

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Sugiari dan Sukarman, “Analisis Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Produksi Jangkrik di Kabupaten Deli Serdang”, *Wahana Inovasi*, vol. 8, no. 2, pp. 147–154, Dec. 2019.
- [2] P. Paduloh, I. Zulkarnaen, R. I. Rosihan, and R. M. Muhendra, “Perbaikan Pengelolaan Ternak Jangkrik Guna Meningkatkan Hasil Produksi Dan Penjualan,” *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, vol. 5, no. 4, pp. 1357–1367, Aug. 2021.
- [3] Admin. (2020, Agustus 12). *Mengintip Potensi Ekonomi Usaha Ternak Jangkrik*. [online]. Available: <https://fapet.ipb.ac.id/direktori/39-news/1167-mengintip-potensi-ekonomi-usaha-ternak-jangkrik>.
- [4] T. H. Sudrajat, S. A. Rahman, and A. Andriana, “Sistem Monitoring Budidaya Jangkrik Berbasis Mikrokontroler ESP32,” *J. TIARSIE*, vol. 18, no. 3, pp. 115–124, Dec. 2021.
- [5] Kaamiliyaa Hamka, Fitha, “Identifikasi Serangga Nokturnal di Bukit Samata Kabupaten Gowa, Sulawesi Selatan”, *Jurnal Ampibi*, vol.2,no.1, pp.1-10, Jul. 2022.
- [6] Qurnia Dwi Yoga Putra, Puji Winar Cahyo, Choerun Asnawi, “Internet of Things pada Dashboard Informasi Kandang Jangkrik”, *IJAI (Indonesian Journal Applied Informatics)*, vol. 5, no. 1, pp.60-66, Nov. 2020.
- [7] Sirojul Hadi, Radimas Putra Muhammad Davi Labib, and P. D. Widayaka, “Perbandingan Akurasi Pengukuran Sensor LM35 dan Sensor DHT11 untuk Monitoring Suhu Berbasis Internet of Things,” *STRING (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, vol. 6, no. 3, pp.269-278, Apr. 2022.
- [8] Utama, Y. Widiyanto, T. Sardjono, and H. Kusuma, “Perbandingan Kualitas antar Sensor Kelembaban Udara dengan menggunakan Arduino UNO,” *Pros. SNST Fak.. Tek.* pp. 60–65, 2019.
- [9] T. Suryana, “Measuring Light Intensity Using the BH1750 Sensor” , *Komputa Unikom 2021*, pp. 1–16, 2021.

- [10] M. Adib, L. D. Mustafa, and N. Suharto, “Telecontrolling pada Kandang Jangkrik Berbasis IoT (Internet of Things),” *Jurnal Jaringan Telekomunikasi*, vol. 11, no. 4, pp. 200–207, Dec. 2021.
- [11] Setiawan, Tia dan Maulani, Irma Sari, “Rancang Bangun Sistem Kontrol Suhu dan Kelembaban Berbasis *Arduino* Pada Budidaya Ternak Jangkrik,” *Jurnal Mesin Galuh*, vol. 1, no. 1, pp.16-23, Apr. 2021.
- [12] A. Wiranto and H. Nurwarsito, “Sistem Monitoring Pengatur Suhu dan Kelembaban pada Kandang Jangkrik berbasis Internet of Things (Studi Kasus Budidaya Jangkrik Perorangan di Kabupaten Blitar)”, *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 6, no. 6, pp. 2673 - 2680, Jun. 2022.
- [13] A. Hidayat and Faisal, “Rancang Bangun Sistem Informasi Penyewaan Lahan Parkir Berbasis Web GIS,” *Jurnal Sistem Informasi dan Sains Teknologi.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–9, Feb. 2019.
- [14] H. F. Siregar and M. Melani, “Perancangan Aplikasi Komik Hadist Berbasis Multimedia,” *Jurnal Teknologi Informasi.*, vol. 2, no. 2, pp.113-121, Dec. 2019.
- [15] Sulasno, S., and Saleh, R. “Desain dan Implementasi Sistem Monitoring Sumber Daya Server Menggunakan Zabbix 4.0”. *JUITA : Jurnal Informatik.*, vol.8, no.2, pp.187 -196, Nov. 2020
- [16] N. A. Syahputri and N. Adi, “Pengawasan Pelaksanaan Tugas Pegawai oleh Pimpinan di Kantor,” *Jurnal Pendidikan Tambusai*, vol. 4, no. 3, pp. 3052–3063, Dec. 2020.
- [17] A. Gracetantiono and B. Wasito, “Implementasi Widgets Builder untuk Monitoring Kinerja Sistem Komputer dengan Menggunakan Rainmeter,” *Jurnal Informatika dan Bisnis*, vol. 10, no. 1, pp. 1–10, Jun. 2021.
- [18] B. Biologi, K. Virus, P. Peserta, D. Kelas, X. M. I. A. Di, and S. M. A. Maros, “Biolearning journal,” vol. 9, no. 1, pp. 1–4, 2022.F. Susanto, N. Komang Prasiani, and P. Darmawan, “Implementasi Internet of Things Dalam Kehidupan Sehari-Hari,” *Jurnal Imagine*, vol. 2, no. 1, pp.35-40, Apr. 2022.

