

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. A. Najikh, M. H. H. Ichsan, and W. Kurniawan, "Monitoring kelembaban , suhu , intensitas cahaya pada tanaman anggrek," *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput. Univ. Brawijaya*, vol. 2, no. 11, pp. 4607–4612, 2018.
- [2] T. Penyusun, *Modul Pelatihan Budidaya Kentang Berdasarkan Konsep Pengendalian Hama Terpadu*, Modul 1. Bandung: Dinas Pertanian, 2014.
- [3] L. Sidauruk, C. J. F. Manalu, and T. H. Purba, "PENGARUH JENIS DAN KONSENTRASI PESTISIDA NABATI BERBASIS LOKAL TERHADAP PERSENTASE SERANGAN HAMA DAN PRODUKSI KENTANG (*Solanum tuberosum* L.)," *Maj. Ilm. METHODODA*, vol. 12, no. 2, pp. 125–132, 2022, doi: 10.46880/methoda.vol12no2.pp125-132.
- [4] P. U. Rakhmawati, Y. M. Pranoto, and E. Setyati, "Klasifikasi Penyakit Daun Kentang Berdasarkan," *Semin. Nas. Teknol. dan Rekayasa*, no. 2527–6042, pp. 1–8, 2018.
- [5] J. Konstitusi *et al.*, "Budidaya Tanaman Sayur," *Angew. Chemie Int. Ed. 6(11)*, 951–952., vol. 3, no. 2, p. 1, 1967, [Online]. Available: [https://www.neliti.com/id/publications/218225/kemajuan-teknologi-informasi-dan-komunikasi-dalam-industri-media-di-indonesia%0Ahttp://leip.or.id/wp-content/uploads/2015/10/Della-Liza\\_Demokrasi-Deliberatif-dalam-Proses-Pembentukan-Undang-Undang-di-Indonesia](https://www.neliti.com/id/publications/218225/kemajuan-teknologi-informasi-dan-komunikasi-dalam-industri-media-di-indonesia%0Ahttp://leip.or.id/wp-content/uploads/2015/10/Della-Liza_Demokrasi-Deliberatif-dalam-Proses-Pembentukan-Undang-Undang-di-Indonesia)
- [6] B. Artono and R. G. Putra, "Penerapan Internet Of Things (IoT) Untuk

- Kontrol Lampu Menggunakan Arduino Berbasis Web,” *J. Teknol. Inf. dan Terap.*, vol. 5, no. 1, pp. 9–16, 2019, doi: 10.25047/jtit.v5i1.73.
- [7] H. Shull, “The overhead headache,” *Science (80-. )*, vol. 195, no. 4279, p. 639, 1977, doi: 10.1126/science.195.4279.639.
- [8] Retno Devita, R. Hartika Zain, Ipriadi, O. Eka Putra, and S. Rahmawati, “Teknologi Internet Of Things (IoT) dalam Penyemprotan Insektisida Aglonema pada Greenhouse,” *J. Teknol.*, vol. 11, no. 2, pp. 36–43, 2021, doi: 10.35134/jitekin.v11i2.50.
- [9] M. F. Makarim, S. Nurmuslimah, D. Danang, H. Sulaksono, I. T. Adhi, and T. Surabaya, “Sistem Kontrol Otomatis Penyemprotan Pestisida Pada Lahan Pertanian Padi Menggunakan Mikrokontroler Arduino Berbasis Internet of Things,” *Pros. Semin. Nas. Sains dan Teknol. Terap.*, vol. 0, no. 0, 2022, [Online]. Available: <http://ejurnal.itats.ac.id/sntekpan/article/view/3443>
- [10] H. Hendriawan, S. Subandi, J. C. Chandra, and F. Ferdiansyah, “Prototype Sistem Alat Penyiraman Tanaman Cabai Otomatis Berbasis Web Menggunakan Mikrokontroler Nodemcu Esp8266,” *Pros. Semin. Nas. Mhs. Fak. Teknol. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 500–507, 2023.
- [11] M. Sarjan *et al.*, “Intensitas serangan hama pada tanaman kentang yang dibudidayakan dengan perbanyakkan stek pucuk,” *Pros. SAINTEK*, vol. 4, no. November 2021, pp. 232–245, 2022.
- [12] R. E. Putri, Mislaini, and L. S. Ningsih, “Pengembangan Alat Penghasil Asap

- Cair dari Sekam Padi Untuk Menghasilkan Insektisida Organik,” *J. Teknol. Pertan. Andalas Andalas*, vol. 19, no. 2, pp. 29–36, 2015.
- [13] N. Effendi, W. Ramadhani, and F. Farida, “Perancangan Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Kelembapan Tanah Berbasis IoT,” *J. CoSciTech (Computer Sci. Inf. Technol.)*, vol. 3, no. 2, pp. 91–98, 2022, doi: 10.37859/coscitech.v3i2.3923.
- [14] N. Latif, “Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Soil Moisture dan Sensor Suhu,” *J. Ilm. Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 1, pp. 16–20, 2021, doi: 10.35329/jiik.v7i1.180.
- [15] I. Nugrahanto, T. Elektro, U. Wisnuwardhana, and M. Email, “Pembuatan Water Level Sebagai Pengendali Water Pump Otomatis Berbasis Transistor,” *J. Ilmu-Ilmu Tek. - Sist.*, vol. 13, no. 1, pp. 59–70, 2017.
- [16] M. Priyono, T. Sulistyanto, D. A. Nugraha, N. Sari, N. Karima, and W. Asrori, “Implementasi IoT dalam pembelajaran di Universitas Kamjuruhan Malang,” *SMARTICS J.*, vol. 1, no. 1, pp. 20–23, 2015.
- [17] I. O. Things, “Implementasi Internet of Things Pada Alat Penyiram Dan,” vol. 5, no. 09, pp. 57–61, 2021.
- [18] Hanafi, “Konsep Penelitian R&D Dalam Bidang Pendidikan,” *J. Kaji. Keislam.*, vol. 4, no. 2, pp. 129–150, 2017, [Online]. Available: <http://www.aftanalisis.com>
- [19] A. Fahmi, “Implementasi Program Sekolah Ramah Anak Dalam Proses

Pembelajaran,” *J. Vision. Penelit. dan Pengemb. dibidang Adm. Pendidik.*,  
vol. 6, no. 1, p. 33, 2021, doi: 10.33394/vis.v6i1.4086.