

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Bonni, Luqman, H., & Edilla, "Perancangan Laser Harpa", Jurnal Politeknik Caltex Riau, 2015.
- [2] Matondang A. M., "Perancangan Sistem Penghitung dan Pemilah Buah Otomatis Menggunakan Laser Dioda Dengan Tampilan PC", Jurnal Universitas Sumatra Utara, 2018.
- [3] Fo L., "Pembangkit Nada Menggunakan Mikrokontroler AT89C51", Jurnal Universitas Sanata Dharma, 2013.
- [4] Abdul, R., Yushardi & Handayani, R., "Pengaruh Frekuensi Gelombang Bunyi Terhadap Perilaku Lalat Rumah (*Musca Domestica*)", Jurnal Program Studi Pendidikan Fisika, FKIP, Universitas Jember, 2016.
- [5] Bonni, "Perancangan Laser Harpa", Jurnal Politeknik Caltex Riau, 2015.
- [6] Jatmiko O. B., "Musik Tonal", Teori Musik, 2016.
- [7] Muslimah, S., "Difraksi Pada Laser", Jurnal Universitas Ahmad Dahlan Shahih, Vol 1, 2016.
- [8] Sugiarto I. T., Dwi, H., and Andy, S., "Karakterisasi Dioda Laser untuk Pengujian Daya dan Frekuensi", Jurnal Group Tera Hertz Photonics, Bidang Instrumentasi Fisis dan Optoelektronika Pusat Penelitian Fisika, LIPI, 2013.
- [9] Fatin, F., "Sistem Monitoring Tingkat Kekruhan Air Menggunakan Sensor Turbidimeter Metode Nephelometri Berbasis Raspberry PI3 di LIPI Bandung", Jurnal Universitas Komputer Indonesia, 2019.
- [10] Bonang, F., Agus, S., & Yohannes, D., "Perancangan Sistem Pengamanan Mobil Menggunakan Sensor Photodiode", Jurnal Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma. Vol. 9, 2020.
- [11] Feri, D., "Pengenalan Arduino", E-book, www.tobuku.com, Juli 2011.
- [12] Devira G. R., Herawati, Y., Rahmad, H., Ghea A. M., & Sri Lestari, N., "Rancang Bangun Model Simulasi Pendeteksi dan Pembuangan Asap Rokok Otomatis Berbasis Arduino", Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI. Vol. VI, 2020.
- [13] F., Mohamed & Ali Al Dahoud, "Integrated Development Environment 'IDE' For Arduino", Journal Al Zaytoona, Amman, Jordan, 2018.

- [14] Suhartono, "GALAT (Error) pada Metode Numerik", Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang, 2021.
- [15] A., Kadir, "Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino", Yogyakarta, 2013.
- [16] Maini Heryanto, R., Merry Sartika, E., Halim, W., Santoso, Wawolumaja, R., & Yeremia, T., "Perancangan Alat Bantu untuk Mendeteksi pada Produksi Menggunakan Arduino Uno", *Journal Industrial Servicess*, Vol. 6, No. 2, Maret 2021.
- [17] Panjaitan, F., Nasution, Z., M., & Gunawan, I., "Penggunaan *Radio Frequency Identification* Dalam Proses Absensi Pegawai Menggunakan Arduino", pp.131-138, 2021.
- [18] Kresnha, P. E., Atmaja, D. T., Darda, F. D. I., & Alfian, R., "Perancangan Alat Sensor Parkir Perintah Suara Menggunakan MP3 *Shield* Arduino", *Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informatika Dan Komputer*, pp. 49-54, 9 September 2018.
- [19] Ibnu, A. D., Solikhun, Sumarno, Poningsih, & Sundari, R. A., "Rancang Bangun Alat Pendeteksi Ketinggian Air dan Alarm Pemberitahuan Antisipasi Datangnya Banjir Berbasis Arduino Uno", *Jurnal Penelitian Inovatif*, Vol. 1, No. 2, pp. 155-164, September 2021.
- [20] Erni, S., Prastiyanto, D., & Suryono, "Penggunaan Sensor sebagai Sistem Deteksi Api pada Wahana Terbang *Vertical Take-Off Landing* (VTOL)", *Jurnal Teknik Elektro*, Vol. 9, No. 2, Juli-Desember 2017.
- [21] Minarni, Saktioto, & Gita, L., "Pengukuran Panjang Gelombang Cahaya Laser Dioda Menggunakan Kisi Difraksi Refleksi dan Transmisi" *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*, 2013.