

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Utama, Yoga. *DESAIN DAN PEMBUATAN SENSOR CURAH HUJAN TANPAPENAKAR BERBASIS SENSOR LOAD CELL*. Litbang Pertanian :2017
- [2] Rosyidie, Arief. *Banjir: Fakta dan Dampaknya, Serta Pengaruh dari Perubahan Guna Lahan*. SAPPK ITB : 2013
- [3] Pusat Data Informasi dan Humas BNPB. 2017. *Data dan Informasi Bencana Indonesia*. <https://dibi.bnpb.go.id>. diakses tanggal 3 November 2018
- [4] Sophia, Valentina. *MODIFIKASI PENAKAR HUJAN OTOMATIS TIPE TIPPING BUCKET DENGAN HALL EFFECT SENSOR AT5276*. FMIPA USU, 2013
- [5] Sumardi. *PENAKAR CURAH HUJAN AUTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ATMEGA 32*. Universitas Diponegoro
- [6] Universitas Bina Nusantara. 2012. <http://library.binus.ac.id/eColls/eThesisdoc> diakses tanggal 4 November 2018
- [7] Aldrian, E, Budiman, dan Mimin Karmini. *Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim di Indonesia*. BMKG : 2011
- [8] Fadholi, Akhmad. *PEMANFAATAN SUHU UDARA DAN KELEMBAPAN UDARA DALAM PERSAMAAN REGRESI UNTUK SIMULASI PREDIKSI TOTAL HUJAN BULANAN DI PANGKALPINANG*. Stasiun Meteorologi Depati Amir Pangkalpinang : 2011
- [9] Elinda, Prima. *PENGUJIAN NILAI TOLERANSI PADA KALIBRASI SENSOR CURAH HUJAN MODEL TIPPING BUCKET*. UGM
- [10] Mira Afrina, Ali Ibrahim, “Pengembangan Sistem Informasi SMS Gateway

Dalam Meningkatkan Layanan Komunikasi Sekitar Akademika Fakultas Ilmu Komputer Unsri”,2015

[11] Achamd Imam Agung, “*RANCANG BANGUN AMF-ATS BERBASIS SIM800L DENGAN FUNGSI MONITORING STATUS SWITCHING PADA GENSET*”, 2018

[12] Suryono, Agus Rusyanti, Jatmiko Endro Suseno, “*Karakterisasi Sensor Hall Effect UGN3503 terhadap Sumber Magnet dan Implementasinya pada Pengukuran Massa*”, 2010

[13] Johan Wahyudi, Gurum Ahmad Pauzi dan Warsito, “*Desain dan Karakterisasi Penggunaan Sensor Efek Hall UGN3503 untuk Mengukur Arus Listrik pada Kumpanan Leybold P6271 Secara Non Destruktif*”, 2013

[14] Maria Sova, “*RANCANG BANGUN ALAT UKUR CURAH HUJAN DENGAN METODE TIMBANGAN MENGGUNAKAN SENSOR FOTOTRANSISTOR BERBASIS ARDUINO UNO*’’, 2013

[15] Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika “*Press Release Kondisi Cuaca Ekstrem dan Iklim Tahun 2010 – 2011*’’, 2011

[16] M. Evita, H. Mahfudz, Suprijadi, M. Djamal, dan Khairurrijal “*Alat Ukur Curah Hujan Tipping-Bucket Sederhana dan Murah Berbasis Mikrokontrol* ”, 2010

[17] Siswatni, Ngasifudin, Sudiono “*RANCANG BANGUN ALAT UKUR CURAH HUJAN*”, 2006

[18] Adita Putra, “*RANCANG BANGUN ALAT PENGUKUR CURAH HUJAN TIPE TIPPING BUCKET OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO MEGA 2560 DAN INTERNET OF THINGS (IoT)*”, 2017

[19] Iwan Setiawan, “Sensor dan Transduser”, 2009

[20] Arduino Hall Magnetic Sensor Module Model:KY-00 Datasheet

[21] ThingSpeak Community Forum: <http://community.thingspeak.com/forum/>.

Diakses pada 2 Mei 2019

[22] Nurhayati, “RANCANG BANGUN ALAT DETEKSI INTENSITAS CURAH HUJAN”, 2016

[23] Maftukhah, Wijonarko, Rustandi “PERBANDINGAN DAN KORELASI ANTARA HASIL PENGUKURAN SENSOR OBSERVATORIUM, HELLMAN, DAN TIPPING BUCKET’’, 2016