DAFTAR PUSTAKA

Ajie. (2018). Retrieved from Saptaji.com: http://saptaji.com/2018/08/12/cara-program-wemos-d1-mini-dengan-arduino/ diakses pada 22 Desember 2019

BMKG. (2015). Retrieved from Data Online Pusat Database-BMKG: https://dataonline.bmkg.go.id/webfaq diakses pada 15 Desember 2018

Escapequotes. (2016, Februari). Retrieved from https://escapequotes.net/esp8266-wemos-d1-mini-pins-and-diagram/ diakses pada 22 Desember 2019

Hendayana, D. (2006). *Macam-macam alat pengukur cuaca dan iklim.* Retrieved from Academia: http://www.academia.edu/9001604/Mengenal_Nama_dan_Fungsi_Alat_alat_Pemantau_Cuaca_dan_Iklim# Di akses pada 12 November 2018

Kho, D. (2017). *Pengertian relay dan fungsinya.* https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/ diakses pada 27 November 2019 . Retrieved from Diambl pada tanggal 27 November 2019 dari https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/

Mansur. (2018, Agustus 9). *Aplikasi Telegram*. Retrieved from oke tekno.com: https://oketekno.com/87613/cara-mengetahui-chat-id-telegram-untuk-tambah-pertemanan.html. Di akses pada tanggal 24 Desember 2018

Nawali, E. D., Sompie, S. A., & Tulung, N. M. (2015). Rancang Bangun alat penguras dan pengisi tempat minum ternak ayam berbasis mikrokontroler atmega 16. *E-Jurnal Teknik Elektro dan Komputer.*, vol.4 No.7.

Nurhayati. (2016). *Rancang bangun alat deteksi intensitas curah hujan.* Retrieved from http://repositori.uin-alauddin.ac.id/1132/1/Nurhayati.pdf diakses pada 1 Januari 2019

Permana, R. P., Rahmawati, E., & Dzulkiflih. (2015). Perancangan dan pengujian penakar hujan tipe tipping bucket dengan sensor photo interrupter berbasis arduino. *Jurnal inovasi fisika indonesia*, 71.

Ridwan, M. (2019). *Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika*. Retrieved from https://www.bmkg.go.id: https://www.bmkg.go.id/iklim/prakiraan-musim.bmkg

Samsugi, S., Ardiansyah, & K, D. (2018). Arduino dan modul wifi esp8266 sebagai media kendali jarak jauh dengan antarmuka berbasis android. *Jurnal Teknoinfo*, 23 diambil dari dari https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/teknoinfo/article/view/42/38 diakses pada 22 Oktober 2019.

Sokibi, P. (2017). Perancangan sistem monitoring perangkat jaringan berbasis ICMP dengan notifikasi telegram. *Information Technology Engineering Journals*, 2 (2): 3. Di ambil kembali dari http://www.syekhnurjati.ac.id/jurnal/index.php/itej/article/download/2828/1577. Diakses pada tanggal 29 Oktober 2018.

Sumardi. (2009). Penakar Curah Hujan Automatis Menggunakan Mikrokontroler Atmega 32. *UNDIP E-Journal Systems (UEJS) Portal*, 84 https://ejournal.undip.ac.id/index.php/transmisi/article/download/3738/3427.

Sunarno. (2010). Rancang Bangun Sistem Pengukur Curah Hujan Jarak-Jauh Real Time. *Jurnal UGM* , 177.

Suryanto, M. D., & Rijanto, T. (2018). Rancang bangun alat pencatat biaya pemakaian energi listrik pada kamar kos. *Jurnal mahasiswa Unesa*, 49 dikutip dari jurnalmahasiswa.unesa.ac.id diakes pada 9 November 2019.

Utomo, D. S. (2018). *Stikom Institutional Repositories.* Retrieved from Stikom Surabaya: http://sir.stikom.edu/id/eprint/2755/1/14410200022-2018-complete.pdf