

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Muthmainnah dan D. K. Jalali, “Panthera : Jurnal Ilmiah Pendidikan Sains dan Terapan PRODUKTIVITAS BUDIDAYA ANTARA BEBEK PEKING (*Anas platyrhynchos*) DENGAN BEBEK HIBRIDA (*Anas platyrhynchos domesticus*),” *Oktober*, vol. 2, no. 4, hlm. 255–268, 2022, [Daring]. Tersedia pada: <https://e-journal.lp3kamandanu.com/index.php/panthera/>
- [2] D. Widianingrum dan R. Septio, “Peran Peternakan dalam Mendukung Ketahanan Pangan Indonesia: Kondisi, Potensi, dan Peluang Pengembangan,” *National Multidisciplinary Sciences*, vol. 2, hlm. 285–291, Mei 2023, doi: 10.32528/nms.v2i3.298.
- [3] Wikipedia, “Peternakan Unggas,” Peternakan unggas adalah usaha membudidayakan unggas seperti ayam, kalkun, bebek, dan angsa dengan tujuan untuk mendapatkan daging dan telur, atau juga bulu dan kotoran. Diakses: 9 April 2025. [Daring]. Tersedia pada: https://id.wikipedia.org/wiki/Peternakan_unggas
- [4] F. N. Putra, L. Lestariningsih, dan V. A. Tricahyo, “Optimalisasi Peningkatan Tingkat Pengetahuan Peternak Itik dengan Mengembangkan Smart grading Berbasis IoT dan Edukasi Budidaya Itik,” *Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Nusantara (JPPNu)*, vol. 5, no. 2, hlm. 275–284, 2023.
- [5] A. Prasetyo, G. Djati, J. Manajemen Dakwah, F. Dakwah dan Komunikasi, dan U. Sunan Gunung Djati, “Peran Kelompok Tani Ternak Itik (KTTI) Dalam Meningkatkan Kesejahteraan Anggota,” 2023.
- [6] J. Fitra, D. Rofianto, dan K. Amaliah, “Implementasi Sistem Telemetry Monitoring Gas serta Suhu dan Kelembaban Pada Kandang Ayam Closed House Berbasis IoT,” *JoMMiT : Jurnal Multi Media dan IT*, 2024, [Daring]. Tersedia pada: <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:271455634>
- [7] R. Aspari, L. D. Samsumar, E. Suryadi, dan A. Akbar, “SISTEM MONITORING SUHU DAN KELEMBAPAN PADA KANDANG AYAM BROILER BERBASIS INTERNET OF THINGS UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI,” *Journal of Computer Science and Information Technology*, vol. 1, no. 4, hlm. 351–358, 2024.
- [8] T. Hadyanto dan M. F. Amrullah, “Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban pada Kandang Anak Ayam Broiler Berbasis Internet of Things,” *Jurnal Teknologi dan Sistem Tertanam*, 2022, [Daring]. Tersedia pada: <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:257369388>
- [9] M. M.Kom, *BUKU AJAR TEKNOLOGI KOMUNIKASI INTERNET (Internet of Things)*. 2022. Diakses: 15 April 2025. [Daring]. Tersedia pada: https://www.researchgate.net/publication/360289401_BUKU_AJAR_TEKNOLOGI_KOMUNIKASI_INTERNET_Internet_of_Things
- [10] M. I. Nari, A. Budiprasojo, dan N. Muhamad, “Sosialisasi Penggunaan Portabel Alat Pemantauan Suhu, Kelembaban dan Gas Ammonia Kandang Ayam Broiler Pada UKM Peternakan Hasanah,” *Journal of Community Development*, vol. 5, no. 3, hlm. 741–747, Des 2024, doi: 10.47134/comdev.v5i3.1478.
- [11] B. P. Ginting dan A. D. N. Utomo, “MONITORING PENERAPAN

