

**BAB V**  
**DAFTAR PUSTAKA**

- [1] F. Indriana Fitriasaki, M. Syarieffuddien Zuhrie, P. Wanarti Rusimamto, and N. Kholis, "Febi Indriana Fitriasaki: Perancangan Sistem Monitoring Perancangan Sistem Monitoring dan Controlling Kandang Ayam Berbasis Internet of Things," 2020. [Online]. Available: <https://journal.unesa.ac.id/index.php/inajet>
- [2] J. Teknologi *et al.*, "Rancang Bangun Smart System Pada Kandang Ayam Menggunakan Mikrokontroler".
- [3] K. Subekti, H. Abbas, and K. A. Zura, "Kualitas Karkas (Berat Karkas, Persentase Karkas Dan Lemak Abdomen) Ayam Broiler yang Diberi Kombinasi CPO (Crude Palm Oil) dan Vitamin C (Ascorbic Acid) dalam Ransum sebagai Anti Stress," *J. Peternak. Indones. Oktober*, vol. 14, no. 3, 2012.
- [4] J. D. Susatyono and Y. Fitrianto, "Sistem Monitoring Kualitas Udara dan Otomatisasi Pemberian Pakan Ayam Berbasis IoT," *Krea-TIF*, vol. 9, no. 2, p. 1, Dec. 2021, doi: 10.32832/kreatif.v9i2.5650.
- [5] P. Alat Pemberi Pakan Dan, R. Prayoga, A. Savitri Puspaningrum, L. Ratu, and B. Lampung, "PURWARUPA ALAT PEMBERI PAKAN DAN AIR MINUM UNTUK AYAM PEDAGING OTOMATIS," *J. Tek. dan Sist. Komput. (JTIKOM)*, vol. 3, no. 1, p. 2022.
- [6] N. Kristiawan, B. Ghafaral, R. Indra Borman, S. Samsugi, L. Ratu, and B. Lampung, "Pemberi Pakan dan Minuman Otomatis Pada Ternak Ayam Menggunakan SMS," *J. Tek. dan Sist. Komput. (JTIKOM)*, vol. 2, no. 1, 2021.
- [7] R. Padillah, "Implementasi Revolusi Industri (4.0) Pada Ukm Ayam Broiler Melalui Mesin Pakan Ayam Otomatis Berbasis Internet Of Things (IoT)".

- [8] R. Syafitri, D. Budiman Margana, and Y. Sudarsa, "Sistem Pemberi Pakan Ayam Broiler Otomatis Berbasis Internet of Things."
- [9] N. W. Salensehe, I. S. Benefit Narasiang, and N. M. Tulung ST MT, "System Pengontrol Kandang Ayam Otomatis Menggunakan Smartphone."
- [10] R. Priyadarshini, B. Rahmat, and M. Ghuftron Chakim, "OTOMATISASI PAKAN TERNAK AYAM BERBASIS IoT," 2022.
- [11] A. Surahman, B. Aditama, and M. Bakri, "SISTEM PAKAN AYAM OTOMATIS BERBASIS INTERNET OF THINGS," 2021.
- [12] Z. Lubis *et al.*, "Kontrol Mesin Air Otomatis Berbasis Arduino Dengan Smartphone," *Cetak) Bul. Utama Tek.*, vol. 14, no. 3, pp. 1410–4520, 2019.
- [13] P. Rahardjo, "Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan Rtc (Real Time Clock) Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560 Pada Tanaman Mangga Harum Manis Buleleng Bali," *J. SPEKTRUM*, vol. 8, no. 1, p. 143, 2021, doi: 10.24843/spektrum.2021.v08.i01.p16.
- [14] S. Wardoyo, J. Saepul, and A. S. P. Suryo Pramudyo, "Rancang Bangun Alat Uji Karakteristik Motor DC Servo, Battery, dan Regulator untuk Aplikasi Robot Berkaki," *Setrum Sist. Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer*, vol. 2, no. 2, p. 111, 2016, doi: 10.36055/setrum.v2i2.490.
- [15] A. Deris, "Sistem Informasi Darurat Pada Mini Market Menggunakan Mikrokontroler Esp8266 Berbasis Internet of Things," *Komputasi J. Ilm. Ilmu Komput. dan Mat.*, vol. 16, no. 2, pp. 283–288, 2019, doi: 10.33751/komputasi.v16i2.1622.
- [16] A. Andreas, G. Priyandoko, M. Mukhsim, and S. A. Putra, "Kendali Kecepatan Motor Pompa Air Dc Menggunakan Pid – Csa Berdasarkan Debit Air Berbasis Arduino," *JASEE J. Appl. Sci. Electr. Eng.*, vol. 1, no. 01, pp. 1–14, 2020, doi: 10.31328/jasee.v1i01.3.

- [17] D. A. Saputra, S. Kom, M. Eng, and N. Utami, "Rancang bangun alat pemberi pakan ikan otomatis berbasis mikrokontroler," *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 1, no. 1, pp. 15–19, 2020.
- [18] D. Alexander and O. Turang, "Pengembangan Sisrem Relay Penganadalian Dan Penghematan Pemakaian Lampu," *Semin. Nas. Inform.*, vol. 2015, no. November, pp. 75–85, 2015.