

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] H. Sunarjono, *Bertanam 36 Jenis Sayur.* Penebar Swadaya, Jakarta, 2013.
- [2] D. Dipertanpangan, “Hama dan penyakit tanaman terong dan pengendaliannya,” <https://dipertanpangan.demakkab.go.id/?p=2050>, [Accessed 16-Aug-2022].
- [3] R. Srinivasan, *Insect and mite pests on eggplant.* AVRDC-worldvegetablecenter, 2009, vol. 9, no. 729.
- [4] B.P.L.Pertanian, “Teknologi menurunkan residu pestisida dilahan pertanian,” <https://balingtan.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/berita/138-teknologi-menurunkan-residu-pestisida-di-lahan-pertanian>, 2013, [Accessed 02-Dec-2021].
- [5] G. Yogisutanti, I. A. Mulianti, I. Nurmalina, L. Hotmaida, and S. Suhat, “Penggunaan alat pelindung diri dan keracunan pestisida pada pekerja di perusahaan penyemprot hama,” *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, vol. 16, no. 2, pp. 183–191, 2020.
- [6] O. S. Pamungkas, “Bahaya paparan pestisida terhadap kesehatan manusia,” *BIOEDUKASI: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, vol. 14, no. 1, 2017.
- [7] A. Junaidi, “Internet of things, sejarah, teknologi dan penerapannya,” *Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan*, vol. 1, no. 3, 2015.
- [8] Y. Efendi, “Internet of things (iot) sistem pengendalian lampu menggunakan raspberry pi berbasis mobile,” *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Al Asyariah Mandar*, vol. 4, no. 2, pp. 21–27, 2018.

- [9] B. H. FIRMANTO and Y. SUTISNA, *Sukses Bertanam Terung Secara Organik*. Bandung Angkasa, 2011.
- [10] B. Cahyono, “Untung besar dari terung hibrida,” *Pustaka Mina, Jakarta*, 2016.
- [11] R. Sutarya and G. Grubben, “Pedoman bertanam sayuran dataran rendah,” *Gadjah Mada University Press bekerja sama dengan Prosea Indonesia dan Balai Penelitian Hortikultura Lembang, Bandung*, 1995.
- [12] J. Sasongko, “Pengaruh macam pupuk npk dan macam varietas terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terong ungu (*solanum melongena l.*),” *UNS (Sebelas Maret University)*, 2010.
- [13] D. Sofia, “Pengaruh pestisida dalam lingkungan pertanian,” [\(15 September 2008\)](http://www.sumutprov.go.id/download.php), 2001.
- [14] M. D. Artha, “Rancang bangun alat pengusir hama otomatis pada tanaman mint menggunakan sensor pir dan sensor ultrasonik berbasis nodemcu esp8266,” *Politeknik Harapan Bersama Tegal*, 2021.
- [15] P. D. B. Perteka, I. N. Piarsa, and K. S. Wibawa, “Sistem kontrol dan monitoring tanaman hidroponik aeroponik berbasis internet of things,” *Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi)*, pp. 197–210, 2020.
- [16] H. Purwanto, M. Riyadi, D. W. W. Astuti, and I. W. A. W. Kusuma, “Komparasi sensor ultrasonik hc-sr04 dan jsn-sr04t untuk aplikasi sistem deteksi ketinggian air,” *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, vol. 10, no. 2, pp. 717–724, 2019.
- [17] R. B. Lubis, “Sistem otomatisasi penyiraman tanaman berdasarkan real time clock, tingkat kelembaban dan suhu tanah pada green house berbasis mikrokontroler atmega 32,” *Universitas Islam Negeri Sumatera Utara*, 2020.

- [18] R. Ramadhani, R. Munandi, and S. Astuti, “Implementasi dan perancangan pengatur suhu dan ph air otomatis aquascape berbasis iot,” *eProceedings of Engineering*, vol. 9, no. 2, 2022.
- [19] D. Perdana, W. R. P. Kusuma, and I. Alinursafa, “Developing of automatic fertilizer control system in soybean plant based on internet of things and lora networks,” *International Journal of Electronics and Telecommunications*, vol. 67, no. 4, pp. 549–558, 2021.
- [20] R. Jupita, “Rancang bangun penyiraman tanaman otomatis menggunakan sensor soil moisture,” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, vol. 2, no. 1, pp. 16–24, 2021.
- [21] Antares, “Antares iot platform,” <https://antares.id/>, [Accessed 16-Aug-2022].
- [22] B. Z. Barkana and W. McDonough, “Ap computer science principles: Designing the hour. ly app in mit app inventor,” in *2019 IEEE Long Island Systems, Applications and Technology Conference (LISAT)*. IEEE, 2019, pp. 1–6.
- [23] A. Prayitno, “Analisis kinerja trafik web browser dengan wireshark network protocol analyzer pada sistem client/server,” *Musamus Journal Of Research Information and Communication Technology*, vol. 2, no. 1, pp. 12–18, 2019.
- [24] M. K. Umam, L. B. Handoko, and M. Kom, “Analisis kinerja jaringan wlan menggunakan metode action research pada dinas perhubungan komunikasi dan informasi kabupaten pemalang,” *Program Studi Teknik Informatika S*, vol. 1, 2015.