

DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal, A., S.A. Prabakaran., T.M. Said 2003, Prevention of oxidative stress injury to sperm, *J And*26 (6): 654-660
- Ahmadi. 2008. Sistem Perandangan Unggas. http://kandang_closed_house.wordpress.com.
- Aksi Agraris Kanisius (AAK). 1993. *Beternak Ayam Pedaging*. Kanisius. Yogyakarta.
- Alimuddin, K. B. I. D. M. Subrata, N. Nomura dan Sumiati. 2012. Temperature control system in closed house for broiler based on ANFIS. *Telkomnika*. 10 (1): 75-82.
- Amrullah, B. K. 2003. Potensi Ayam Broiler Cukup Sebagai Penghasil Protein Hewani di Indonesia.
- Andriyanto, A. S., R. Satyaningtjas, Yufiadri, R. Wulandari, V. M. Darwin dan S. N. A. Siburian. 2015 Performan dan pencernaan pakan ayam broiler yang diberi hormon testosteron dengan dosis bertingkat. *J. Acta Veterinaria Indonesiana*. 3 (1): 29-37.
- Anggitasari, S., O. Sjofoyan, dan I. H. Djunaidi. 2016. Pengaruh beberapa jenis pakan komersial terhadap kinerja produksi kuantitatif dan kualitatif ayam pedaging. *Buletin Peternakan* 40 (3): 187-196.
- Appelby, M. C., J. A. Mench dan B. O. Hughes. 2004. *Poultry Behaviour and Welfare*. CABI. Publishing. Wallingford. Oxfordshire. London.
- Araujo. F. E., R. G Garcia, Silva. R., F. R. Caldara. 2015. Broiler surface temperature and behavioral response under two different light sources. *Journal Of Poultry Science*. 17(2):219-226.
- Aryanti, F., M. B. Aji, dan N. Budiono. 2013. Pengaruh pemberian gula merah terhadap peforma ayam kampung pedaging. *Jurnal veteriner* 31(2): 156- 164.
- Asriati, F. Dianti, J. Jonas, dan R. Wulur. 1996. *Pengaruh Amonia Terhadap Kesehatan Ayam*. PT. Medion, Bandung.
- Aviagen. 2014. *Broiler Stock Performance Objectives*. Indian River Meat. Amerika Serikat.
- Azis, A., H. Abbas., Y. Heryandi dan E. Kusnadi. 2011. Pertumbuhan kompensasi dan efisiensi produksi ayam broiler yang mendapat pembatasan waktu makan. *Med. Pet.*, 34(1): 50-57.
- Azizah, N., H. D. Utami, dan B. A. Nugroho. 2013. Analisis pola kemitraan usaha peternakan ayam pedaging sistem *closed house* di plandaan kabupaten Jombang. *J. Ilmu-Ilmu Peternakan*. 23(2):1-5.

Badan Pusat Statistik. 2023. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NDc4IzI=/populasi-ayam-ras-pedaging-menurut-provinsi.html>. Diakses pada 28 November 2025 pukul 19.28 WIB.

Badaruddin, Rusli, Syamsuddin, F. Astuty, M. Pagala, (2017). Performa penetasan telur ayam hasil persilangan ayam bangkok dengan ayam ras petelur. *Jitro*. 4 (2): 1-9

Bell, D. and W. D. Weaver, Jr. 2002. *Commercial Chicken Meat and Egg Production*. 5th edition. Springer Science and Business Media Inc. New York.

Dahlan, M., dan N. Hudi. 2011. Studi manajemen perkandangan ayam *broiler* di dusun wangket desa kaliwates kecamatan kembang bahu kabupaten Lamongan. *Jurnal Ternak* 02 (1): 24-29.

Dharmawan, R., H. S. Prayogi dan V. M. A. Nurtianingsih, 2016. Penampilan Produksi ayam pedaging yang dipelihara pada rantai atas dan rantai bawah. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan* 26(3): 27-37.

Effendi, M. Arief. 2016. *The Power Of Corporate Governance: Teori dan Implementasi*. Jakarta: Salemba Empat.

Engga, R. 2011. Evaluasi kualitas udara mikrobiologis dan pengaruhnya terhadap kesehatan pekerja dan masyarakat sekitar peternakan ayam. Fakultas Teknik. Universitas Indonesia. Depok.

Fadilah. 2004. *Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial*. Cetakan Ke-1. Agromedia Pustaka, Jakarta.

