

DAFTAR PUSTAKA

- Ariyadi, B., Wihandoyo, Sudaryati, S., Sasongko, H. M. F., Habibi, M. F., & Nugroho, A. (2020). Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan VII-Webinar: Prospek Peternakan di Era Normal Baru Pasca Pandemi COVID-19, Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman. *Prosiding Seminar Teknologi Dan Agribisnis Peternakan*, 6, 328–336.
- Badan Pangan Nasional (BAPANAS). (2024). *Konsumsi Daging Ayam Ras per Kapita Masyarakat Indonesia (2019-2023)*. (Diakses pada 17 April 2025).
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2025). *38 Provinsi Produksi Daging Ayam Ras Pedaging menurut Provinsi (Ton) 2024*. (Diakses pada 17 April 2025).
- Chafidya, R., Dewatama, D., & Murtono, A. (2020). Sistem Kendali Suhu Ruangan pada Inkubator Anak Ayam Broiler Day Old Chick (DOC) Tahap Starter pada Umur 1-15 Hari dengan Metode Fuzzy Logic. *Jurnal Elektronika Dan Otomasi Industri*, 4(2), 35. <https://doi.org/10.33795/elkolind.v4i2.113>
- Cobb. (2021). *Cobb Broiler Management Guide*. cobb-vantress. www.cobb-vantress.com
- Dedousi, A., Kritsa, M. Z., & Sossidou, E. N. (2023). Thermal Comfort, Growth Performance and Welfare of Olive Pulp Fed Broilers during Hot Season. *Sustainability (Switzerland)*, 15(14). <https://doi.org/10.3390/su151410932>
- Earlyade Fauzan Fadlilah, Elly Tugiyanti, & Bambang Hartoyo. (2024). Efektivitas Sistem Kandang Terhadap Deplesi dan Konversi Pakan Ayam Broiler di Pt Ciomas Adisatwa Unit Sidenreng Rappang. *Wahana Peternakan*, 8(3), 479–485. <https://doi.org/10.37090/jwputb.v8i3.1673>
- Elfia, E., Nuraini, N., & Napirah, A. (2021). Kinerja Pertumbuhan Ayam Broiler Strain Cobb dan Lohmann dengan Pakan Berbeda. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*, 3(3), 323–328. <https://doi.org/10.56625/jipho.v3i3.19688>
- Fatmaningsih, R., Riyanti, & Nova, K. (2016). Performa Ayam Pedaging pada Sistem Brooding Konvensional dan Thermos. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 4(3), 222–229.
- Fattah, A. H., Faridah, R., Amalia, A. H. N., & Khaeruddin. (2023). Pengaruh Pengaturan Suhu dan Kelembaban di Kandang Closed House Terhadap Performa Broiler. *Musamus Journal of Livestock Science*, 6(9), 12–20. <https://doi.org/10.35724/mjls.v6i1.5305>
- Gusti, C., Putra, N., Maulana, R., & Fitriyah, H. (2018). Otomasi Kandang Dalam Rangka Meminimalisir Heat Stress Pada Ayam Broiler Dengan Metode Naive Bayes. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(1), 387–394. <http://j-ptiik.ub.ac.id>

