

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Pinandita, Satria. 2014. Rancang Bangun Alat Pengendali Hama Wereng Mekanik Menggunakan LED dan Alat Penyedot. JNTETI.3(4).
- [2] Sembel, D. T. 2011. Dasar – dasar Perlindungan Tanaman. Andi :Yogyakarta.
- [3] Tjahjadi, Nur. 1989. Hama dan Penyakit Tanaman. hlm, 64. ISBN 978-979-413-009-4. Yogyakarta :Kanisius.
- [4] Sjaokoer, NAA.2010. Mortalitas Hama Wereng Punggung Putih Setelah dimangsa oleh Serangga Predator (Pengamatan Visualisasi di Green House). Jurnal El-Hayah. 1(2): 35 –39.
- [5] Pracaya. 2008. Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Secara Organik. ISBN 978-979-21-1771-4. Yogyakarta :Kanisius.
- [6] Mukhlis. 2016. Penerapan Lampu Perangkap (*Light Trap*) dan Ekstrak Akar Tuba untuk Pengendalian Hama Penggerek Batang Kuning (*Scirpophaga spp*) Pada Tanaman Padi (*Oryza Sativa L*). Jurnal Agrohita.1(1).
- [7] Andi Ilham, Hari. dkk. 2018. Alat Perangkap Hama Serangga Padi Sawah Menggunakan Cahaya dari Tenaga Surya. *Journal of Applied Agricultural Science and Technology*.2(1).
- [8] Rudi Cahyono, Gunawan. 2015. Rancang Bangun Alat Perangkap Hama Tanaman Padi menggunakan Arduino Mega 2560. Jurnal POROS TEKNIK. 7(2).
- [9] Baehaki, SE. 2013. Hama Penggerek Batang Padi dan Teknologi Pengendalian. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. IPTEK TANAMAN PANGAN.8(1).
- [10] Kristina Lariroh, Novita. 2018. Pengaruh Intensitas Cahaya Lampu Perangkap Terhadap Populasi Dan Intensitas Serangan Penggerek Batang Padi Putih *Scirpophaga Innotata Wlk. (Lepidoptera:Pyralidae)* Pada Tanaman Padi. *e-Journal Agrotekbis*. 6 (1).
- [11] Systems, E. (2019). ESP8266EX Datasheet Version 6.3: Espressif Systems.
- [12] Espresif esp 32 cam
- [13] Indoware, 'Micro SD Card Modul SPI Antarmuka Mini card reader

- TF',2013,<http://dropbox.indo-ware.com/files/www.indo-ware.com_Manual_MicroSD_Card_Adapter.pdf>[diakses 17 Desember 2019]
- [14] Sarwoko. (2012). Uji Karakteristik Sel Surya Pada Sistem 24 Volt DC Sebagai Catu Daya pada Sistem Pembangkit Tenaga Hybrid. Skripsi. Universitas Negeri Jakarta.
- [15] Anonim, 'Pusat Ilmu Geografi Indonesia', 2015, <<https://ilmugeografi.com/ilmu-sosial/pertanian-lahan-basah-dan-lahan-kering>>, [diakses 19 Desember 2019]
- [16] Albab, Muhammad Ulil. Prototipe Sistem Monitoring Budidaya Jamur Berbasis Internet Of Things Menggunakan Aplikasi Chatting Telegram. Skripsi. Universitas Teknologi Yogyakarta.
- [17] Oktavianus, Isnawaty dan Muchlis. (2017). Desain Dan Implementasi Sistem Monitoring Kelembaban Tanah Berbasis Android. *semanTIK*. (3)2.
- [18] Hasnawiyah. (2012). Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya di Pulau Saugi. *Jurnal Riset dan Teknologi Kelautan (JR TK)*. (10)2.
- [19] .Deni Dwi Yudhistira, Moh D Ramadhan, Nico Augusta, dan Sherly Agustini Pengukuran Kelembaban Tanah Menggunakan Sensor Kelembaban Sen0057 Pada Jenis Tanah Jenuh, Normal, Dan Kering. *Teknik Sipil dan Lingkungan*, Institut Pertanian Bogor.