

DAFTAR PUSTAKA

- Badaruddin, R., J. H. P. Sidadolog, dan T. Yuwanta. 2013. Analisis fenotip dan genetik ayam Tolaki pada masa pertumbuhan. *Buletin Peternakan*. 37(2):79-86.
- Becker, A. 1992. *Manual of Quantitative Genetics*. 5thed. Academic Enterprises. Pullman. USA.
- Boonkum, W., V. Chankitisakul, S. Kananit, V. Tuntiyasawasdikul, V. Sirisan, and W. Kenchaiwong. 2024. Genetics profiles of purine, uric acid, superoxide dismutase, and growth in Thai Slow-Growing Chickens. *Animals*. 14:1-15.
- BPS. 2024. Rata-rata konsumsi per kapita seminggu beberapa macam bahan makanan penting. (akses 1 Oktober 2024 www.bps.go.id/id/statistics-table/1/OTUwIzE=/rata-rata-konsumsi-per-kapita-seminggu-beberapa-macam-bahan-makanan-penting--2007-2022.html)
- Ciptadi, G., Aulanni'am, A. Budiarto, dan Y. Oktanella. 2019. *Genetika dan Pemuliaan Peternakan-Veteriner*. UB Press. Malang.
- Dana, N., E. H. V. Waaij, and J. A. M. Arendonk. 2011. Genetic and phenotypic parameter estimates for body weights and egg production in Horro chicken of Ethiopia. *Trop. Anim. Health Prod.* 43:21–28.
- Fadillah, R., dan Fatkhuroji. 2013. *Memaksimalkan Produksi Ayam Ras Petelur*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Falconer, D. S., and T. F. C. Mackay. 1996. *Introduction to Quantitative Genetics*. Longman Group Ltd. England.
- Fulla, S. T. 2022. Review on potential and impact of chicken crossbreeding in developing countries. *World Scientific News*. 28-42.
- Gustira, D. E., Riyanti, dan T. Kurtini. 2015. Pengaruh kepadatan kandang terhadap performa produksi ayam petelur fase awal *grower*. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(1):87-92.
- Hapsari, R. K., Sutiyono, dan Sutopo. 2014. Heritabilitas ukuran tubuh Branti hasil persilangan antara itik(*Anas platyrhynchos*) dan entog(*Cairina moschata*) umur 1-4 minggu di Kabupaten Brebes Jawa Tengah. *Animal Agriculture Journal*. 3(4):612-624.
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. PT Grasindo. Jakarta.
- Hutu, I., K. Oldenroek, and L. Van derWaaij. 2020. *Animal Breeding and Husbandry*. Agroprint. Timisoara.

