

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. A. Simanungkalit, H. Fitriyah, and E. Setiawan, “Sistem klasifikasi telur ayam fertil dan infertil menggunakan fitur tekstur dan metode K-Nearest Neighbor berbasis Raspberry,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 5, no. 1, pp. 405–411, 2021.
- [2] F. Ariani, R. Y. Endra, E. Erlangga, Y. Aprilinda, and A. R. Bahar, “Sistem monitoring suhu dan pencahayaan berbasis Internet of Thing (IoT) untuk penetasan telur ayam,” *J. Manaj. Sist. Inf. dan Teknol.*, vol. 10, no. 2, p. 36, 2020, doi: 10.36448/jmsit.v10i2.1602.
- [3] R. M. Amin, I. Ismail, and N. R. M. Meh, “Inkubator pintar menggunakan IoT,” *JTVE, Spec. Ed. NARTC 2023*, vol. 8, no. 1, pp. 127–138, 2023.
- [4] H. Yoal, W. Dirgantara, and S. Subairi, “Monitoring suhu dan kelembaban pada penetas telur otomatis menggunakan metode Fuzzy Sugeno berbasis IoT,” *Blend Sains J. Tek.*, vol. 2, no. 2, pp. 176–183, 2023, doi: 10.56211/blendsains.v2i2.356.
- [5] A. Agusdika and D. Purwanti, “Implementasi sensor suhu dan kelembaban sebagai inkubator penetas telur ayam lokal berbasis Web Server,” *Indones. J. Electr. Eletronics Eng.*, vol. 2, no. 2, pp. 43–47, 2019, doi: 10.26740/inajeec.v2n2.p9-13.
- [6] Aldiansyah, “Rancang bangun sistem monitoring breedin telur ayam berbasis Internet of Things,” 2021.
- [7] E. Soedjarwo, *Membuat mesin tetas sederhana*, Revisi. Jakarta: PT Penebar swadaya, 1997.
- [8] Dadi, Supriyati, A. A. Putri, and N. H. B. Pratama, “Alat pengaman kendaraan bermotor berbasis Internet of Things,” *Orbith*, vol. 19, no. 3, pp. 231–243, 2023.
- [9] Espressif, “ESP32-WROVER-E & ESP32-WROVER-IE,” *Espressif Systems (Shanghai) Co., Ltd. All rights reserved*, 2023. <https://www.espressif.com/en/products/socs/esp32>.
- [10] Espressif Systems, “Esp32- Wroom-32,” 2023. [Online]. Available:

https://www.espressif.com/sites/default/files/documentation/esp32-wroom-32_datasheet_en.pdf.

- [11] AI-Thinker, “ESP32-Cam Module,” *AI-Thinker Technol.*, pp. 1–4, 2017.
- [12] F. Saputra, D. R. Suchendra, and M. I. Sani, “Implementasi sistem sensor DHT22 untuk menstabilkan suhu dan kelembaban berbasis mikrokontroler nodeMCU esp8266 pada ruangan,” in *e-Proceeding of Applied Science*, 2020, vol. 6, no. 2, pp. 1977–1984.
- [13] T. Liu, “Aosong Electronics Co ., Ltd,” *Digit. Relat. humidity Temp. sensor/module(DHT22)*, vol. 22, pp. 1–10, 2013.
- [14] A. Juliansyah, R. Ramlah, and D. Nadiani, “Sistem pendeteksi gerak menggunakan sensor PIR dan Raspberry Pi,” *JTIM J. Teknol. Inf. dan Multimed.*, vol. 2, no. 4, pp. 199–205, 2021, doi: 10.35746/jtim.v2i4.113.
- [15] M. F. Wicaksono, *Mudah belajar NUVOTON ARM CORTEX-MO*. Bandung: Informatika bandung, 2020.
- [16] J. Julian, F. Wahyuni, L. Mula Tua, and N. Toding Bunga, “Analisis motor listrik tipe Synchronous dengan metode komputasi,” *J. Asimetri J. Ilm. Rekayasa Inov.*, vol. 3, pp. 71–78, 2021, doi: 10.35814/asiimetrik.v3i1.1879.
- [17] P. Rahardjo, “Sistem penyiraman otomatis menggunakan RTC (Real Time Clock) Berbasis mikrokontroler Arduino Mega 2560 pada tanaman mangga,” *J. SPEKTRUM*, vol. 8, no. 1, pp. 143–147, 2021.
- [18] F. Bima Prakarsa and Edidas, “Rancang bangun alat sortir panen ikan lele berbasis Arduino UNO R3,” *J. Pendidik. Tambusai*, vol. 6, no. 1, pp. 1202–1218, 2022.
- [19] I. Syukhron, “Penggunaan Aplikasi Blynk untuk Sistem Monitoring dan Kontrol Jarak Jauh pada Sistem Kompos Pintar berbasis IoT,” *Electrician*, vol. 15, no. 1, pp. 1–11, 2021, doi: 10.23960/elc.v15n1.2158.