

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Oktoyandi, Rian. 2015. *Rancang Bangun Pengontrol PH Air Aquarium Menggunakan Metode PID (Proportional Integral Derivative)* Skripsi Sarjana pada Sistem Komputer Universitas Andalas Padang: Tidak Diterbitkan.
- [2]. Bandong, Steven. Hesky Stevy Kolibu. Verna Albert South. 2015. *Rancang Bangun Sistem Kontrol Suhu dan Ketinggian Air untuk Pemijahan Ikan dengan Menggunakan Logka Fuzzy*. JdC, Vol. 4, No. 2, September 2015.
- [3]. Ruhyadi, Ikhfal. Purwanto. Goegoes Dwi Nusantoro. *Pengendalian Suhu dan Salinitas Air pada Akuarium Ikan Badut (Amphiprion percula) Berbasis Mikrokontroler Arduino Due*. Skripsi Sarjana pada Teknik Elektro Universitas Brawijaya.
- [4]. De, Aritra. *Water Temperature Controller Using Microcontroller and Correction Using Fuzzy Logic*. ISSN 2250-2459, Volume 2, Issue 6, June 2012.
- [5]. Admin. 2015. *9 Tanaman Aquascape Terbaik Untuk Pemula*. <http://www.aquascapeindo.com/9-tanaman-aquascape-terbaik-untuk-pemula.html> . Diakses pada 9 Desember 2017, jam 22.37 WIB.
- [6]. T. Igoe, *Making Things Talk*, 2nd ed. Sebastopol: O'reilly Media, 2011.
- [7]. Ferdiansyah, Fendi. *Teori Kontrol PID (Proportional Integral Derivative)*, https://www.academia.edu/9928544/Teori_Kontrol_PID_Proportional_Integral_Derivative?auto=download. Diakses pada 9 September 2017, jam 17.20 WIB.
- [8]. Apriliani, Puspita. 2010. *Rancang Bangun Alat Ukur Kalibrator Suhu Menggunakan Ds18s20 Berbasis AVR Atmega 8535*. Fakultas MIPA, Universitas Diponegoro.
- [9]. Putra, Pratama. 2011. *Rancang Bangun Jam Digital Menggunakan RTC (Real Time Clock) Dengan Alarm Berbasis Mikrokontroler*. Teknik Informatika Surakarta.

- [10]. Dickson, Kho. 2015. *Pengertian Relay dan Fungsinya*. <http://teknikelektronika.com/> . Diakses pada 9 September 2017, jam 16.40 WIB.
- [11]. Admin. Tanpa Tahun. *Fungsi Elemen Pemanas*. <http://dutaserviceace.com/fungsi-elemen-panas-pada-water-heater/> . Diakses tanggal 9 September 2017, jam 16.59 WIB.
- [12]. Kuncoro, Eko. Budi. 2004. *Akuarium Laut*. Kanisius. Yogyakarta.
- [13]. Specification for LCD Module 1602A-1. [http://www.famosastudio.com/download/datasheet/LCD%20Character%201602 %20Blue.pdf](http://www.famosastudio.com/download/datasheet/LCD%20Character%201602%20Blue.pdf), diakses tanggal 6 April 2017. Jam 10.22 WIB.
- [14]. Yuniar, Supardi. 2014. *Pengenalan Dasar Android*. Elex Media., Bandung.