Fahrudin, A., W. Tanwiriah dan H. Indrijani. 2016. Konsumsi ransum, penambahan bobot badan dan Konversi ransum ayam lokal di jimmy's farm cipanas Kabupaten cianjur. *Jurnal Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran*. Hal. 1- 9.

Ginting, N. 1999. Manajemen produksi peternakan ayam. *Poultry Indonesia*. 232 : 31-37

Grist, A. 2006. *Poultry inspection: anatomy, physiology, and disease conditions*. 2nd Edition. Nottingham University Press. Nottingham.

Hamdani, A. 1998. Stress panas pada Ayam, Masalah dan Pengendaliannya, *Poultry Indonesia*, 222: 21

Huda, S.W. 2011. Manajemen pemeliharaan ayam broiler di peternakan Hadi PS kecamatan Nguter kabupaten Sukoharjo. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

Ir Ibrahim, S., dan A. Allaily, (2012). Pengaruh berbagai bahan *litter* terhadap konsentrasi ammonia udara ambient kandang dan performan ayam broiler. *Jurnal Agripet*, 12(1), 47-51.

- Irwan, F., Wattiheluw, M.J., & Tulalessy, A. H. (2022). Performa Broiler yang Dipelihara Pada Kandang Panggung dan Postal *Double Deck* dengan sistem Semi closed house. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 17037 – 17052.
- Kamara, T. 2009. Menghitung indeks performa ayam Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Kartasudjana, R. 2005. Manajemen ternak unggas. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran Press, Bandung.
- Kusnadi, T. Teddy, E.H. Udhi. 2008. Mollusca Padang Lamun. LIPI Press: Jakarta.
- Maliki. 2018. Analisis profitabilitas usaha peternakan ayam petelur di Suyatno farm desa Kalisidi kecamatan Unggaran barat kabupaten Semarang. Fakultas Pertanian Universitas Wahid Hasyim. Semarang.
- Marom, A. T., U. Kalsum, U. Ali. 2017. Evaluasi performans broiler pada sistem kandang *close house* dan *open house* dengan altitude berbeda. *Dinamika Rekasatwa*, 2 (2).
- Medion, 2022. Persiapan Kandang Tepat, Penentu Keberhasilan Budi Daya Ayam. PT. Medion Ardhika Bhakti. Bandung. <https://www.medion.co.id/persiapan-kandang-tepat-penentu-keberhasilan-budi-daya-ayam/> (Diakses 24/11/2025).
- Muherlien, S. Edhy, H. Adelina, S. Heni. 2017. Ilmu Produksi Ternak Unggas. UB press.
- Murni, M.C. 2009. Mengelola Kandang dan Peralatan Ayam Pedaging. Departemen Peternakan. VEDCA. Cianjur.
- Nazmi. M. S., T. Serin, W. M. K. Wannik. 2015. Benchmarking Of Broiler Production Technology In Malaysia. J.
- Nugraha, Y. A., K. Nissa, N. Nurbaeti, F. M. Amrullah, dan D. W. Harjanti. 2017. Pertambahan bobot badan dan *feed conversion rate* ayam broiler yang dipelihara menggunakan desinfektan herbal. *J. Ilmu-Ilmu Peternakan*. 27 (2):19 – 24.
- Nowland, W. J. 1978. Modern Poultry Management in Australia. Regbylimited, Adelaide. Pp.28-96.
- Osti R., D. Bhattarai, and D. Zhou. 2017. Climatic variation: effects on stress levels, feed intake, and bodyweight of broiler. *Journal of Poultry Science*. 19(3):489-496.
- Peternak, R. 2021. Suhu Ayam Broiler dan Kelembapan yang Ideal. <https://peternakrakyat.com/suhu-ayam-broiler-dan-kelembapan-yang-ideal/> (diakses 25/09/2024).
- Puspani, E., I. M. Nuriyasa, W. A. A. P. Putra, dan D. P. M. A. Candrawati. 2008. Pengaruh tipe lantai kandang dan kepadatan ternak terhadap tabiat makan ayam pedaging umur 2-6 minggu. *Majalah Ilmiah Peternakan* 11(1): 7-11

Ramadhani, R. A., H. S. Prayogi, dan N. Cholis. 2016. Korelasi antara tingkat deplesi terhadap bobot panen, pertambahan bobot badan, konsumsi pakan, dan FCR pada ayam pedaging. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang.

