

DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, I., & Sopiany, H. M. 2017. *Pengaruh Latihan Flexibility (Split Samping) Terhadap Kecepatan Tendangan Sabit Pada Santri Ekstrakurikuler Pencak Silat Pondok Pesantren Al-Fatah Natar Desa Negara Ratu Kecamatan Natar Lampung Selatan*. 87(1,2):149–200.
- Agung Permadi, Evan. 2012. *Dwifungsi Led (Light Emitting Diode) Sebagai Transmisi Optik Informasi Audio Satu Arah Dan Penerangan Ruang*. Jurnal Teknik Elektro 1(1):21–28.
- Bakhtiar, Ananda, And Fajar Awang Irawan. 2023. *Perguruan Perisai Diri Kecamatan Wedung*. 6(1):11–16.
- Endang Kumaidah. 2012. *Penguatan Eksistensi Bangsa Melalui Seni Bela Diri Tradisional Pencak Silat Oleh Endang Kumaidah Pengajar Jurusan Fisiologi Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Abstract*. Ejournal.Undip.Ac.Id 4(1):88–100.
- Lunnisa, Ulfa, Haerul Pathoni, And Yosi Riduas Hais. 2022. *Perancangan Alat Pengukur Kecepatan Dan Kekuatan Tendangan Serta Pukulan Pada Beladiri Dengan Sensor Force Sensing Resistor (Fsr) Dan Nodemcu Esp32*. Journal Of Electrical Power Control And Automation (Jepca) 5(1):11. Doi: 10.33087/Jepca.V5i1.69.
- Marlianto, Fani, Yarmani Yarmani, Ari Sutisyana, And Defliyanto Defliyanto. 2018. *Analisis Tendangan Sabit Pada Perguruan Pencak Silat Tapak Suci Di Kota Bengkulu*. Kinestetik 2(2):179–85. Doi: 10.33369/Jk.V2i2.8740.
- Mohammad Nurcholis, Ratna Mustika Yasi, Charis Fathul Hadi. 2020. *Rancang Bangun Alat Ukur Kekuatan Pukulan Atlet Beladiri Menggunakan Sensor Fsr (Force Sensitive Resistor) Berbasis Mikrokontroller Atmega328*. Journal Zetroem 02(02):1–4.
- Nopandri Saputra, Deri, Dewi Permata Sari. 2022. *Analisa Sensor Infrared Pada Alat Sortir Otomatis Berdasarkan Tinggi Dengan Sistem Kendali Software Hmi Haiwell Scada Berbasis Plc Outseal*. Jurusan Teknik Elektro, Program Studi Sarjana Terapan Teknik Elektro, Konsentrasi Mekatronika, Politeknik Negeri Sriwijaya, And Jl Sriwijaya Negara Bukit Besar. Ijccs 16(X):31–35.

- Nurlana, Muhammad Evanly, Agus Murnomo, And Info Artikel Abstrak. 2019. *Pembuatan Power Supply Dengan Tegangan Keluaran Variabel Menggunakan Keypad Berbasis Arduino Uno*. Jurnal Teknik 8(2):53–59.
- Ohoiwutun, John. 2018. *Analisis Dan Perancangan Smart Dump Automatic Menggunakan Arduino Mega 2560 Rev3 Dan Gsm Sim900*. Electro Luceat 4(1):32. Doi: 10.32531/Jelekn.V4i1.86.
- Purbaya, Robi. 2017. *Aplikasi Motor Stepper Pada Alat Pencetak Bangun Ruang Tiga Dimensi Untuk Peleburan Filament Pada Motor Extruder*. Politeknik Negeri Sriwijaya 2560:5–31.
- Purnomo, Edi. 2021. *Efektifitas Pengembangan Alat Kecepatan Tendangan Pencak Silat The Effectiveness Of Development Kick Speed Tools In Pencak Silat Pendahuluan Belajar Merupakan Proses Yang Melibatkan Pembentukan Makna Oleh Siswa Dari Pengalaman Yang Mereka Dengar , Lihat D*. 2(2):11–17.
- Rarasti, Adinda, And Zulfan Heri. 2019. *Pengembangan Alat Bantu Latihan Samsak Berbasis Traffic Light Terhadap Kecepatan Reaksi Tendangan Pada Atlet Taekwondo*. Jurnal Prestasi 3(6):100. Doi: 10.24114/Jp.V3i6.15902.
- Vinet, Luc, And Alexei Zhedanov. 2011. *A ‘Missing’ Family Of Classical Orthogonal Polynomials*. Journal Of Physics A: Mathematical And Theoretical 44(8):1–3. Doi: 10.1088/1751-8113/44/8/085201.
- Wiraguna, Made Agus Arya, Ni Kadek Desi Natalia, Riana Dwi Bintang, And I. Gde Rizky Adhitaya Nugraha. 2020. *Made Agus Arya Wiraguna Ni Kadek Desi Natalia I Gde Rizky Adhitya Nugraha*. Politeknik Negeri Bali (December).
- Yohanes, Saghoa Sompie, Sherwin R.U.A., Tulung, Novi M. 2018. *Kotak Penyimpanan Uang Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno*. Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer 7(2):167–74.
- Yuliati, Ari, Cecep Gumilar, And Yovi Manova. 2022. *Analisa Alat Kendali Suhu Dan Kelembaban Berbasis Arduino Mega 2560*. Itej (Information Technology Engineering Journals) 7(1):1–8. Doi: 10.24235/Itej.V7i1.91.
- Zakaria, Yahya. 2022. *Pengembangan Punching Pad Stand Elektrik Berbasis Flip-Flop Acak Cabang Olahraga Tarung Derajat Kabupaten Tanjung Jabung*

Timur.

Johansyah Lubis. 2016. *Pencak Silat*. Vol. 3.

Juli Candra. 2021. *Pencak Silat*. Vol. 5.