- [19] P. T. Niemelä, P. P. Niehoff, C. Gasparini, N. J. Dingemanse, and C. Tuni, "Cricket become behaviourally more stable when raised under higher temperatures," *Behav. Ecol. Sociobiol.*, vol. 73, no. 6, 2019, doi: 10.1007/s00265-019-2689-5.
- [20] K. Levy, A. Barnea, and A. Ayali, "Exposure to a nocturnal light pulse simultaneously and differentially affects stridulation and locomotion behaviors in crickets," *Front. Physiol.*, vol. 14, no. March, pp. 1–9, 2023, doi: 10.3389/fphys.2023.1151570.
- [21] F. Susanto, N. Komang Prasiani, and P. Darmawan, "Implementasi Internet of Things Dalam Kehidupan Sehari-Hari," *Jurnal Imagine*, vol. 2, no. 1, pp.35-40, Apr. 2022.
- [22] Gunawan, T. Akbar, and M. Giyandhi Ilham, "Prototipe Penerapan Internet Of Things (Iot) Pada Monitoring Level Air Tandon Menggunakan Nodemcu Esp8266 Dan Blynk," *Infotek : Jurnal Informatika dan Teknologi.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–7, Jan. 2020.
- [23] A. Y. Rangan, Amelia Yusnita, and Muhammad Awaludin, "Sistem Monitoring berbasis Internet of things pada Suhu dan Kelembaban Udara di Laboratorium Kimia XYZ," *Jurnal E-Komtek (Elektro-Komputer-Teknik)*, vol. 4, no. 2, pp.168–183, Dec. 2020.
- [24] A. H. Saptadi and A. Kiswanto, "Rancang Bangun Web Server Penampil Data Cuaca Berbasis Arduino Menggunakan Sensor BME280 dan BH1750FVI dengan Tiga Mode Tampilan Data," *Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi*, vol. 2, no. 2, pp. 112–121, Aug. 2020.
- [25] S. Wahyu, M. Syafaat, and A. Yuliana, "Aplikasi Sensor BH1750 untuk Sistem Monitoring Pertumbuhan Tanaman Cabai Menggunakan Arduino Bertenaga Surya Terintegrasi Internet of Things ( IoT )," *Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika*, vol. 9, no.1, pp.71–78, Jan. 2021.
- [26] Leksono, Jati Widyo et al., "*Modul Belajar Arduino Uno*". Jombang:LPPM UNHASY Tebuireng Jombang, 2019.

- [27] Darwin Tantowi and K. Yusuf, “Simulasi Sistem Keamanan Kendaraan Roda Dua Dengan Smartphone dan GPS Menggunakan Arduino,” *Jurnal Algor*, vol.1, no.2, pp. 9–15, May. 2020.
- [28] A. A. Wahid, “Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi,” *Jurnal Ilmu-ilmu Informatika dan Manajemen STMIK*, vol.1 no.1, pp. 1–5, Oct. 2020.
- [29] Y. D. Wijaya and M. W. Astuti, “Pengujian Black Box Sistem Informasi Penilaian Kinerja Karyawan Pt Inka (Persero) Berbasis Equivalence Partitions,” *Jurnal Digital Teknologi Informasi.*, vol. 4, no. 1, pp.22-26, 2021.
- [30] A. J. A. Firdaus, D. Pramono, and W. Purnomo, “Pengembangan Sistem Informasi UPT Kalibrasi Dinas Kesehatan Kabupaten Malang Berbasis WEB,” *J. Sist. Informasi, Teknol. Informasi, dan Edukasi Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 23–34, 2020, doi: 10.25126/justsi.v1i1.3.
- [31] M. Asrori, W. Y. Rezika, A. Tranggono, A. Salim, B. Indarto, and R. T. Nudiansyah, “Kalibrasi Alat Ukur Temperatur dan Kelembapan Kereta Rel Diesel Elektrik,” *Jurnal Teknik Terapan.*, vol. 1, no. 2., pp. 36–41, 2019.