

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., 2007, *Fisika Dasar 1*, ITB, Bandung.
- Bolton, W., 2006, *Sistem Instrumentasi dan Sistem Kontrol*, (diterjemahkan oleh: Astranto, S.), Erlangga, Jakarta.
- Diza, V., K, Zulhelmi, Syaryadhi, M., 2018, Monitoring Suhu dan Kelembaban Menggunakan Mikrokontroler ATmega328 pada Proses Dekomposisi Pupuk Kompos, *Jurnal Online Teknik Elektro*, Vol. 2, No. 3, hal. 91-98.
- Fiqhi A., Yani P., Grace G., 2017, Sistem Aeroponik Berbasis Arduino Uno dan Komunikasi GSM Untuk Pemberian Larutan Nutrisi Untuk Budidaya Sayuran, *Jurnal Resti*, Vol. 1, No. 2, hal. 153-159.
- Gunawan dan Sari, M., 2018, Rancang Bangun Alat Penyiram Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah, *Journal of Electrical Technology*, Vol. 3, No. 1, hal. 13-17.
- Hansen, D., Genrawan, H., Lina, 2017, Perancangan Perangkat Penyiram Tanaman Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno, *Jurnal Inteksis*, Vol. 4, No. 2, hal. 64-75.
- Katankar, V., K., dan Thakare, V., M., 2010, Short Message Service using SMS Gateway, *International Journal on Computer Science and Engineering (IJCSSE)*, Vol.2, No.4, hal 1487-1491.
- Kristanto, S., P., Sutjipto, Soekarto, 2013, Pengendalian Hama Pada Tanaman Kubis Dengan Sistem Tanam Tumpangsari, *Jurnal Berkala Ilmiah Pertanian*. Vol. 1, No. 1, hal. 7-9.
- Ningsih, S., Yusmini, Eliza, 2016, Analisis Kontribusi Pendapatan Usahatani Sayuran Daun Terhadap Pendapatan Rumah Tangga, *Indonesian Journal of Agricultural Economics (IJAE)*, Vol.7, No.2, hal. 1-12.
- Rohaida, I., S., 2014, Pemanfaatan Lahan Dengan Menggunakan Sistem Hidroponik, *Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo*, Vol. 1.No.2, hal. 43-50.
- Suryono, 2018, *Teknologi Sensor*, Edisi 1, UNDIP PRESS, Semarang.
- Wahyudin, D., 2006, *Belajar Mudah Mikrokontroler AT89S52 dengan bahasa BASIC Menggunakan BASCOM-8051*, ANDI, Yogyakarta.
- Widianto, R., 2005, *Petunjuk Penggunaan Pestisida*, Penebar Swadaya, Jakarta.

Yulardi, A., Sriwarno, A., B., Larasati, D., 2017, Pengaruh Efisiensi Waktu Pada Sistem Pengairan Satu Titik Sarana Tanam Vertikal Terhadap Perubahan Aktivitas Menyiram Tanaman Oleh Masyarakat Kampung Kota, *Jurnal Sositoteknologi*, Vol. 16, No. 1, hal. 72-80.

Andre, 2018, Tutorial Belajar C Part 1: Pengertian Bahasa Pemrograman C, <https://www.duniailkom.com/tutorial-belajar-c-pengertian-bahasa-pemrograman-c/>, diakses Januari 2019.

Anonim, <https://shopee.co.id/-Bayar-di-Tempat-Pompa-Air-Mini-Warna-Putih-DC-3V-5V-6V>, diakses Februari 2019.

Arduino Uno R3, 2014, <https://datasheet.octopart.com/A000066-Arduino-datasheet-38879526.pdf>, diakses Januari 2019.

Jamzuri, E., R., 2011, Sensor Ultrasonik PING dan Prinsip Kerjanya, <http://ekorudiawan.com/sensor-ultrasonic-ping-dan-prinsip-kerjanya/>, diakses Januari 2019.

Kho, D., 2018, Komponen Elektronika, <https://teknikelektronika.com/> , diakses Januari 2019.

Lukito, 2018, Prinsip Dan Cara kerja Mesin Pompa Air, <https://www.wikikomponen.com/prinsip-dan-cara-kerja-mesin-pompa-air/> , diakses Januari 2019.

Sulkan, M., 2019, Cara Kerja Relay Atau Prinsip Kerja Relay Otomotif, <https://otomotrip.com/cara-kerja-relay-atau-prinsip-kerja-relay-otomotif.html>, diakses Januari 2019.

