

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Utara, “Febrianti, Iskandar AM, Muflihati,” vol. 8, pp. 620–627, 2020.
- [2] S. Informasi, P. Online, B. Koleksi, D. Metode, and W. Bidding, “Exact Papers in Compilation,” vol. 1, no. 1, pp. 43–48, 2019.
- [3] D. Dzulfikar and W. Broto, “Optimalisasi Pemanfaatan Energi Listrik Tenaga Surya Skala Rumah Tangga,” vol. V, pp. SNF2016-ERE-73-SNF2016-ERE-76, 2016, doi: 10.21009/0305020614.
- [4] W. Alamsyah, O. Nurhilal, J. Yuda Mindara, A. Hi Saad, S. Setianto, and S. Hidayat, “Alat Perangkap Hama Dengan Metode Cahaya Uv Dan Sumber Listrik Panel Surya,” *J. Ilmu dan Inov. Fis.*, vol. 1, no. 1, pp. 37–44, 2017, doi: 10.24198/jiif.v1n1.5.
- [5] D. A. Siregar and Hambali, “Alat Pembasmi Hama Tanaman Padi Otomatis Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Tegangan Kejut Listrik,” *JTEIN J. Tek. Elektro Indones.*, vol. 1, no. 2, pp. 55–62, 2020.
- [6] H. A. Lham, R. Syahta, F. Anggara, and J. Jamaluddin, “Alat Perangkap Hama Serangga Padi Sawah Menggunakan Cahaya dari Tenaga Surya,” *J. Appl. Agric. Sci. Technol.*, vol. 2, no. 1, pp. 11–19, 2018, doi: 10.32530/jaast.v2i1.13.
- [7] M. Scientifie, “Mulawarman Scientifie, Volume 11, Nomor 1, April 2012 ISSN 1412-498X,” vol. 11, no. April, pp. 11–18, 2012.
- [8] D. W. Roubik, “Review article stingless bee nesting biology,” *Apidologie*, vol. 37, pp. 124–143, 2006.
- [9] Setiaaskudi, “Trigona sp (Stingless Bee),” 2017. <https://setiaaskudi.wordpress.com/2017/11/20/trigona-sp-stingless-bee/>.
- [10] Utari ninghadiyati, “Madu kelulut, si manis dari hutan,” *Utari ninghadiyati*, 2020. <https://www.utarininghadiyati.com/2020/04/madu-kelulut-si-manis-dari-hutan.html>.
- [11] Deviyanti, “Photography - Ngengat adalah salah satu pembawa hama yang tidak membawa penyakit (part 2).,” 2018. <https://steemit.com/photography/@deviyanti01/photography-ngengat-adalah-salah-satu-pembawa-hama-yang-tidak-membawa-penyakit-part-2-7e65c86cd1385>.
- [12] A. Ningati, “Prototipe Sistem Kendali Otomatis Pada Smart Home Dengan Arduino Uno Bertenaga Surya,” *J. Tek. Elektro Uniba (JTE Uniba)*, vol. 4, no. 2, pp. 41–46, 2020, doi: 10.36277/jteuniba.v4i2.57.

- [13] K. Hie Khwee, “Pengaruh Temperatur Terhadap Kapasitas Daya Panel Surya (Studi Kasus: Pontianak),” *J. ELKHA*, vol. 5, no. 2, pp. 23–26, 2013.
- [14] L. F. Mustanti, “Analisis Kesadahan Total dan Alkalinitas pada Air Bersih Sumur Bor dengan Metode Titrimetri di PT Sucofindo Daerah Provinsi Sumatera Utara,” *Univ. Sumatera Utara Skripsi*, pp. 44–48, 2018.
- [15] and E. R. F. Marcelo Gradella Villalva, Jonas Rafael Gazoli, “Comprehensive Approach to Modeling and Simulation of Photovoltaic Arrays,” *Trans. POWER Electron.*, vol. 24, no. 5, pp. 1198–1208, 2009, doi: 10.1039/c4dt03820g.
- [16] Teknik Elektronika, “Pengertian Sel Surya (Solar Cell) dan Prinsip Kerjanya,” *Teknik Elektronika*. <https://teknikelektronika.com/pengertian-sel-surya-solar-cell-prinsip-kerja-sel-surya/>.
- [17] A. Safriadi, B. Asni, and S. Rahman, A, F, “Perancangan Sistem Kontroler Alat Elektronik Rumah Tangga Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Dengan Perintah Suara.,” *J. JTE UNIBA*, vol. 3, no. 2, pp. 54–59, 2019.
- [18] P. M. Ogedebe and B. P. Jacob, “Software Prototyping: A Strategy to Use When User Lacks Data Processing Experience,” *ARNP J. Syst. Softw.*, vol. 2, no. 6, pp. 219–224, 2012.
- [19] Purnomo, H. (2010). *Pengantar Pengendalian Hayati*. Yogyakarta: CV.ANDI OFFSET.
- [20] Fatta, H. A. (2007). *Analisis & Perancangan Sistem Informasi untuk Keunggulan Bersaing Perusahaan & Organisasi Modern*. STMIK AMIKOM YOGYAKARTA: C.V ANDI OFFSET.