

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hardiansyah and Y. Muhammad, "PENGUSIR HAMA BURUNG PEMAKAN PADI OTOMATIS DALAM MENUNJANG STABILITAS PANGAN NASIONAL," *Jurnal ABDI*, vol. 2, no. 1, 2020.
- [2] N. Yuliana, K. Qibtiyah, A. Y. Tobroni, U. Islam, N. Sunan and A. Surabaya, "EFEKTIVITAS PEMASANGAN RUMAH BURUNG HANTU (RUBUHA) SEBAGAI PENGENDALI HAYATI DALAM MENGATASI HAMA TIKUS DI DESA MUSIR KIDUL KABUPATEN NGANJUK," 2022.
- [3] F. Aida, "Pengaruh Hama Terhadap Hasil Pertanian Padi di Desa Musir Kidul," *Jurnal Pertanian*, vol. 10, no. 1, pp. 45-50., 2022.
- [4] A. S. a. A. W. M. Hidayat, "Prototype Alat Pengusir Hama Burung Pemakan Padi di Sawah Berbasis Arduino Uno," *Jurnal Teknologi Pertanian*, vol. 18, no. 3, pp. 65-72., 2019.
- [5] M. H. Afif, R. Sanjaya, S. Sauri and S. M. Prasetyo, "Sistem Perangkat Pengusir Hama Burung Emprit Atau Pipit Berbasis Sensor PIR Dan IoT," 2023.
- [6] D. W. a. P. L. A. Junaidi, "Pemanfaatan Teknologi Sensor dalam Pengendalian Hama Pertanian Berbasis IoT," *Jurnal Teknologi Pertanian*, vol. 22, no. 4, pp. 89-97., 2021.
- [7] D. Sigit Rahayu, "PEMANTAUAN REAL-TIME DAN SISTEM ALARM OTOMATIS PADA PROTEKSI TRANSFORMER MENGGUNAKAN ARDUINO NANO DAN SENSOR PIR," vol. 11, no. 2, 2024.
- [8] B. A. Nugroho and Y. M. Djaksana, "IMPLEMENTASI MIKROKONTROLER ARDUINO UNO DAN MULTI SENSOR PADA TEMPAT SAMPAH," 2022.
- [9] N. M. A. K. L. W. E. N. E. V. M. I. F. R. P. Hutrini Kamil, "Upaya Pemberantasan Hama Tikus dengan Pembangunan Rumah Burung Hantu dari Limbah Kayu," *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, vol. 3, 2023.
- [10] M. Nuh Ruhayat, R. Rahmadewi and Y. Saragih, "IMPLEMENTASI MODUL TRANSRECEIVER NRF24L01 SEBAGAI PENGIRIM DAN PENERIMA DATA NIRKABEL PADA ALAT SISTEM MONITORING PERINGATAN DINI BANJIR," 2022.
- [11] I. N. Adhitya, "Prototipe Alat Pengusir Hama," 2018.
- [12] B. R. Oklanri, J. Raharjo and S. Rijal, "Implementasi Sistem Pengusir Hama Burung Berbasis Computer Vision Menggunakan Jetson Nano Dan Arduino Uno Implementation Of Computer Vision-Based Bird Removal System Using Jetson Nano And Arduino," 2022.

- [13] A. Alfriadi, I. Agus Ganda Permana and D. Nur Ramadan, "Design and Implementation of Scarecrow using PIR and Microcontroller," 2018.
- [14] A. F. Roni, T. A. Hanuranto and E. Suhartono, *Perancangan Sistem Pengawasan Dan Pengontrolan Hidroponik Sawi Hijau Berbasis IoT*, 2024.
- [15] E. Tuluk, I. Buyung and W. A. Soejono, "IMPLEMENTASI ALAT PENGUSIR HAMA BURUNG DI AREA PERSAWAHAN DENGAN MENGGUNAKAN GELOMBANG ULTRASONIK BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA168," 2012.
- [16] Y. Triawan, J. Sardi and J. Hamka Air Tawar, "Perancangan Sistem Otomatisasi pada Aquascape Berbasis Mikrokontroler Arduino Nano," 2020.
- [17] Tijaniyah and Sabda Alam Arzenda, "Rancang Bangun Prototype Alat Pengusir Tikus Dengan Pemanfaatan Gelombang Ultrasonik Berbasis Internet Of Things," *Jurnal JEETech*, vol. 3, no. 2, pp. 57-63, 8 2022.
- [18] N. Safitri, L. Andraini and T. Komputer, "Sistem Informasi Pengusiran Hama Berbasis Internet Of Things," 2022.
- [19] K. Ramadhani, "EFEKTIVITAS INTERNET OF THINGS (IOT) PADA SEKTOR PERTANIAN," vol. 4, no. 1, pp. 12-15, 2024.
- [20] E. Prihatini, N. Latifah Husni, S. Muslimin, N. Murada, A. Ridwan, P. Negeri Sriwijaya, J. Sriwijaya Negara Bukit Besar Palembang and J. Teknik Elektro, "Pemanfaatan Sensor Jarak dan Sensor Warna pada Proses Penanaman Benih Menggunakan Smart Mini Robot Agriculture," *IJCCS*, Vols. x, No.x, pp. 1-5, 2021.
- [21] N. Hikmah and A. Khumaidi, "RANCANG BANGUN PROTOTIPE PENGUSIR HAMA BURUNG MENGGUNAKAN SENSOR GERAK RCWL MICROWAVE BERBASIS INTERNET OF THINGS," *Jurnal SIMETRIS*, vol. 11, no. 2, 2020.
- [22] A. H. a. T. Basuki., "Audiosonik: Desain Sistem Akustik Untuk Mengusir Hama Burung Berbasis Frekuensi Suara," *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 7, no. 4, pp. 83-88., 2009.
- [23] S. D. a. R. H. T. Suryadi, "Penggunaan Sensor Ultrasonik dalam Pengendalian Hama Burung pada Pertanian Padi," *Jurnal Agroindustri*, vol. 14, no. 2, pp. 145-153., 2020.
- [24] D. & R. A. Hendri, "Pemrograman Servo Motor dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino dan Sinyal PWM," *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 5(1), 55-61, 2017.
- [25] M. Amin and N. Mulyani, "Sistem Pengunci Ruang Kantor Prodi Sk Dan Si Dikampus Stmik Royal Kisaran Dengan Memanfaatkan Kartu Bed Nama," *In Seminar Nasional Royal (SENAR) (Vol. 1, No. 1, pp. 263-266)*, 2018.