DAFTAR PUSTAKA

[1] *Arduino Ethernet Shield*, diakses pada tanggal 6 April 2016, dari word wide web: http://arduino.cc/en/Main/ArduinoEthernetShield

[2] *Arduino UNO 328P*, diakses pada tanggal 6 April 2016, dari word wide web:http://digital.csic.es/bitstream/10261/127788/7/D-c-%20Arduino%20uno.pdf

[3] *Barometric bmp280*, diakses pada tanggal 22 mei 2016, dari word wide web: https://cdn-shop.adafruit.com/datasheets/BST-BMP280-DS001-11.pdf

[4] *Cibonfire*, diakses 30 Maret 2016, dari word wide web: http:// cibonfire.com/

[5] *DHT11 Humidity & Temperature Sensor* diakses pada tanggal 29 Juli 2016, dari word wide web: http://www.micropik.com/PDF/dht11.pdf

[6] *DS18B20 Progammable Resolution 1-Wire Digital Thermometer,* diakses pada tanggal 8 September 2015, dari word wide web: http://datasheets.maximintegrated .com /en/ds/DS18B20.pdf

[7] Gelar, U., (2010). *Rancang Bangun Sistem Pemantauan Cuaca Lingkungan dengan pengukuran Curah hujan, Suhu dan Kelembaban Dilengkapi Perekaman Database.* (Tugas Akhir) Universitas Komputer Indonesia.

[8] Kadir, A., 2013, *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemogramannya Menggunakan Arduino*, Yogyakarta, Andi.

[9] Modifikasi Penakar Hujan Otomatis diakses pada tanggal 12 Juni 2016, dari word wide web*:* http://download.portalgaruda.org/article.php?article=129808&val=4120

[10] Raharjo, B., Heryanto, I., Enjang R. K., 2010. *Pemrograman Web (HTML, PHP, MySQL)*, Bandung, Modula.

[11] Nugroho, B., 2004. *PHP dan MySQL dengan Editor Dreamweaver*, Yogyakarta, Andi.

[12] Penakar Hujan Otomatis dengan jaringan GSM diakses pada tanggal 6 April 2016, dari word wide web*:*http://www.meteo.itb.ac.id/wp-content/uploads/2012/10/12810609-sec.pdf

[13] Perhitungan Penakar Curah Hujan diakses pada tanggal 6 April 2016, dari word wide web*:* https://id.answers.yahoo.com/question/index?qid=20080519034603AACY0aS

[14] *Reed Switch Configuration* diakses pada tanggal 02 Agustus 2016, dari word wide web*:* https://standexelectronics.com/wp-content/uploads/OKI_Reed_Switch_ORD213.pdf