

DAFTAR PUSTAKA

- Adriansyah, A., & Hidyatama, O. (2013). Rancang Bangun Prototipe Elevator Menggunakan Microcontroller Arduino Atmega 328P. *Jurnal Teknologi Elektro*, 4(3), 100-112.
- Apriani, Y., & Barlian, T. (2018). Inverter Bebas Accumulator Sebagai Alternatif Penghemat Daya Listrik Rumah Tangga. *Jurnal Surya Energy*, 3(1), 203-219.
- Azrin, R. N., Yunus, R., Jamian, M., Izudin, N., Ramli, N., & Elias, M. R. (2020). Rekabentuk Akuarium Ternakan Udang Pintar Menggunakan Aplikasi IoT Bagi Memantau Kualiti Air. *Jurnal of Social Science and Humanities*, 1(1), 19-25.
- Basri, I. Y., & Irfan, D. (2018). *Komponen Elektronika*. Padang: Sukabina Press.
- Haviz, S. (2011). Sensor Efek Medan Hall UGN3503. (Online), (<http://ilmubawang.blogspot.com/2011/04/sensor-efek-medan-hall-ugn3503.html?m=1>). diakses tanggal 9 juni 2021.
- Keuwlsoft. (2013). *Gauss Meter*. Play Google. (Online),: (<http://play.google.com/store/apps/dev?id=6082914357148822158>), diakses tanggal 2 Mei 2021.
- Ningsih, T. W., Nursuwening, Y., & Sulistiyowati, R. (2014). Microntroller Sebagai Pengendali Waktu Penyiraman Pada Tanaman Buah-Buahan Sistem Tabulapot. *Jurnal Teknologi Technoscintia*, 7(1), 60-69.
- Nuzully, S., Kato, T., Wata, & Suharyadi, E. (2013). Pengaruh Konsentrasi Polyethylene Glycol (PEG) Pada Sifat Kemagnetan Nanopartikel PEG Coated Fe₈O₄. *Jurnal Fisika Indonesia*, XVII(5), 36-40.
- Pambuka, R. N., & Rahardjo, D. T. (2018). Pembuatan Alat Eksperimen Induksi Magnet Pada Toroida Menggunakan Arduino dan *Hall effect* sensor. *Jurnal Materi dan Pembelajaran Fisika*, 2(8), 33-38.
- Premono, P., Soedjarwanto, N., & Alam, S. (2015). Rancang Bangun Alat Instrumentasi Pengukuran Digital Kuat Medan Magnetik dengan

Menggunakan Mikrokontroler Atmega8535. *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro*, 9(3), 160-170.

Sari, R. E., Prihandono, T., & Sudarti. (2015). Aplikasi Medan Magnet Extremely Low Frequency (ELF) 100 dan 300 Pada Pertumbuhan Tanaman Tomat Ranti. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 4(2), 164-170.

