

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. Kustanti, “Pengendalian Kadar Keasaman (pH) Pada Sistem Hidroponik Stroberi Menggunakan Kontroler PID Berbasis Arduino Uno,” pp. 1–6, 2014.
- [2] R. Akasiska, R. Samekto, and Siswadi, “Pengaruh konsentrasi nutrisi dan media taman terhadap pertumbuhan dan hasil sawi pakcoy(*Brassica parachinensis*) Sistem hidroponik vertikultur,” *J. Inov. Pertan.*, vol. 13, no. 2, pp. 46–61, 2014.
- [3] P. Lingga, *Hidroponik bercocok tanam tanpa tanah*. Niaga swadaya, 1984.
- [4] Rangdongrow products, “Hyd-tech-fogponics.” [Online]. Available: radongrow.com. [Accessed: 01-Jan-2017].
- [5] Urbanina, “Bertanam dengan metode fogponik.” [Online]. Available: <http://urbanina.com>.
- [6] D. A.-C. M.-S. M.-E. W, *Biologi 1*. Jakarta: Esis, 2006.
- [7] H. Fauzan, “Fakultas teknik universitas negeri yogyakarta bahan ajar kimia pangan,” *Metod. Kim. Pangan*, 2016.
- [8] Tips berkebun, “Pengukur-ph-air-hidroponik.” [Online]. Available: tipsberkebun.com. [Accessed: 01-Jan-2017].
- [9] R. H. Petrucci, *Kimia Dasar*. Jakarta: Erlangga, 1987.
- [10] Anonim, “NodeMcu Connect Things EASY.” [Online]. Available: <http://www.nodemcu.com/>. [Accessed: 01-Jan-2014].
- [11] Anonim, “PH meter(SKU: SEN0161).,” 2013. [Online]. Available: [https://www.dfrobot.com/wiki/index.php/PH\\_meter\(SKU:\\_SEN0161\),](https://www.dfrobot.com/wiki/index.php/PH_meter(SKU:_SEN0161),).
- [12] Y. E. N Saputra, *Rancang Bangun Wireless Sensor Network Untuk Monitoring Pencemaran Air Sungai Menggunakan Topologi Mesh Network.*, Volume III. Surabaya, 2014.

- [13] W. Sumbodo, *Teknik Produksi Mesin Industri Jilid 3*, Direktorat. Jakarta, 2008.
- [14] Sujarwata, *Pengendali Motor Servo Berbasis Mikrokontroler Basic stamp 2sx untuk Mengembangkan Sistem Robotika*, Universitas. 2013.
- [15] Nalwan, Andi. 2012. *Teknik Rancang Bangun Robot*. Penerbit ANDI : Yogyakarta
- [16] Q. Z. & Zhang, *Internet of things and geography review and respect*. 2011.
- [17] E. Nurmiati, U. Islam, N. Syarif, and H. Jakarta, “Analisis Dan Perancangan Web Server Pada,” vol. 5, no. 2, pp. 1–17, 2012.
- [18] Y. Supardi, *Semua Bisa Menjadi Programmer Android Basic*. Jakarta: Elex Media Komputindo, 2011.