- INTERNET OF THINGS (IOT) DALAM MENINGKATKAN EFISIENSI DAN PRODUKTIVITAS PADA BUDIDAYA PETERNAKAN BEBEK,” *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 2024, [Daring]. Tersedia pada: <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:271804454>
- [12] G. Z. Alfatih dan M. F. Amrulloh, “Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Kontrol Suhu Otomatis untuk Kandang Bebek Skala Kecil Menggunakan Internet of Things (IoT),” *JUKI: Jurnal Komputer dan Informatika*, vol. 5, no. 2, hlm. 205–213, 2023.
- [13] R. B. Ghafara, D. E. Yulina, dan S. Ilmawati, “Prototype Otomasi Pemberi Pakan dan Monitoring Suhu Bebek Petelur Berbasis IoT,” dalam *National Conference on Electrical, Informatics and Industrial Technology (NEIIT)*, 2024, hlm. 630–643.
- [14] *MK Internet of Things-Prodi TRI PENS | 1 - PENGENALAN ESP32 BOARD.*
- [15] F. Saputra, D. Ryana Suchendra, dan M. Ikhsan Sani, “Implementasi Sistem Sensor DHT22 Untuk Menstabilkan Suhu Dan Kelembapan Berbasis Mikrokontroler NODEMCU ESP8266 Pada Ruangan - Spesifikasi Sensor DHT22,” *Proceeding of Applied Science*, vol. 6, no. 2, hlm. 1977, 2020.
- [16] A. Rosa, B. Alexis, dan K. Lieanto, “Sistem Pendeteksi Pencemaran Udara Portabel Menggunakan Sensor MQ-7 dan MQ-135 - Definisi MQ-135,” *Ultima Computing : Jurnal Sistem Komputer*, vol. 12, hlm. 23–28, Jul 2020, doi: 10.31937/sk.v12i1.1611.
- [17] Daniel Alexander Octavianus Turang, *Pengembangan Sistem Relay Pengendalian Dan Penghematan Pemakaian Lampu Berbasis Mobile - Definisi Relay*. 2020, hlm. 1–11. Diakses: 17 Maret 2025. [Daring]. Tersedia pada: <https://media.neliti.com/>
- [18] P. Bosowa, U. Muhammad, A. Mansur, M. Aditya Bachri Maulana, P. Studi Teknik Listrik, dan P. Bosowa Jl Kapasa Raya, “Rancang Bangun Power Supply Adjustable Current pada Sistem Pendingin Berbasis Termoelektrik - Penjelasan Power Supply,” *Journal Of Electrical Engginering (Joule)*, vol. 2, no. 2, 2021.
- [19] A. Abadi, R. Widya, dan J. Julsam, “Rancang Bangun Pemutus Tegangan Pada Kwh Meter Pelanggan Pln,” *Jurnal Andalas: Rekayasa dan Penerapan Teknologi*, vol. 1, no. 1, hlm. 37–46, 2021.
- [20] D. A. Ramadini dan H. Hastuti, “SISTEM KUNCI ELEKTRONIK PINTU KOS MENGGUNAKAN IOT BERBASIS E-KTP,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 13, no. 1, 2025.
- [21] F. Supegina dan E. J. Setiawan, “RANCANG BANGUN IOT TEMPERATURE CONTROLLER UNTUK ENCLOSURE BTS BERBASIS MICROCONTROLLER WEMOS DAN ANDROID - BAB II Tinjauan Pustaka Kipas DC,” Mei 2021.
- [22] R. A. Tarigan, A. Fauzi, dan M. A. Syari, “Rancang Bangun Inkubator Penetasan Telur Bebek Berbasis Internet of Things (IoT) - BAB II Tinjauan Pustaka Lampu Pijar,” Jan 2025. [Daring]. Tersedia pada: <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:276587233>
- [23] M. Rohli, K. Joni, A. Ubaidillah, A. F. Ibadillahi, R. Alfita, dan D. T. Laksono, “Rancang Bangun Mesin Desain Layout PCB dan Pengaplikasian

- Bor Otomatis dengan Sistem CNC (Computer Numerical Control) Menggunakan Aplikasi GRBL,” dalam *Seminar Nasional Teknik Elektro (SEMNASTEK 2024)*, 2025, hlm. 14–24.
- [24] M. Praktikum, “Modul Praktikum 1 Pengenalan Arduino IDE,” *Progr. Stud. Inform.–Univ. Pembang. Jaya*, vol. 3, hlm. 1–19, 2024.