

DAFTAR PUSTAKA

- Amitasari, R., Istiyawan, W., Sugito, H., Bawono, A., & Firdausi, K.S., 2013, Review Pengujian Hukum Malus Dan Sifat Optis Aktif Larutan Gula Menggunakan Sistem Deteksi Cahaya, *Berkala Fisika*, 16, 1, 1-4.
- Arsyistawa, N., Rivai, M., & Suwito, S., 2017, Aplikasi Wireless Sensor Network Untuk Pembacaan Meteran Air, *Jurnal Teknik ITS*, 6(2).
- Bahrin, 2017, Sistem Kontrol Penerangan Menggunakan Arduino Uno Pada Universitas Ichsan Gorontalo, *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 9, 3.
- Fatoni, A., Nugroho, D.D., & Irawan, A., 2015, Rancang Bangun Alat Pembelajaran Microcontroller Berbasis Atmega 328 Di Universitas Serang Raya, *Jurnal PROSISKO*, 2, 1, 11.
- Firdausi, K.S., Simbolon, N., & Sugito, H., 2017, Polarisasi Fluoresens Untuk Evaluasi Mutu Minyak Goreng, *Jurnal Ilmiah Teknosains*, 3, 1, 34.
- Louis, L., 2016, Working Principle Of Arduino And Using It As A Tool For Study And Research, *International Journal of Control, Automation, Communication and Systems (IJCACS)*, 1, 2.
- Marpaung, N., 2017, Perancangan Prototype Jemuran Pintar Berbasis Arduino Uno R3 Menggunakan Sensor LDR dan Sensor Air, *Riau Journal of Computer Science*, 3, 2, 72-73.
- Nurazizah, E., Ramdhani, M., & Rizal, A., 2017, Rancang Bangun Termometer Digital Berbasis Sensor DS18B20 Untuk Penyandang Tunanetra, *E-Proceeding og Engineering*, Vol. 4, No. 3, 3294-3301.
- Pranata, D.A.D., 2019, Prototype Sistem Pendeteksi Kebocoran Liquified Petroleum Gas Berbasis Arduino Dan Call Gateway, *Ubiquitous: Computers and its Applications*, 2, 1, 11-14.
- Prawoto. I., 2017, *Mikrokontroler Arduino UNO*, Caratekno Press, Jakarta.
- Purnama, E.R., Widodo, C.S., Hidayat, A., 2014, Studi Pengaruh Viskositas Terhadap Nilai Sudut Putar Polarisasi Cahaya Oli, *Brawijaya Physics Student Journal*, Vol. 2, No. 1,.

- Setiawardhana, Wasista S., & Saraswati D. A., 2016, *19 Jam Belajar Cepat Arduino UNO*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Siswanto, T.A., & Rony, M.A., 2018, Aplikasi Monitoring Suhu Air Untuk Budidaya Ikan Koi dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino Nano Sensor Suhu DS18B20 Waterproof dan Peltier TEC1-12706 Pada Dunia Koi, *SKANIKA* Vol. 1, No. 1, 40-46.
- Soedoyo, P., 2001, *Asas-Asas Ilmu Fisika Jilid 4 Fisika Modern*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Supu, I., Usman B., Basri S., & Sunarmi, 2016, Pengaruh Suhu Terhadap Perpindahan Panas Pada Material yang Berbeda, *Jurnal Dinamika*, Vol.07, no. 1, 62-73.
- Suryono, 2018, *Teknologi Sensor*, Undip Press, Semarang.
- Thoha, A. S., Dwirastiaji, B., & Samsugi, S., 2021, Monitoring dan Kontrol Suhu Aquascape Menggunakan Arduino dengan Sensor Suhu DS18B20, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, vol 2, no 2, 75-83.
- Tjia.M.O, 1993, *Gelombang*, Bandung : ITB Press.
- Wardaya. A & Firdausi.K.S, 2004, Perhitungan Reflektansi dan Transmittansi Bahan Transparan Dalam Medan Listrik Luar, *Berkala Fisika , Jurusan Fisika FMIPA UNDIP*
- Wibowo, B.A., Rivai, M., & Tasripan, 2016, Alat Uji Kualitas Madu Menggunakan Polarimeter dan Sensor Warna, *Jurnal Teknik ITS*, 5, 1, 29.
- Young, H. D., Freedman, R. A., 2003, *Fisika Universitas*, Edisi kesepuluh Erlangga, Jakarta.