

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ditjenpkh, 2017. *Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan*. [E-book] Jakarta : Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian RI.
- [2] Rahim, Rahmad Hidayat. *Rancang Bangun Alat Penetas Telur Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATmega8535*, *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, vol.4, no. 1, 2015. [Online]. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/elekdankom/article/view/6480>. [Diakses tanggal 13 Mei 2018].
- [3] Supriyono, Didik. 2014. *Rancang Bangun Pengontrol Suhu dan Kelembaban Udara pada Penetas Telur Ayam Berbasis Arduino Mega 2560 Dilengkapi UPS*. Tugas Akhir (tidak diterbitkan). Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- [4] Kartasudjana. Ruhyat dan Edjeng Suprijatna. 2010. *Manajemen Ternak Unggas*, Cet. Ke-2, Jakarta: Penebar Swadaya, Hal. 37.
- [5] Hidayati, Qory. *Pengaturan Kecepatan Motor DC dengan Menggunakan Mikrokontroler Atmega 8535*, *JIP (Jurnal Ilmiah Politeknik)*, vol.4, no.1, 2012. [Online]. <http://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/JIP/article/view/75>. [Diakses tanggal 4 April 2018].
- [6] Azhari, Ade S.S. 2016. *Pengendalian Kecepatan Putaran Motor DC pada Penyangrai Kopi menggunakan PWM Berbasis Atmega 16*. Tugas Akhir (tidak diterbitkan). Universitas Diponegoro, Semarang.
- [7] Utomo, Joko. 2016. *Rancang Bangun Pengendali dan Monitoring Motor DC menggunakan Komputer Berbasis Mikrokontroller*. Skripsi. Universitas Lampung, Lampung. [Online]. <http://digilib.unila.ac.id/24227/>. [Diakses tanggal 4 April 2018].
- [8] Lesmana, Hendra. 2017. *Pengaturan Kestabilan Kecepatan Motor DC dengan Metode PWM pada Miniatur Lift 3 Lantai Berbasis Arduino Mega 2560*. Tugas Akhir (tidak diterbitkan). Universitas Diponegoro, Semarang.

- [9] Andrawati, Agustin. 2017. *Rancang Bangun Alat Pemantauan Pengaturan Kecepatan Putar Motor DC Power Window Berbasis PLC Panasonic Menggunakan Human Machine Interface (HMI)*. Tugas Akhir (tidak diterbitkan). Universitas Diponegoro, Semarang.
- [10] Maris, Nurfadhilah. 2017. *Sistem Pengaturan Motor DC Power Window Menggunakan RTC (Real Time Clock) pada Alat Tetas Telur Otomatis (Egg Incubator) Berbasis Arduino Mega 2560*. Laporan Praktikum Realisasi (tidak diterbitkan). Universitas Diponegoro, Semarang.
- [11] PSD III Teknik Elektro Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro. 2017. *Tata Cara Penyusunan, Pembimbingan dan Pengujian Tugas Akhir*. Universitas Diponegoro, Semarang.
- [12] STMicroelectronics. 2017. *Automotive Fully Integrated H-bridge Motor Driver VNH2SP30-E*.
- [13] Dasar, Elektronika. *Prinsip Kerja Motor DC*. [Online]. <http://elektronika-dasar.web.id/prinsip-kerja-motor-dc/>. [Diakses tanggal 28 Mei 2018].
- [14] Robot, Klinik. 2017. *12V DC Power Window Motor Gear*. [Online]. <http://klinikrobot.com/product/12volt-dc-motors-gearbox/12v-dc-power-window-motor-gear.html>. [Diakses tanggal 28 Mei 2018].
- [15] Arindya, Radita. 2014. *Instrumentasi dan Kontrol Proses*, Cet. Ke-2, Tangerang Selatan: Graha Ilmu, Hal. 197.
- [16] Electric, Schneider. 2014. *Modicob M221 Logic Controller Programming Schneider Guide*.
- [17] Alfitri, Tafkhi A.F. 2017. *Rancang Bangun Alat Pemantauan Pengaturan Arah Putaran Motor DC Power Window Berbasis PLC Panasonic Menggunakan Human Machine Interface (HMI)*. Tugas Akhir (tidak diterbitkan). Universitas Diponegoro, Semarang.

- [18] Prihono, Pradestya Ari. 2017. *Vijeo Designer Berbasis Programmable Logic Controller (PLC) Modicon M221 pada Rancang Bangun Sistem Kontrol dan Monitoring Pemanas Air Otomatis*. Tugas Akhir (tidak diterbitkan). Universitas Diponegoro, Semarang.
- [19] RobotShop. 2017. *Arduino Mega 2560 Datasheet*.
- [20] Kho, Dickson. *Prinsip Kerja DC Power Supply (Adaptor)*. [Online]. <https://teknikelektronika.com/prinsip-kerja-dc-power-supply-adaptor/>. [Diakses tanggal 28 Mei 2018].