

DAFTAR PUSTAKA

- Ajie. (2016). *Mengukur suhu dan kelembaban udara dengan sensor DHT11 dan arduino*. Diambil pada 3 Desember 2018 dari <http://saptaji.com/2016/08/10/mengukur-suhu-dan-kelembaban-udara-dengan-sensor-dht11-dan-arduino/>.
- Alfatah, M.R., (2016). *Prototype sistem buka tutup otomatis pada pintu air bendungan untuk mengatur ketinggian air berbasis arduino*. Publikasi Ilmiah, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Anonim. (2016). *Mengenal apa itu Internet of Thing (IoT)*. Diambil pada 20 Juni 2019 dari <https://idcloudhost.com/mari-mengenal-apa-itu-internet-thing-iot/>.
- Dzulkifli, M., dkk. (2016). *Rancang bangun sistem irigasi tanaman otomatis menggunakan wireless sensor network*. Jurnal Teknik ITS. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Vol. 5, No. 2 hlm 261-266.
- Hansen, V.E., dkk. (1992). *Dasar – dasar dan praktek irigasi*. (Terjemahan Endang Pipin Tachyan). Jakarta: Erlangga. (Edisi asli diterbitkan tahun 1979 oleh John Wiley & Sons, Inc. Salt Lake City. Utah).
- Kementerian Pertanian. (2018). *Data lima tahun terakhir -sub-sektor tanaman pangan (food crops sub-sector) pada tahun 2014-2018*. Diambil pada 18 Juni 2019 dari www.pertanian.go.id/home/?show=page&act=view&id=61.
- Negara, M.A.P., (2016). *Buku ajar sistem kontrol jilid 1*. Diambil pada 16 Juli 2019 dari <https://id.scribd.com>.
- Purnomo, N.H. (tanpa tahun). *Geografi tanah*. Diambil pada 10 Juni 2019 dari <https://www.geo.fish.unesa.ac.id>.
- Puteriana, S.A., dkk. (2016). *Kajian sistem pemberian air irigasi metode konvensional dan metode SRI (System of Rice Intensification) pada daerah irigasi pakis kecamatan pakis kabupaten malang*. Jurnal Teknik Pengairan. Universitas Brawijaya. Vol. 7, No. 2 hlm 236-247.
- Republik Indonesia. (2006). *Peraturan pemerintah republik indonesia no. 20 tahun 2006 tentang irigasi*.

Sirait, S. (2015). *Rancang bangun sistem otomatisasi irigasi pipa lahan sawah berbasis tenaga surya*. Tesis magister, tidak diterbitkan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Suripin. (2004). *Sistem drainase perkotaan yang berkelanjutan*. Jogjakarta: Andi.