- Hidayat, D. F., Widodo, A., Diyanoro, D., & Yuliani, M. G. A. (2020). The Effect of Providing Fermented Milk on The Performance of Gallus domesticus. *Journal of Applied Veterinary Science And Technology*, 1(2), 43. <http://doi.org/10.20473/javest.v1.i2.2020.43-47>
- Komara, F. N., Rahayu, I., Soesanto, H., & Wahjuni, S. (2024). Pengamatan Lingkungan Kandang Berbasis Internet of Things (IoT) pada Pertumbuhan Ayam Pedaging Internet of Things (IoT) Based Environmental Observation on Growth Broid Chicken. *Jurnal Ilmu Komputer Agri-Informatika*, 1, 50. <http://journal.ipb.ac.id/index.php/jika>
- Lestari, N., Abimanyu, K., Setyo, I. H., & Hadian, D. (2020). Rancang Bangun Pengatur Suhu Kandang Ayam Untuk Peternakan Ayam Skala Kecil. *Jurnal Techno-Socio Ekonomika*, 13(1).
- Listyasari, N., Soeharsono, & Purnama, M. T. E. (2022). Peningkatan Bobot Badan, Konsumsi dan Konversi Pakan dengan Pengaturan Komposisi Seksing Ayam Broiler Jantan dan Betina. *ACTA VETERINARIA INDONESIA*, 10(3), 275–280. <https://doi.org/http://www.journal.ipb.ac.id/indeks.php/actavetindones>
- Lucido, Abel., Smith, Robert., & Lao, Angelyn. (2020). Periodic culling outperforms isolation and vaccination strategies in controlling Influenza A H5N6 outbreaks in the Philippines. *Mathematics & Statistics Department, De La Salle University, 2401 Taft Avenue, 0922 Manila, Philippines*, 1, 1–27. <http://arxiv.org/abs/2002.10130>
- Maulana, B., Wdiyani, R., Bastoni, B., & Nilamcaya, M. (2024). Manajemen Penanganan dan Pencegahan Penyakit pada Ayam Broiler di Cv Alkeas Naratas Farm. *Kandang: Jurnal Peternakan*, 16(1), 28–38. <https://doi.org/10.32534/jkd.v16i1.5965>
- Maulana, M. A., Setiadi, A., & Budiraharjo, K. (2023). Profitability In Closed House Broiler Chicken Business Faculty Of Husbandry And Agriculture Diponegoro University, Semarang City. *Jurnal Sungkai*, 11(1), 1–8.
- Nurjannah, B., Muis, M., Sirajuddin, A., & Beddu, H. (2021). Tingkat Pengetahuan Peternak Terhadap Berat Badan Broiler Dengan Variasi Suhu Pada Sistem Pemeliharaan Kandang Closed House. *Jurnal Agrisistem : Seri Sosek Dan Penyuluhan*, 17(2), 70–78. <https://doi.org/10.52625/j-agr-sosekpenyuluhan.v17i2.201>
- Oktavia, H., Rochmi, S. E., Suprayogi, T. W., & Legowo, D. (2021). Weight Gain and Feed Conversion of Broiler Chickens in Reviewed from Cage Temperature and Humidity. *Journal of Applied Veterinary Science And Technology*, 2(1), 5–9. <https://doi.org/10.20473/javest.v2.i1.2021.5-9>
- Pakage, S., Hartono, B., Fanani, Z., Nugroho, B. A., Iyai, D. A., Palulungan, J. A., Ollong, A. R., & Nurhayati, D. (2020). Pengukuran Performa Produksi Ayam Pedaging pada Closed House System dan Open House System di Kabupaten Malang Jawa Timur Indonesia. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 15(4), 383–389. <https://doi.org/10.31186/jspi.id.15.4.383-389>

