

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Z., Santoso, B. dan Haryadi, T. 2022. Evaluasi Sistem Manajemen Limbah Padat Peternakan Ayam Petelur Berdasarkan Prinsip 3R (*Reduce, Reuse, Recycle*). *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 23(1), 115-126
- Wibowo, A., Nugroho, H. dan Sari, D. 2022. Risiko Mikrobiologis dan Strategi Penanganan Awal Kotoran Ayam untuk Meminimalkan Kontaminasi Lingkungan. *Journal of Animal Science and Technology*, 5(2), 88-97.
- Nguyen, T. T., Chen Jiandong, Xian Qin., 2020. "Chicken manure management: A review of current practices and future prospects. *Artikel Ilmiah*
- Hartati, R. dan D. Wijayanti. 2019. Pengaruh force molting terhadap produksi telur tetas dan fertilitas induk ayam broiler. *Bulletin of Applied Animal Research*. 1(1):22–25.
- Biesek, J. 2024. *Impact of storage period on hatching egg quality dan hatching performance. Animal Feed Science / Poultry Research*
- Dermawan, R. 2019. Pengaruh Kualitas Air Minum Terhadap Performa Ayam Pedaging. *Jurnal Ilmu Ternak*, 20(1), 12–18.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan (Ditjen PKH) Kementerian Pertanian RI, 2020: *Panduan "Teknologi Kandang Ayam"* mencakup sistem perkawinan untuk ayam petelur dan broiler
- FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), 2018: Dalam "Poultry Development Review", sistem perkawinan ayam dijelaskan sebagai bagian dari strategi pemuliaan untuk meningkatkan produktivitas.
- Food dan Agriculture Organization (FAO). 2018. *Guidelines for the Safe Use of Wastewater, Excreta dan Greywater in Agriculture*. FAO. pengelolaan limbah ternak termasuk ayam, dengan fokus pada praktik berkelanjutan.
- Food dan Agriculture Organization of the United Nations. 2018. *Manual on Necropsy Techniques for Poultry*. Rome: FAO
- Halim, A. 2020. *Pengolahan Limbah Ayam Petelur Sebagai Pupuk Organik*. 182
- Hartati, S., dan Wijayanti, I. 2019. Pengaruh sex ratio terhadap fertilitas ayam pembibit. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 21(3), 180–187..

- Mappanganro, R., Said, N., dan Hidayat, A. 2019. *Biosecurity* pada peternakan unggas dan pengaruhnya terhadap kesehatan ternak. *Jurnal Veteriner Indonesia*, 10(1), 33–41.
- Naser, A., Mahendra, D., dan Yusuf, H. 2023. Pengaruh sistem kandang *closed house* terhadap *produktivitas* ayam *broiler*. *Journal of Poultry Science dan Agribusiness*, 5(2), 55–63.
- Nursita, A., dan Budianto, H. 2023. Manajemen *uniformity* ayam *parent stock* dan pengaruhnya terhadap performa. *Jurnal Teknologi Peternakan*, 12(1), 22–30.
- OIE (World Organisation for Animal Health). 2021. *Biosecurity in poultry production*. OIE Terrestrial Animal Health Code, Chapter 7.1.
- Penelitian dari Institut Pertanian Bogor (IPB), seperti artikel oleh Sari et al. 2019 di *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner* tentang penanganan telur di peternakan tradisional
- Peraturan Menteri Pertanian No. 07/Permentan/OT.140/2/2018 tentang Standar Mutu Telur Konsumsi.
- Summary 2023, produktivitas ayam *layer* diukur sebagai 280-300 telur/tahun, dengan faktor nutrisi sebagai kunci. Sumber: *USDA*, 2023.
- PT. Widodo Makmur Unggas Unit Semanu. (2025). *Standar Operasional Prosedur dan Data Pemeliharaan Ayam Parent Stock*. Yogyakarta: Dokumen Internal Perusahaan.
- Rachmawati, D., Iskandar, S., dan Suprijatna, E. 2017. Kualitas Telur Tetes dan Daya Tetes Ayam Ras *Parent Stock* Berdasarkan Umur Induk dan Berat Telur. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 27(3), 10–18.
- Rachmawati, D., Iskandar, S., dan Suprijatna, E. 2017. Pengaruh Fumigasi Terhadap Kualitas Telur Tetes dan Daya Tetes Ayam Ras *Parent Stock*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 27(3), 25–33
- Rachmawati, D., Iskandar, S., dan Suprijatna, E. (2017). Pengaruh Lama Penyimpanan dan Distribusi Terhadap Kualitas Telur Tetes Ayam Ras *Parent Stock*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 27(3), 45–53
- Risna, W., Putra, R., dan Santoso, B. 2022. Program pencahayaan pada ayam pembibit dan pengaruhnya terhadap produksi. *Jurnal Peternakan Terapan*, 14(4), 250–258.

- Samiullah, Roberts Jr, Chousalkar kk 2021. "*Egg quality dan safety: A review of handling practices.*" *Comprehensive Reviews in Food Science dan Food Safety*, 20(4), 3456-3480
- Subagja H., D. Aprilia., A. H. Prayitno., A. F. Prasetyo., dan W. W. Mubarokah. 2022. Uji Kualitas Fisik dan Mikroskopis (Ph, Kadar Air Dan Jumlah Total Mikroba) Daging Broiler Di Kabupaten Jember. *Jurnal Triton*. 13(1):67–74
- Subagja, I., Rahmat, A., dan Yusuf, D. 2022. Nilai nutrisi dan peran daging broiler sebagai sumber protein hewani. *Jurnal Gizi Pangan Indonesia*, 11(2), 90–98.