

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, M. H., Shidiq, M., Enrico, L., Hendra, D., & Energi, A. K. (2017). Desain Solenoida Sebagai Mekanisme Penendang Robot Sepak Bola Beroda. *Symposium on Robotic Systems and Control*, 3, 127–130.
- Akhir, T. (2017). *Damara Putra Mulyono FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI. 13524123*.
- Akhir, T., Elektro, J. T., Sains, F., Teknologi, D. A. N., & Dharma, U. S. (2020). Penendang Pada Robot Sepak Bola *The Kicker On The Soccer Robot*.
- Almanda, D., & Yusuf, H. (2017). Perancangan Prototype Proteksi Arus Beban Lebih Pada Beban DC Menggunakan Mikrokontroler. *Elektum: Jurnal Teknik Elektro*, 14(2), 25–34.
- Dalimunthe, M. E. (2021). Audio/Video Selector 5 Channel dengan Menggunakan Program Mikrokontroler AT89C2051. *Journal of Electrical Power Control and Automation (JEPCA)*, 4(1), 35. <https://doi.org/10.33087/jepca.v4i1.49>
- Dewangga, D. A., Wisesa, D. A., Febrinanda, E., Arif, I. M., & Yudi, P. (2017). Sistem Penendang Bola Mekanis pada Robot Sepakbola Beroda. 123–126.
- Dewi, C., Pravitasari, C., Syakur, A., & Setiyono, B. (2018). Pembangkit Tegangan Tinggi Impuls. 1, 1–41.
- Dwiansyah, J. (2020). Rancang Bangun Sistem Kendali Penendang Bola Dengan Solenoida Pada Robot Sepak Bola Beroda. 1–66.
- Elroy, J., Herlambang, R., Pratama, R. W., & Hasby, A. (2018). Mekanisme penendang menggunakan solenoid pada krsbi beroda. *The 6th Indonesian Symposium on Robotic System and Control (ISRSC)*, 50–53.
- Faroqi, A., WS, M. S., & Nugraha, R. (2016). Perancangan Sistem Kontrol Otomatis Lampu Menggunakan Metode Pengenalan Suara Berbasis Arduino. *TELKA - Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi Dan Kontrol*, 2(2), 106–117. <https://doi.org/10.15575/telka.v2n2.106-117>
- Fisika, P. S., Matematika, F., Ilmu, D. A. N., Alam, P., & Utara, U. S. (2020). Rancang bangun DC 12 V To DC 380 V Konverter 1000 Watt dengan Atmega 328 sebagai Osilator 65 khz Skripsi.
- Gorontalo, U. I., & Uno, A. (2017). Sistem kontrol penerangan menggunakan

arduino uno pada universitas ichsan gorontalo. 9, 282–289.

- Haryudanta D., Y., Setiaji, F. D., & Dewantoro, G. (2018). Rancang Bangun Mekanisme Penendang Bola Berbasis Elektromagnetik untuk Robot Sepakbola Beroda R2C-Warrior. *Techné: Jurnal Ilmiah Elektroteknika*, 17(01), 49–57. <https://doi.org/10.31358/techne.v17i01.171>
- Indonesia, U., Parulian, S., Indonesia, U., Teknik, F., & Ekstensi, P. S. (2010). *Rancang Bangun Boost converter Tipe Dual-Induktor Skripsi*.
- Irkham, I., Setiawan, I., & Nugroho, A. (2019). Perancangan Boost Converter Sebagai Suplai Inverter Menggunakan Dspic30F4011 Dengan Metode Kontrol Proportional Integral. *Transient*, 7(3), 737. <https://doi.org/10.14710/transient.7.3.737-744>
- Junaidi, & Prabowo, Y. D. (2018). Project Sistem Kendali Elektronik Berbasis Arduino. In *CV Anugrah Utama Raharja*. <https://docplayer.info/109709787-Project-sistem-kendali-elektronik-berbasis-arduino-dr-junaidi-s-si-m-sc-yuliyandwi-prabowo.html>
- Muhubiddin, F. (2015). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Video Kelas IV Sekolah Dasar. *Jurnal Dimensi Pendidikan Dan Pembelajaran*, 3(1), 24–29.
- Najmurrokhman, A., & Fathurachman, A. (2018). *Perancangan Boost Converter Untuk Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya*. <https://doi.org/10.31227/osf.io/a5xde>
- Nasional, P. P. (2020). *Petunjuk Pelaksanaan Kontes Robot Indonesia*.
- Ohoirat, F. G., Salmon, A., Lumenta, M., Litouw, J., Robot, R. F., Elektro, T., Sam, U., Manado, R., & Manado, J. K. B. (2019). Rancang Bangun Sistem Mekanik Penggiring Dan Penendang Pada Robot Sepak Bola. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 8(3), 171–180. <https://doi.org/10.35793/jtek.8.3.2019.26654>
- Santo Faskafri. (2020). Bab 1 pendahuluan. *Pelayanan Kesehatan, 2015*, 3–13. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/23790/4/Chapter I.pdf>
- Sejati, P., Fretes, A. De, & Torar, O. T. (n.d.). *Desain dan Simulasi Solenoid Dua Kumputan sebagai Alat Penendang*. 10–21.
- Siagian, W. (2020). Analisis Prinsip Kerja Proses Charge Dan Discharge Pada Capacitor Dengan Rangkaian Rc. *Jurnal Ilmiah Simantek*, 4(2), 44–53.
- Sirait, C. Y., & Matalata, H. (2018). Perancangan Boost Converter Dengan Ldr

Sebagai Pengendali Sinyal Pwm Untuk Menaikan Tegangan Panel Surya. *Journal of Electrical Power Control and Automation (JEPCA)*, 1(2), 39. <https://doi.org/10.33087/jepca.v1i2.9>

Siregar, I. R. S. (2020). *Berbasis Arduino Dan Multimeter*. IX(2), 45–52.

Suyanto, M., Subandi, S., Syafriyudin, S., & Mubarak, I. (2020). Sistem Pengujian Tegangan Boost Converter Pada Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTH) Picohydro Kapasitas Rendah. *Journal of Electrical Power Control and Automation (JEPCA)*, 3(1), 8. <https://doi.org/10.33087/jepca.v3i1.33>