

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. Santhi dan A. Kalaikannan, "Japanese Quail (*Coturnix Coturnix Japonica*) Meat: Characteristics And Value Addition," *World's Poultry Science Association*, vol. 73, no. 2, pp. 337-344, 2017.
- [2] S. Choeronisa, E. Sujana dan T. Widjastuti, "Performa Produksi Telur Puyuh (*Coturnix Coturnix Japonica*) Yang Di Pelihara Pada Flock Size Yang Berbeda," *Students e-Journals*, vol. 5, no. 2, 2016.
- [3] N. Mahmudah, W. Sarengat dan E. Suprijatna, "Pengaruh Sistem Kandang Bertingkat Dan Penggunaan Ampas Teh Dalam Ransum Terhadap Performan Puyuh Petelur (*Coturnix Coturnix Japonica*)," *Animal Agriculture Journal*, vol. 4, no. 1, pp. 54-62, 2015.
- [4] M. H. Tamzil, "Stres Panas Pada Unggas: Metabolisme, Akibat Dan Upaya Penanggulangannya," *WARTAZOA*, vol. 24, no. 2, pp. 57-66, 2014.
- [5] W. Widyastuti, S. M. Mardiaty dan T. R. Saraswati, "Pertumbuhan Puyuh (*Coturnix Coturnix Japonica*) Setelah Pemberian Tepung Kunyit (*Curcuma Longa L.*) Pada Pakan," *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, vol. 22, no. 2, pp. 12-20, 2014.
- [6] E. Suprijatna, U. Atmomarsono and R. Kartasudjana, Pengaruh Frekuensi dan Periode Pemberian Pakan yang Berbeda terhadap Tingkah Laku Makan Burung Puyuh Petelur, vol. 14, Jakarta: Penebar Swadaya, 2005, p. 30.
- [7] N. Rani, E. S. dan S. K. , "Pengaruh Frekuensi dan Periode Pemberian Pakan terhadap Efisiensi Penggunaan Protein pada Puyuh Betina," *Peternakan Indonesia*, vol. 19, pp. 2-3, 2017.

- [8] A. A. Masriwilaga, T. A. Jabar, A. Subagja dan S. Septiana, "Sistem Monitoring Peternakan Ayam Broiler Berbasis Internet Of Things," *TELEKONTRAN*, vol. 7, no. 1, 2019.
- [9] S. Rachmawati, "Upaya Pengelolaan Lingkungan Usaha Peternakan Ayam," *Ilmu Peternakan Dan Kesehatan Hewan Indonesia*, vol. 9, no. 2, p. 76, 2000.
- [10] A. F. A. N. Handayani dan D. L. , "Otomatisasi Pengaturan Suhu Brooder Burung Puyuh Fase Starter," vol. II, no. 01, p. 136, 2018.
- [11] M. F. Mansyur, "Rancangan Bangun Sistem Kontrol Otomatis Pengatur Suhu dan Kelembaban Kandang Ayam Broiler Menggunakan Arduino," *Journal Of Computer and Information System*, 2018.
- [12] R. E. A. Firdaus, A. Lugina, G. S. Permana, N. C. Basjarudin and E. Rakhman, "Purwarupa Pembersih Kandang Ayam Otomatis Berbasis Mikrokontroler," *Industrial Research Workshop and National Seminar*, 2020.
- [13] E. Subekti dan D. Hastuti, "BUDIDAYA PUYUH (COTURNIX COTURNIX JAPONICA ) DI PEKARANGAN SEBAGAI SUMBER PROTEIN HEWANI DAN PENAMBAH INCOME KELUARGA," vol. 9, p. 2, 2013.
- [14] S. Wuryadi, *Beternak Puyuh*, Sukabumi: AgroMedia, 2013.
- [15] A. Maton, J. Daelemans dan J. Lambrecht, *Housing of Animal.*, New York: Elsevier Science Publisher, 1985.
- [16] I. M. S. Yasa, I. K. Darminta dan I. K. Ta, "KONTROL HEAT STRESS INDEX RUANGAN AYAM BROILER PADA PERIODE BROODING SECARA OTOMATIS BERBASIS ARDUINO-UNO," *POLITEKNOLOGI*, vol. 18, no. 2, pp. 152-153, 2019.

- [17] H. Alarsi, A. Anang dan I. Setiawan, “Kurva Produksi Telur Puyuh Padjadjaran Galur Hitam Dan Coklat Generasi Ke 3 Berdasarkan Model Adams-Bell,” *Students e-Journals*, vol. 5, no. 4, 2016.
- [18] H. Riza, W. Y. Rizal dan Y. , “Peran Probiotik dalam Menurunkan Amonia Feses Unggas,” *Jurnal Peternakan Indonesia*, vol. 17, no. 1, pp. 19-26, 2015.
- [19] M. B. U. Kaleka, “Thermistor Sebagai Sensor Suhu,” *Jurnal Ilmiah Dinamika Sains*, 2017.
- [20] C. M. Jha, *Thermal Sensor Principles and Applications For Semiconductor Industries*, New York: Springer Science, 2015.
- [21] W. “ANALISIS RANGKAIAN PENGKONDISI SINYAL TAHAP AWAL PADA SENSOR PASIF : STUDI KASUS UNTUK THERMISTOR TIPE NTC,” vol. 11, no. 3, 2005.
- [22] Y. A. dan Y. Rahmad, “Analisa Kinerja Sensor Suhu NTC dan LM35 Dalam Sistem Pendeteksian Suhu Ruangan Berbasis Mikrokontroler AVR ATmega16,” *Jurnal Amplifier*, vol. III, no. 1, 2013.
- [23] M. P. T. Sulistyanto dan K. B. Pranata, “Preliminary Study of Utilizing Internet of Things for Monitoring Energy Use in Building to Support Energy Audit Process,” 2017.
- [24] F. V. Brock dan S. J. Richardson, *Meteorological Measurement Systems*, New York: Oxford University Press, 2001.
- [25] E. Indahwati dan N. , “Rancang Bangun Alat Pengukur Konsentrasi Gas Karbon Monoksida(CO) Menggunakan Sensor Gas MQ-135 Berbasis Mikrokontroler Dengan Komunikasi Serial USART,” vol. I, no. 1, 2012.
- [26] F. Y. H. Wibowo, *PEMBUATAN SISTEM KONTROL GAS AMONIA BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO*, Bogor: Repository IPB, 2017.

- [27] Arduino, “ARDUINO MEGA 2560 REV3,” Arduino, [Online]. Available: <https://store.arduino.cc/usa/mega-2560-r3>. [Diakses 2 Juli 2020].
- [28] Arduino, “ARDUINO UNO REV3,” Arduino, [Online]. Available: <https://store.arduino.cc/usa/arduino-uno-rev3>. [Diakses 2 Juli 2020].
- [29] Arduino, “ARDUINO NANO,” Arduino, [Online]. Available: <https://store.arduino.cc/usa/arduino-nano>. [Diakses 2 Juli 2020].