- Pamungkas, A. (2025). Pengaruh Temperatur dengan Tingkat Berbeda terhadap Konsumsi dan Performan Ayam Broiler. *JURNAL RISET RUMPUN ILMU HEWANI*, 4(1), 160–167. <https://doi.org/10.55606/jurrih.v4i1.6056>
- Pramudito, O., Kusuma, R., Gando, S. H., & Jefri, P. (2023). Analisis Indeks Performance dan Pendapatan Usaha Ternak Ayam Broiler Kandang Semi Close House Gomin Farm di Desa Pagubugan Kabupaten Cilacap (Studi Kasus). *Jurnal Embrio*, 15(1), 23–35. <https://doi.org/Doi:1031317/embrio>
- Prihandanu, R., Trisanto, A., & Yuniati, Y. (2015). Model Sistem Kandang Ayam Closed House Otomatis Menggunakan Omron Sysmac CPM1A 20-CDR-A-V1. *Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Elektro*, 9(1), 54–62.
- Qurniawan, A., Arief, I. I., & Afnan, R. (2016). Performans Produksi Ayam Pedaging pada Lingkungan Pemeliharaan dengan Ketinggian Yang Berbeda di Sulawesi Selatan (Broiler Productions Performance on The Different Breeding Altitude in South Sulawesi). *Jurnal Veteriner*, 17(4), 622–633. <https://doi.org/10.19087/jveteriner.2016.17.4.622>
- Ramadiansyah, D., Setiawan, D., & Ishak. (2024). Rancang Bangun pada Pengaturan Suhu dan Pemberian Pakan Teknik PWM Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Sistem Komputer TGD*, 3(6), 212–219. <https://ojs.trigunadharma.ac.id/index.php/jskom>
- Ray, F. F. G. R., Fahmi, I., Tjahjono, G., Meok, N. J., Tamal, C. P., Lado, J. A., & Saldeng, N. W. (2023). Pembuatan Perangkat Pengatur Suhu dan kelembaban Kandang Ayam Pedaging Otomatis Berbasis Arduino Uno di Kelurahan Nun Baun Delha Kota Kupang. *KELIMUTU Journal of Community Service*, 2, 108–115.
- Rembo, E., Bay, J. R., & Tika, B. (2024). Performans Pertumbuhan Ayam Broiler Yang Diberi Pakan Secara Ad Libitum dan Terbatas. *Jurnal Teknologi Peternakan*, 1(1), 18–24. <https://ejournal.stiperfb.ac.id/index.php/jtp/index>
- Rini, S. R., Sugiharto, S., & Mahfudz, L. D. (2019). Pengaruh Perbedaan Suhu Pemeliharaan terhadap Kualitas Fisik Daging Ayam Broiler Periode Finisher. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 14(4), 387–395. <https://doi.org/10.31186/jspi.id.14.4.387-395>
- Rusydy, A. F., Mahfudz, L. D., & Nasution, M. H. (2022). Kecernaan Nutrien dan Energi Metabolis Semu Ayam Broiler Yang Disuplementasi Nukleotida Pada Suhu Lingkungan Berbeda. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 17(4), 223–228. <https://doi.org/10.31186/jspi.id.17.4.223-228>
- Santika, A. A. D., Wijaksana, H., Astawa, K., & Artikel, R. (2019). Analisa Performansi Cooling Pad Tanpa Saluran Udara Dan Dengan Saluran Udara. *Jurnal Mahasiswa Universitas Udayana*, 8(2), 81–88. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/iptekma/>
- Sariningsih, C. R., Santosa, S. A., & Tugiyanti, D. E. (2024). Bulletin of Applied Animal Research Pengaruh Strain Terhadap Feed Conversion Ratio dan Keuntungan Usaha Ayam Broiler. *Bulletin of Applied Animal Research*, 6(1), 28–33. <https://www.ejournal.unper.ac.id/index.php/>

- Sartika, Badaruddin, R., Zulkarnain, D., & Auza, F. A. (2023). Pertumbuhan Ayam Kampung Super Umur 8-12 Minggu yang Diberi Pakan dengan Level Protein dan Energi Berbeda. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*, 5(1), 49–53. <https://doi.org/10.56625/jipho.v5i1.29024>
- Sofyan, H. G. A., Setianto, N. A., & Hidayat, N. (2023). Mortalitas, Berat Panen, dan Feed Conversion Ratio pada Usaha Ayam Broiler PT. Cemerlang Unggas Lestari. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Hewani (JURRIH)*, 2(1), 9–21. <https://doi.org/10.55606/jurrih.v2i1>
- Suasta, I. M., Mahardika Dan, I. G., & Sudiastara, I. W. (2019). Evaluasi Produksi Ayam Broiler Yang Dipelihara dengan Sistem Closed House. *Majalah Ilmiah Peternakan*, 22(1), 21–24.
- Sumarno, Woli, Y., & Supartini, N. (2022). Study Of Broiler Production Performance In Closed House And Open House Cage Systems. *Jurnal Agriekstensia*, 21(1), 42–50.
- Sutedjo, H. (2016). Dampak Fisiologis dari Cekaman Panas pada Ternak (Physiology Effect of Heat Stress on Animal). *Jurnal Nukleus Peternakan*, 3(1), 93–105.
- Ufie, E. K., Malle, D., & Hehanussa, S. C. H. (2024). Hubungan Konsumsi Pakan Dengan Pertumbuhan dan Konversi Pakan Broiler Pada Kemitraan PT Mitra Sinar Jaya. *Jurnal Agrosilvopasture-Tech*, 3(1), 134–145. <https://doi.org/10.30598/j.agrosilvopasture-tech.2024.3.1.134>
- Wadi, A., & Hadrawi, J. (2022). Budidaya Ternak Ayam Broiler di Desa Salenrang Kabupaten Maros. *Prosiding Semnas Politani Pangkep*, 3, 645–652.