

DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. Najemah, "Rancang Bangun Sistem Penyortir Kualitas Telur Ayam Ras Berbasis Mikrokontroler," *UIN Alauddin, Makassar*, 2019.
- [2] M. Irfan, Poningsih, S. R. Andani, I. Gunawan and I. , "Pemilahan dan Pendeteksi Kualitas Telur Ayam Terbaik Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Arduino Nano," *BEES: Bulletin of Electrical and Electronics Engineering*, vol. II, pp. 21-28, 1 July 2021.
- [3] Peraturan Presiden (PERPRES) No.66 Tahun 2021 tentang Badan Pangan Nasional.
- [4] DataIndonesia.id, "Harga Makin Mahal, Berapa Konsumsi Telur Masyarakat Indonesia?," 31 August 2022. [Online]. Available: <https://dataindonesia.id/sektor-riil/detail/harga-makin-mahal-berapa-konsumsi-telur-masyarakat-indonesia>. (diakses Maret 22, 2024)
- [5] R. T. Sugiarto, *Ensiklopedia Makanan dan Gizi*, Hikam Pustaka, 2021.
- [6] S. Widiantoro, Rahmaddeni, "Perancangan Alat Pendeteksi Kualitas Telur Menggunakan Sensor Fotodiode Berbasis Mikrokontroler", *Jurnal SATIN - Sains dan Teknologi Informasi*, Vol. 4, No. 1, pp 73-79, 2018.
- [7] D. Christover, A.Y. Panca, J.A. Purnomo, M.M. Yusup, " Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kebusukan Telur Menggunakan Metode Fuzzy Logic Berbasis Mikrokontroler Arduino Nano 328", *Jurnal Sains Terapan* Vol. 5 No.1, pp 1-6, 2019.
- [8] R.I. Nanda, Edidas, "Perancangan *Prototype* Sistem Pendeteksi Kondisi Telur Dan Berat Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno", *Jurnal Vokasional Teknik Elektronika dan Informatika*, Vol. 7, No. 3, pp 67-75, 2019.
- [9] S. Asali, T.S. Solli, "Rancang Bangun Alat Penetas Telur Ayam Otomatis Dengan Pengiriman Data Via Sms Gateway Berbasis Arduino Nano", *Jurnal Ilmiah Foristek* Vol 11, No. 1, pp 57-67, 2021.
- [10] E. Setiawan, "Tipe Dan Jenis Ayam Petelur Unggul," 15 Mei 2024. Available: <https://www.elinotes.com/2018/12/tipe-dan-jenis-ayam-petelur-unggul.html>. (diakses Mei 15, 2024)
- [11] P. Fioni. *How Baking Works Exploring the Fundamentals of Baking Science*, John Willey & Sons Inc, 2008.
- [12] Y. Efendi, "Internet of Things (Iot) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile", *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*,

Vol. 4, No. 1, pp 19-26, 2018.

- [13] Y. Setiawan, H. Tanudjaja, S. Octaviani, "Penggunaan Internet of Things (IoT) untuk Pemantauan dan Pengendalian Sistem Hidroponik", *Jurnal TESLA* Vol. 20 No. 2 , pp 196-207, 2018.
- [14] Iswanto, Gandhi. "Perancangan Dan Implementasi Sistem Kendali Lampu Ruangan Berbasis Iot (Internet Of Things) Android (Studi Kasus Universitas Nurtanio)". *Jurnal FIKI Volume IX, No. 1. 2018, 38-46*.
- [15] M.Z. As'yari. (2023). Apa itu Nodemcu - Jenis Papan Sirkuit IoT 30 Pin yang Murah [Online]. Available: <https://auftechnique.com/apa-itu-nodemcu-jenis-papan-sirkuit-iot-30-pin/>. (diakses Maret 22, 2024)
- [16] Desmira, D. Aribowo, G. Priyogi, S. Islam, "Aplikasi Sensor LDR (*Light Dependent Resistor*) Untuk Efisiensi Energi Pada Lampu Penerangan Jalan Umum", *Jurnal PROSISKO* Vol. 9 No.1. 2022, 21-29
- [17] R. Nugroho, S. Santoso, R. Firmansyah, H.A. Bazari, "Rancang Bangun Mesin Penetas Telur Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega16", *Jurnal Abstrak* Vol. 1 No.1, 2019, 23–26.
- [18] D. Putri, S. Juli, I. Ismail, "Alat Penyortir Dan Penghitung Jumlah Telur Pada Kandang Peternakan Ayam Petelur", *e-Proceeding of Applied Science* Vol 6 No.2, pp 3247–3259, 2020.
- [19] S. Pasha. "Thingspeak Basic Sensing And Monitoring System For Iot With Matlab Analisis". *International jurnal of new technology and research (IJNTR)*. 2(6).19-23. 2016.
- [20] D. Astuti, J. Devitra, "Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada Koperasi Pegawai Negeri Iain Sultan Thaha Saifuddin Jambi," *Jurnal Manajemen Sistem Informasi* vol. 2, no. 2, pp. 513–532, 2017.
- [21] R.S. Pressman, *Rekayasa Perangkat Lunak Pendekatan Praktisi*. Penerbit ANDI. 2012.