Riswanti, N. A. 2014. Kelayakan pembesaran ayam broiler sistem perkandangan terbuka dan tertutup pada cv perdana putra chicken bogor. Skripsi. Departemen Agribisnis Fakultas Ekonomi Dan Manajemen Institut Pertanian Bogor.

Saepulmilah, A. 2010. Performa ayam broiler yang diberi pakan komersial dan pakan nabati dengan penambahan dysapro. Skripsi. Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Santoso, H. dan Sudaryani, T. 2009. Pembesaran Ayam Pedaging di Kandang Panggung Terbuka. Penerbit Swadaya. Jakarta.

Sari, M. L, S. Sandi dan O. Mega. 2004. Konsumsi dan konversi pakan ayam pedaging bibit periode pertumbuhan dengan perlakuan pembatasan pakan pada lantai kawat dan litter. J.Indo.Trop.Agric. 29(2): 87 – 90.

Sasongko, L. A. (2006). Kontribusi air limbah domestik penduduk di sekitar sungai tuk terhadap kualitas air sungai kaligarang serta upaya penanganannya. Universitas Diponegoro. Semarang.

Suarjaya dan M. Nuriyasa. 2010. Pengaruh ketinggian tempat (altitude) dan tingkat energi ransum terhadap penampilan ayam buras super umur 2-7 minggu. Jurnal Fakultas Peternakan. Universitas Udayana. Denpasar.

Subkhie, H., Suryahadi., dan A. Saleh. 2012. Analisis kelayakan usaha peternakan ayam pedaging dengan pola kemitraan di Kecamatan Ciampea Kabupaten Bogor. Manajemen IKM 7 (1): 54-63

Sugito., W. Manalu, D. A. Astuti, E. Handharyani, dan Chairul. 2007. Morfometrik usus dan peformaayam broiler yang diberi cekaman panas dan ekstrak heksana kulit batang jalah (*Salix tetrasperma*Roxb). Media Peternakan 30(3): 198-206.

Sujana, E. D., S. Darana dan I. Setiawan. 2011. Implementasi teknologi *semi closed house system* pada performan ayam *broiler* di *test farm sustainable livestock techno park*, kampus Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Jatinangor.Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner: 362-266.

Sultan, S. 2023. Performa Broiler yang Dipelihara Pada Lantai Atas dan Lantai Bawah Kandang Postal Double Deck dengan Sistem Close House. Jurnal Agrosilvopasture-Tech. Jurusan Peternakan. Fakultas Pertanian. Universitas Pattimura. Ambon

Susanti, E. Dwi. 2016. Perbandingan produktivitas ayam broiler terhadap sistem kandang terbuka (*open house*) dan kandang tertutup (*closed house*) di ud Sumber Makmur

kecamatan Sumberrejo kabupaten Bojonegoro. Jurnal. Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan, Universitas Islam Lamongan (UNISLA).

Susantho, A.H., dan R. Agustine. 2022. Evaluasi Kandang Semi-Closed House Pola Kemitraan Inti-Plasma Studi Kasus: Peternak Plasma PT XYZ. Departemen Sosial Ekonomi Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Jurnal Polbangtan. Manokwari. Hal: 331-347.

Umam, M. K., H. S. Prayogi dan V. M. A. Nurgartiningih. 2016. Penampilan produksi ayam pedaging yang dipelihara pada sistem lantai kandang panggung dan kandang bertingkat. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan 24(3):79 – 87.

Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Edisi ke-4. Universitas Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Wan, F., M.J. Wattiheluw, & A. H. Tulalessy, (2022). Performa broiler yang dipelihara pada kandang panggung dan postal *double deck* dengan sistem semi closed house. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 17037 – 17052.

Widana, I. P. V. H., I. W. Sukanata, and Kayana (2019). Kelayakan finansial usaha peternakan ayam broiler dengan sistem kandang closed house (Studi Kasus di Pt.Ciomas Adisatwa, Desa Tuwed, Jembrana, Bali). *Journal of Science*. 7(2): 676–694

Wirartha, IM. 2006. Metode Penelitian Sosial Ekonomi. Penerbit CV Andi Offset. Yogyakarta.

Yunilas. 2005. Performans ayam *broiler* yang diberi berbagai tingkat protein hewani dalam ransum. *Jurnal Agribisnis Peternakan*. 1 (1):22-26.

