

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Yuni Astuti, “Pengaruh Metode Drill dan Metode Bermain Terhadap Keterampilan Bermain Bola Voli Mini (Studi Eksperimen Pada Siswa SD Negeri 14 Kampung Jambak Kecamatan Koto Tengah Kota Padang),” *Jurnal Pendidikan Guru MI*, vol. 4, 2017, Accessed: Dec. 26, 2023. [Online]. Available: <https://doi.org/10.24235/al.ibtida.snj.v>
- [2] A. Syaifuddin and N. Indardi, “PENGARUH METODE LATIHAN DRILL SMASHTERHADAP KETEPATAN SMASHATLET BULUTANGKIS PUTRA PB KSATRIA DEMAK,” *Jurnal Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi*, vol. 4, 2023, Accessed: Mar. 03, 2024. [Online]. Available: <https://doi.org/10.31539/e-sport.v4i1.7998>
- [3] Hermawan Aksan, *Mahir Bulutangkis*. Bandung: Nuansa Cendekia, 2012.
- [4] R. Kurniawan, “ALAT PELONTAR SHUTTLECOCK OTOMATIS SEBAGAI Laporan ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan DIPLOMA III PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRONIKA,” Bandung, Jul. 2021.
- [5] Jaka Kurniawan and Sukardi, “Rancang Bangun Alat Pelontar Shuttlecock Otomatis Berbasis Mikrokontroler,” *Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, vol. 4, pp. 125–136, Apr. 2023, Accessed: Dec. 25, 2023. [Online]. Available: <https://doi.org/10.24036/jtein.v4i1.370>
- [6] Asnil, Habibullah, I. Husnaini, and F. Eliza, “Upaya Peningkatan Kompetensi Dasar Listrik Siswa Smk Melalui Pembuatan Catu Daya,” *JURNAL TEKNIK ELEKTROK DAN VOKASI*, vol. 5, 2019, Accessed: Feb. 28, 2024. [Online]. Available: <https://doi.org/10.24036/jtev.v5i1.104848>
- [7] A. R. Madjid and B. Suprianto, “PROTOTYPE MONITORING ARUS , DAN SUHU PADA TRANSFORMATOR DISTRIBUSI BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT),” *JURNAL TEKNIK ELEKTRO*, vol. 8, 2019, Accessed: Feb. 28, 2024. [Online]. Available: <https://doi.org/10.26740/jte.v8n1.p0%25p>
- [8] A. Asnil, H. Habibullah, I. Husnaini, and F. Eliza, “Upaya Peningkatan Kompetensi Dasar Listrik Siswa Smk Melalui Pembuatan Catu Daya Variable,” *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, vol. 5, no. 1.1, p. 57, 2019, doi: 10.24036/jtev.v5i1.104848.
- [9] M. Khair and M. Mirna, “Rancang Bangun Media Pembelajaran Praktikum Piranti Elektronika Untuk Memahami Karakteristik Dioda,” *J Phys Ther Sci*, vol. 2, pp. 17–20, 2020.
- [10] Fadliandi, N. Hasanah, and Asriyadi, “Simulasi dan Pembuatan Rangkaian Penyearah Gelombang Penuh dengan Trafo Center Tapped dengan Memakai Perangkat Lunak LT SPICE,” *RESISTOR*, vol. 2, 2019, Accessed: Mar. 05, 2024. [Online]. Available: <https://doi.org/10.24853/resistor.2.1.23-28>
- [11] Suherman, D. Nasution, and P. Siagian, “Perancangan Alat Pendeteksi Kebocoran Gas Menggunakan Sensor Gas Berbasis Mikrokontroler Atmega,” *Jurnal ilmiah Skylandsea*, vol. 3, no. 1, pp. 81–88, 2019.
- [12] V. G. V. Putra, A. Wijayono, E. Purnomosari, N. Ngadiono, and I. Irwan, “Metode Pengukuran Kapasitansi Dengan Menggunakan Mikrokontroler

- Arduino Uno,” *JIPFRI (Jurnal Inovasi Pendidikan Fisika dan Riset Ilmiah)*, vol. 3, no. 1, pp. 36–45, 2019, doi: 10.30599/jipfri.v3i1.425.
- [13] G. W. Jaya and S. V. Aponno, “RESISTOR SERI DAN PARALEL BERDASARKAN JUMLAH RESISTOR YANG DIGUNAKAN,” vol. 9, pp. 87–93, 2023.
- [14] T. N. Arifin, G. F. Pratiwi, and A. Janrafsasih, “SENSOR ULTRASONIK SEBAGAI SENSOR JARAK,” *Jurnal Tera*, pp. 55–62, 2022.
- [15] K. Y. Pratiwi, Suprihatin, and P. W. Atmoko, “PENGEMBANGAN SISTEM RFID DAN FINGERPRINT TERINTEGRASI DENGAN SISTEM OTOMASI LAYANAN DI PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA,” *Jurnal Pustaka Ilmiah*, vol. 6, 2020.
- [16] Cholish, Rimbawati, and A. A. Hutasuhut, “Analisa Perbandingan Switch Mode Power Supply (SMPS) dan Transformator Linear Pada Audio Amplifier,” *Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, vol. 1, 2017, Accessed: Jan. 03, 2024. [Online]. Available: <http://dx.doi.org/10.22373/crc.v1i2.2079>
- [17] R. Abadi, “Motor DC : Pengertian, Fungsi, Prinsip Kerja, Jenis Bagian,” *Thecityfoundry.com*.
- [18] Syahrul, “MOTOR STEPPER: TEKNOLOGI, METODA DAN RANGKAIAN KONTROL,” *Majalah Ilmiah UNIKOM*, vol. 6, 2011.
- [19] A. A. Yufriada, L. P. Rahayu, and D. F. Syahbana, “Implementasi Kontrol Torsi Motor Servo Menggunakan Metode PI pada Sistem Automatic Pallet Dispenser,” *Jurnal Teknik ITS*, vol. 10, Dec. 2021, Accessed: Jan. 05, 2024. [Online]. Available: <http://dx.doi.org/10.12962/j23373539.v10i2.72970>
- [20] M. H. Al khairi, “Motor Servo: Pengertian, Cara Kerja, Kelebihan, Kekurangan dan Aplikasinya,” *Mahir Elektro*. Accessed: Jan. 05, 2024. [Online]. Available: <https://www.mahirelektro.com/2021/01/pengertian-dan-cara-kontrol-motor-servo-arduino.html>
- [21] M. Roghib, “Program LCD I2C,” *Menara Ilmu Mikrokontroller Universitas Gadjah Mada*.
- [22] Suherman, D. Nasution, and P. Siagian, “Perancangan Alat Pendeteksi Kebocoran Gas Menggunakan Sensor Gas Berbasis Mikrokontroler Atmega,” *REPOSITORY UNIVERSITAS HKBP NOMMENSEN*, Feb. 2019, Accessed: Feb. 28, 2024. [Online]. Available: <http://repository.uhn.ac.id/handle/123456789/2169>
- [23] Dimas Aziz Nugraha, Tjan Swi Hong, and Dianthika Puteri Andini, “Pelontar Shuttlecock Otomatis Sebagai Alat Bantu Latihan Olahraga Bulutangkis Berbasis Internet Of Things,” *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar*, Aug. 2022, Accessed: Dec. 25, 2023. [Online]. Available: <https://doi.org/10.35313/irwns.v13i01.4232>