

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hodgetts. (2000) *Incubation The Psichal Requiments*. Abor Acress service Bulletin No 15, August 1.
- [2] Sanjaya Firnandi.(2016) “*Rancang Bangun Mesin Penetas Telur Ayam Otomatis Berbasis Arduino Dan Sensor DHT 11*” Politeknik Bosowa Makasar.
- [3] Negara Yuda Perwira. (2014) “ *Alat Pengukur Kelembaban Dan Suhu Menggunakan Sensor DHT11*” Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Pakuan Bogor.
- [4] Rachmawati Denny. (2008) *Rancang Bangun Sistem Kontrol Suhu Ruang BERBASIS MIKROKONTROLER AT89S51* Jurusan Fisika Fakultas MIPA Universitas Diponegoro.
- [5] Rizky Yanuar. (2015) “*Penerapan Logika Fuzzy Pada Proses Pencucian Filter Air Dengan Menggunakan PLC Di PDAM Karangpilang I Surabaya*” Jurusan Teknik Elektro Industri Politeknik Elektronika Negeri Surabaya.
- [6] Ningtyas Maulidya Siella. (2013) “*Pengaruh Temperatur Terhadap Daya Tetas Dan Hasil Tetas Telur Itik (Anas plathyrinchos)*” Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- [7] Supriyono Didik. (2014) “*Rancang Bangun Pengontrol Suhu dan Kelembaban Udara Pada Penetas Telur Ayam Berbasis Arduino Mega D 2560 Dilengkapi UPS*” Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
  
- [8] Suprpto. (2014) “*Rancang Bangun Mesin Penetas Telur Ayam Berbasis Mikrokontroler Dengan Fuzzy Logic Controller*” Teknik Elektro Industri, Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya, 2014.
- [9] Ivan Febriyanto. (2012) “*Mesin Penetas Telur Ayam Otomatis Menggunakan Kontrol Logika Fuzzy Berbasis Mikrokontroler*

*Atmega16*” Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Jember.

- [10] Mashuri Ahmad. (2014) “*Perancangan Sistem Pengendalian Suhu Dan Akuisisi Data Tingkat Kelembaban Pada Mesin Pengering Kertas Berbasis Kendali Logika Fuzzy*” Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- [11] El Maidah Nova. (2012) “*Perancangan Perangkat Keras Pengendali Fuzzy Berbasis Mikrokontroler ATmega32 sebagai Pengendali Suhu dan Kelembaban*”, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika, Universitas Gadjah Mada.
- [12] -----, Data sheet DHT 11 <http://www.micro4you.com/files/sensor/DHT11.pdf>, Diakses pada tanggal 28 juli 2017.
- [13] Fitriandi Afrizal. (2016) “*Rancang Bangun Alat Monitoring Arus dan Tegangan Berbasis Mikrokontroler dengan SMS Gateway*” Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung.
- [14] -----, *Sensor Tegangan DC Untuk Arduino*. <http://saptaji.com/2016/11/29/sensor-tegangan-dc-untuk-arduino/>. Diakses pada tanggal 28 juli 2017.
- [15] Zuansah Rachmat Munggaran. ( 2015) “*Rancang Bangun Kontrol Suhu Dan Kelembaban Pada Sistem Distribusi Tenaga Listrik Kubikel 20 kV*” Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Jendral Achmad Yani.
- [16] budianto Hendra. (2014) “*Rancang Bangun Dan Web Monitoring Pengukur Temperatur Suhu Untuk Peringatan Pada Ruang Server Menggunakan Sensor DHT 11 Dengan Modul Komunikasi Arduino Uno*” Jurusan Sistem Komputer, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Narotama Surabaya.
- [17] Sukamaji. (2011) “*Rule Based System*”, <http://blog.stikom.edu/anjik/2011/09/19/rule-based-system/>, Diakses pada tanggal 31 April 2018.