

DAFTAR PUSTAKA

- Anonymous. *Cara Mengatur Kelembaban Mesin Tetapan*. <http://tetapan.com/pengaturan-kelembapan-ruang-tetas/>. Diakses 4 April 2018 pukul 11.34.
- Aprilia, Kiki. 2016. *Sistem Pemantauan Suhu Dan Kelembaban Inkubator Telur Melalui Jaringan Global System For Mobile Berbasis Short Message Service*. Jurnal. Universitas Lampung.
- BPMB. 2018. *Mengenal Lampu LED*. Artikel BPMP. Diakses Pada Tanggal 27 Mei 2018 pada pukul 16.50 WIB. <http://lab-bpmb.kemendag.go.id/2018/01/30/mengenal-lampu-led/>
- Dasar, E. 2012. *Zero Crossing Detector*. Artikel Elektronika. Diakses Pada Tanggal 27 Mei 2018 Pada Pukul 16.30 WIB. <http://elektronika-dasar.web.id/zero-crossing-detector/>
- Islam, Hannif Izzatul. DKK. *Sistem Kendali Suhu Dan Pemantauan Kelembapan Udara Ruangan Berbasis Arduino Uno Dengan Menggunakan Sensor DHT22 Dan Passive Infrared (PIR)*. Jurnal. Institut Pertanian Bogor. Diakses pada tanggal 3 April 2018 pukul 15.59 WIB. <http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/prosidingsnf/article/download/4126/3091>
- Jufril, Dhanny. DKK. 2015. *Implementasi Mesin Penetas Telur Ayam Otomatis Menggunakan Metoda Fuzzy Logic Control*. Jurnal. Universitas Andalas.
- Kho, Dickson. 2018. *Pengertian dan Fungsi Relay*. Artikel Teknik Elektronika. Diakses pada tanggal 31 Juli 2018 pukul 20.00 WIB. <https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/>.
- Nugroho, M. Aldo Aditya. 2016. *Kontrol Motor DC Menggunakan Arduino dan Motor Driver*. Artikel Unit Robotika ITB. Diakses Pada Tanggal 26 Juni 2018 Pada Pukul 17.15 WIB. <http://robotika.unit.itb.ac.id/main/950-kontrol-motor-dc-menggunakan-arduino-dan-motor-driver.html>

- Prihono, Pradestya Ari. 2017. *Vijeo Designer Berbasis Programmable Logic Controller (PLC) Modicon M221 pada Rancang Bangun Sistem Kontrol dan Monitoring Pemanas Air Otomatis*. Laporan Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Santoso, Hari. 2015. *Cara Kerja Sensor Ultrasonik, Rangkaian & Aplikasinya*. Diakses 25 Juli 2018 pukul 19.00 WIB. <https://www.elangsakti.com/2015/05/sensor-ultrasonik.html>
- Supriyono, Didik. 2014. *Rancang Bangun Pengontrol Suhu Dan Kelembaban Udara Pada Penetas Telur Ayam Berbasis Arduino Mega 2560 Dilengkapi UPS*. Jurnal eprints ums. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Diakses pada tanggal 12 Juni 2018 pada pukul 20.10 WIB. <http://eprints.ums.ac.id/32310/20/Naskah%20Publikasi.pdf>
- Sonaiya, E.B. 2007. *Family poultry, food security and the impact of HPAI*. *J. World's Poult. Sci.* 63: 132–138.
- Sriwidodo. 2017. *Pengontrolan Suhu Dan Kelembaban Pada Alat Penetas Telur Otomatis Berbasis Arduino Mega2560 Dengan Menggunakan Sensor Dht 11*. Laporan Praktikum Realisasi Rancangan Elektronika Analog Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Utami, Kartika Budi. 2012. *“SOP Penetasan telur: upaya meningkatkan produktivitas unggas”*. Diakses 27 Agustus 2018 pukul 20.30 WIB. <http://kartika-budi.blogspot.com/2012/05/sop-penetasan-telur-upaya-meningkatkan.html>
- Waspada, Sakti Indra. 2015. *Pengisian Volume Air di Tangki Pemanas sebagai Pengatur Pompa Air dengan Human Machine Interface (HMI) Berbasis PLC Omron CP1E-NA20DR-A*. Laporan Tugas Akhir Tidak Terpubikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Winarto, Bastaman Syah, n Harmen. 2008. *Rancang Bangun Sistem Kendali Suhu Dan Kelembaban Udara Penetas Ayam Berbasis PLC (Programmable Logic Controller)*. Jurnal. Politeknik Negeri Lampung.