

## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, Hilyati. *Perancangan Alat Otomatis Penyemprot Hama Tanaman Padi Menggunakan Sensor Pir Dengan Sumber Pv Dan Baterai Proyek Akhir*. Jurnal Teknik Elektro, vol. 2, no. 1, 2015, pp. 22–55.
- A'yunin, Nidia Qurrota, et al. "Preferensi Anggota Kelompok Tani Terhadap Penerapan Prinsip Enam Tepat (6T) Dalam Aplikasi Pestisida." *Jurnal Inovasi Penelitian*, vol. 1, no. 3, 2020, pp. 253–64, <https://doi.org/10.47492/jip.v1i3.73>.
- Afifah, Hilyati. "Perancangan Alat Otomatis Penyemprot Hama Tanaman Padi Menggunakan Sensor Pir Dengan Sumber Pv Dan Baterai Proyek Akhir." *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 2, no. 1, 2015, pp. 22–55.
- Lestari, Hanisa Sismaya. "Pertanian Cerdas Sebagai Upaya Indonesia Mandiri Pangan." *AGRITA (AGri)*, vol. 2, no. 1, 2020, p. 55, <https://doi.org/10.35194/agri.v2i1.983>.
- Lukman, Mohammad. *Pengaruh Pestisida Dalam Lingkungan Pertanian*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. 2001.
- Marta, Yonira Mike Vindi, and Afdal. *Jurnal Ilmu Fisika*. no. 1, 2019, pp. 1–8.
- Pamungkas, D. B., and D. A. Prasetya. *Monitoring Kelembapan Dan Suhu Udara Pada Usaha Pertanian Jamur Kuping Berbasis IoT*. 2020.
- Retno Devita, et al. "Teknologi Internet Of Things (IoT) Dalam Penyemprotan Insektisida Aglonema Pada Greenhouse." *Jurnal Teknologi*, vol. 11, no. 2, 2021, pp. 36–43, <https://doi.org/10.35134/jitekin.v11i2.50>.
- Tendra, Gusrio. "Sistem Penyiraman Pestisida Otomatis Menggunakan Arduino UNO Dan GSM Sheild SIM 800L." *INFORMATIKA*, vol. 12, no. 2, 2020, p. 13, <https://doi.org/10.36723/juri.v12i2.225>.
- Wiksandiyo Agung, Yanto, Rijadi Budi Boloko. "1816-3190-1-Sm." *Pengembangan Internet Of Things (IoT) Untuk Aplikasi Penyemprotan Pestisida Otomatis*, 2021, pp. 1–8.
- Cahyono, G. R., & Nurmahaludin. (2017). *Rancang bangun alat perangkap hama tanaman padi menggunakan Arduino Mega 2560*. Jurnal Poros Teknik, 2, 54–105.

Haryati, Y. & Nurawan, A. (2009). *Peluang pengembangan feromon seks dalam pengendalian hama ulat bawang (Spodoptera Exigua) pada bawang merah. Jurnal Litbang Pertanian. 2, 72–77.*

BPTP, A. (2015, Oktober 13). *Cara Penggunaan Pestisida*. Retrieved from [jateng.litbang.pertanian.https://jateng.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/artikel/artikel-info-teknologi/item/55-cara-penggunaan-pestisida](https://jateng.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/artikel/artikel-info-teknologi/item/55-cara-penggunaan-pestisida).

IoT, Berbasis, and Internet Of. 2020. *Jurusan Sistem Komputer Fakultas Ilmu Komputer Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung 2020.*

Wolber, D., et., al. (2011). *App Inventor, Create Your Own Android Apps*. Gravenstein Highway North: O'Reilly Media, Inc.

Saptaji,2016/06/27/bekerja-dengan-i2c-lcd-dan-arduino/#:~:text=Yang%20dimaksud%20dengan%20I2C%20LCD,untuk%20jalur%20data%20maupun%20kontrolnya