

## DAFTAR PUSTAKA

- A.S., Rosa dan Shalahuddin, M. 2015. *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung. Informatika Bandung.
- Afrie Setiawan, 2011. *20 Aplikasi Mikrokontroler ATmega 8535 & ATmega 16 Menggunakan Bascom-AVR*. Andi, Yogyakarta.
- Anna, et al, 1997. *Dasar-dasar Ilmu tanah. Dalam: Yamani, Ahmad, Analisis Kadar Hara Makro Dalam Tanah Pada Tanaman Agroforestri di Desa Tambun Raya Kalimantan Tengah*, Badan kerjasama Perguruan Tinggi Negeri Indonesia Bagian Timur, Ujung Pandang.
- Anto Dajan, 1986. *Pengantar Metode Statistik II*, Penerbit LP3ES, Jakarta.
- Burange, A. W., & Misalkar, H. D. (2015). *Review of Internet of Things in Development of Smart Cities with Data Management & Privacy*.
- Caesar Pats Yahwe, Isnawaty, L.M Fid Aksara, 2016. *Rancang Bangun Prototype System Monitoring Kelembaban Tanah Melalui SMS Berdasarkan Hasil Penyiraman Tanaman*, Jurnal Informatika, Universitas Halu Oleo Kendari.
- Df Robot, 2018. *Gravity: Analog Capacitive Soil Moisture Sensor- Corrosion Resistant*, <https://www.dfrobot.com/product-1385.html>, Diakses 23 Oktober 2018.
- J. Supranto M. A., 2000. *Statistik Teori dan Aplikasi Jilid 1*, Edisi Keenem, Jakarta: Erlangga.
- Keoh, S. L., Kumar, S., & Tschofenig, H. (2014). *Securing the Internet of Things: A Standardization Perspective*, IEEE Internet of Things Journal,
- Muhamamad Fajar Wicaksono, S,Kom., M.Kom, Hidayat, S,Kom., M.T., 2017. *Mudah Belajar Mikrokontroler Arduino*, Informatika Bandung, Bandung.
- Muhammad Irwansyah dan Didi Istardi, M.Sc, 2013. *Pompa Air Aquarium Menggunakan Solar Panel*, Teknik Elektronika, Politeknik Negeri Batam, Parkway Street, Batam Center, Batam 29461, Indonesia
- Pairunan A.K, .L, Nanere, Arifin, Solo S.R. Samosir, R. Tangkaisari, J. L. Lalopua, B. Ibrahim dan H. Asmadi, 1997. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*, Badan Kerjasama Perguruan Tinggi Negeri Bagian Timur, Makassar.

Purwadarmintoe, W.J.S, 1989. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta: Balai Pustaka.

Riefza Vebriansyah., 2018. *Tingkatkan Produktifitas Cabai*, Jakarta: Penebar Swadaya.

Saribekyan, Hayk dan Margvelashvili, Akaki, 2017, *Security Analysis of Telegram*.

Sinau Arduino, 2016. *Mengenal Arduino Software (IDE)*,  
<http://www.sinauarduino.com/artikel/mengenal-arduino-software-ide/>, Diakses 23 Oktober 2018.

Suresh, P., Daniel, J. V., & Aswathy, R. H. (2014). *A state of the art review on the Internet of Things ( IoT ) History*, Technology and fields of deployment.

Wang, C., Daneshmand, M., Dohler, M., Mao, X., Hu, R. Q., & Wang, H. (2013). Guest Editorial - Special issue on internet of things (IoT): Architecture, protocols and services. IEEE Sensors Journal

Warriornux, 2016. *Pengertian Modul WiFi ESP8266*,  
<https://www.warriornux.com/pengertian-modul-wifi-esp8266/>, Diakses 23 Oktober 2018.

Zhou, Q., & Zhang, J. (2011). *Internet of things and geography review and prospect*. Proceedings, 2011 International Conference on Multimedia and Signal Processing