel Surya Ramah Lingkungan Bagi Peternak Ayam Broiler Sistem*. 8(November), 798–806.
- Bohare, A. (2021). *Study of Timer IC 555*. 2–5.
- Jurnal, R. T. (2018). Perancangan Rangkaian Penguat Daya Dengan Transistor. *Sutet*, 7(2), 88–92. <https://doi.org/10.33322/sutet.v7i2.81>
- Masud Rana, M., Sahabuddin, M., & Mondol, S. (2016). Design and Implementation of a Digital Tachometer. *International Journal of Scientific Engineering and Technology*, 5(1), 85–87. <https://en.wikipedia.org/wiki/Arduino>
- Nurhayata, I. G. (2015). Sistem Pengaturan Kecepatan Motor Universal Satu Fasa Dengan Metode Kontrol Sudut Fasa Berbasis Mikrokontroler At89S52. *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan*, 12(1). <https://doi.org/10.23887/jptk.v12i1.4902>
- Oktaviani, W. A., & Sukri, I. (2021). Kendali Motor DC Brushless Modifikasi Menggunakan IC Ne555 Dan CD4017. *Electrician*, 15(1), 20–24. <https://doi.org/10.23960/elc.v15n1.2159>
- Rahmat Hidayat. (2013). Penerapan Audio Amplifier Stereo Untuk Beban Bersama dan Bergantian dengan Menggunakan Saklar Ganda sebagai Pengatur Beban. *Jurnal Teknik Elektro*, 5(2), 96–101.
- Rashid, M. H. (2014). *Power electronics and applications*. <https://doi.org/10.1109/pedstc.2014.6799390>

- Saputra, I., Adiguna, S., Habibi, M. A., Afandi, A. N., Setiawan, A. W., & Bagaskoro, M. C. (2024). *Rancangan Kontrol Daya Resistif Berdasarkan Mikrokontroler dengan*.
- Sardi, J., Pulungan, A. B., Risfendra, R., & Habibullah, H. (2020). Teknologi Panel Surya Sebagai Pembangkit Listrik Untuk Sistem Penerangan Pada Kapal Nelayan. *Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ*, 7(1), 21–26. <https://doi.org/10.32699/ppkm.v7i1.794>
- Setiawan, I., Agung Nugroho, E., Roni Wibowo, N., & Janizal. (2023). Sistem Kontrol Kecepatan Motor Universal Menggunakan Pid Arduino. *Ramatekno*, 3(1), 21–29. <https://doi.org/10.61713/jrt.v3i1.70>
- Shalahuddin, S., Nisworo, S., Setiawan, H. T., Teknik, J., Fakultas, E., Tidar, U., & Tengah, J. (2020). *KENDALI PUTARAN MOTOR UNIVERSAL MENGGUNAKAN*. 1–6.
- Siagian, W. (2020). Analisis Prinsip Kerja Proses Charge Dan Discharge Pada Capacitor Dengan Rangkaian Rc. *Jurnal Ilmiah Simantek*, 4(2), 44–53.
- Yuwono, S., Diharto, D., & Pratama, N. W. (2021). Manfaat Pengadaan Panel Surya dengan Menggunakan Metode On Grid. *Energi & Kelistrikan*, 13(2), 161–171. <https://doi.org/10.33322/energi.v13i2.1537>