

DAFTAR PUSTAKA

- Amir N, (2012, pengembangan alat ukur kecemasan olahraga. FKIP Universitas Syah Kuala Banda Aceh
- Anggraini, N. A. N. (2011). KONEKSI JARINGAN ANTARA DUA KOMPUTER MENGGUNAKAN KABEL USB NETWORK/BRIDGE DENGAN CHIP BRIDGE PL 2501. *JURNAL TEKNIK INFORMATIKA*, 4(2).
- Hurisanti W, (2016, Pengertian arduino, eprints.polsri.ac.id
- Irawan, Ewan. "Pengaruh Kelincahan, Kecepatan Gerak Dan Kelentukan Terhadap Ketepatan Pukulan Forehand Drive Pada Permainan Tenis Meja Siswa SMA Negeri 3 Maros." *Jurnal Pendidikan Olahraga* 9.2 (2019): 19-29.
- Permatasari N.N, (2014, pengembangan alat ukur berbasis microcontroller, universitas pendidikan indonesia, perpustakaan upi.edu.
- Priiantoro R. (2013, Defenisi alat ukur, eprints.umg.ac.id
- Purba, Yoel Octobe, et al. "Teknik Uji Instrumen Penelitian Pendidikan." (2021).
- Purnomo G.A. (2016, pengembangan alat lader untuk latihan koordinasi, kelincahan dan power, skripsi, FIK UNY
- Rahmat redi dkk, (2016, pengembangan alat ukur kecepatan lari berbasis microcontroller dengan *interfacing personal computer*, jurnal terapan ilmu keolahrgaan, jurnal upi.edu
- Rachman, I., Sulaiman, S., & Rumini, R. (2017). Pengembangan alat pelontar bola tenis meja (Robodrill IR-2016) untuk latihan drill teknik pukulan drive dan spin. *Journal of Physical Education and Sports*, 6(1), 50-56.
- Riski, M. D. (2019, November). Rancang Alat Lampu Otomatis Di Cargo Compartment Pesawat Berbasis Arduino Menggunakan Push Button Switch Sebagai Pembelajaran Di Politeknik Penerbangan Surabaya.

In Prosiding SNITP (Seminar Nasional Inovasi Teknologi Penerbangan) (Vol. 3, No. 2).

Saputra, R. (2016). *Pengembangan Alat Ukur Waktu Reaksi Start Pelari Jarak Pendek Berbasis Microcontroller* (Doctoral dissertation, Universitas Pendidikan Indonesia).

Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D.* Bandung: Alfabeta, CV

Sugiyono. 2019. Metode Penelitian dan Pengembangan (*Research and Development R&D*). Bandung: ALFABETA.

Tegeh, I Made, dkk. 2014. *Model Penelitian Pengembangan.* Yogyakarta: Graha Ilmu

Tullah, R., Mustafa, S. M., & Nugraha, D. E. A. (2019). Sistem Keamanan Rumah Berbasis Mikrokontroler Arduino dan SMS Gateway. *Academic Journal of Computer Science Research, 1(1)*.

Yulianto, Fajar Rizka Putra. "Study analisis ketermpilan teknik bermain cabang olahraga permainan tenis meja." *Jurnal Kesehatan Olaraga 3.1* (2015): 201-206.

Rino, Reyaldi. *SISTEM KONTROL NYALA LAMPU OTOMATIS DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR GERAK PADA RUANG KAMAR MANDI BERBASIS MICROWAVE (RADAR).* Diss. Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat, 2023.