- Hastuti, Junaedi, dan A. Putra. 2021. Hubungan karakteristik morfologi tubuh dengan bobot badan ayam Bangkok jantan. *Jurnal Veteriner*. 22(3):360-366.
- Ijas. 2012. Strategi pengembangan ayam Biromaru dalam upaya bibit ayam pedaging lokal. *Univeristas Tadulako*. Palu. 2(2):66-67.
- Irda, I., N. Fati, dan E. Yulia. 2022. Dasar Pemuliaan Ternak. Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh. Lima Puluh Kota.
- Kaekaha. 2025. Mengenal ayam Murung Panggang, "Superhero" Baru dari Kalimantan Selatan. (Akses 7 Oktober 2025 <https://www.kompasiana.com/kaekaha.4277/68e20c46c925c462e358c002/mengenal-ayam-murung-panggang-superhero-unggasterbaru-dari-kaimantan-selatan?page=all#section2>)
- Kantaqwa, A. C., A. P. Z. N. L. Sari, Y. V. Saraswati, H. Sasongko, M. H. Wibowo, and D. Maharani. 2023. Body size performance of F1 Murung Panggang x KUB Chicken. *Proceedings of the 3rd Internasional Conference on Smart and Innovative Agriculture (ICOSIA 2022) Series: Advances in Biological Sciences Research*. 489-493.
- Kurnianto, E. 2009. *Pemuliaan Ternak*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Lapihu, Y. L., F. M. S. Telupere, dan H. Sutedjo. 2019. Kajian fenotip dan genetik performa pertumbuhan dari persilangan ayam lokal dengan ayam ras petelur isa brown. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 14(3):298-305.
- Lukmanudin, M. C. Sumantri, dan S. Darwati. 2018. Ukuran tubuh ayam lokal silangan ipb d-1 generasi kelima umur 2 sampai 12 minggu. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 6(3):113-120.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2025. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 643/Kpts./HK.150/M/08/2025 tentang Penetapan Rumpun ayam Murung Panggang. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Mustofa, F., A. P. Z. N. L. Sari, E. Suryanto, D. Maharani, A. Agus, S. Widodo, A.A.K. Putra, dan H. Sasongko. 2021. The body weight performance of indigenous indonesian chickens in the grower phase. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. doi:10.1088/1755-1315/888/1/012010.
- Nataamijaya, A. G. 2010. Pengembangan potensi ayam lokal untuk menunjang peningkatan kesejahteraan petani. *Jurnal Litbang Pertanian*. 29(4):131-138.
- Noor, R. R. 2008. *Genetika Ternak*. Edisi ke-4. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nur, A. M., H. D. Putranto, Nurmeiliasari, B. Brata, Suharyanto, dan Sutriyono. 2022. Komparasi ukuran morfometrik pada tiga jenis ayam domestik (ayam Burgo, ayam Ketarras, dan ayam Kampung)

- jantan di Bengkulu. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. 11(2):177-181.
- Nduru, H., F. M. Telupere, dan D. Yohanes. 2019. Bobot badan dan ukuran linier tubuh umur empat minggu ayam hasil silangan antara beberapa strain ayam jantan dengan betina lokal sabu. *Jurnal Peternakan Lahan Kering*. 1(1):123-129.
- Pagala, M. A., L. O. Nafiu, dan S. Maharani. 2019. Keragaan ukuran dimensi tubuh hasil persilangan ayam petelur dan Bangkok pada fase *starter*. *Jurnal Ilmu Teknologi Peternakan Tropis*. 6(2):251-258.
- Perdana, A. M. 2023. Estimasi Nilai Heritabilitas Ukuran Tubuh Fase *Grower* Pada F1 Hasil Persilangan Ayam Murung Panggang dan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Permadi, A. N. N., E. Kurnianto, dan Sutiyono. 2020. Karakteristik morfometrik ayam kampung jantan dan betina di Desa Tirtomulyo Kecamatan Plantungan, Kabupaten Kendal, Jawa Tengah. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 22(1):11-20.
- Porimau, J., B. J. Papilaya, M. J. Wattiheluw, dan Rajab. 2021. Performa beberapa galur ayam lokal fase *grower* yang dipelihara pada tipe lantai kandang berbeda. *Agrinimal Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman*. 9(2):101-108.
- Prado-González, E. A., L. Ramirez-Avilla, and J. C. Segura-Correa. 2003. Genetic parameters for body weights of Creole chickens from Southeastern Mexico using an animal model. *Livestock Research for Rural Development*. 15(6).
- Primaditya, G. R. 2023. Estimasi Nilai Heritabilitas Bobot Badan Fase *Grower* Pada F1 Hasil Persilangan Ayam Murung Panggang dan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Primawati, N., L. O. Nafiu, dan R. Badaruddin. Karakteristik ukuran-ukuran tubuh ayam lokal umur 3-10 minggu pada strain berbeda. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*. 3(1):62-66.
- Purnama, A., E. C. Wulandari, dan Z. H. Abdurrahman. 2024. Pengaruh berbagai macam warna pencahayaan terhadap performa ayam pejantan pada fase *starter*. *Tropical Animal Science*. 6(1):40-46.
- Putranto, G. T. 2024. Estimasi Nilai Heritabilitas Bobot Badan dan Ukuran Tubuh Fase *Grower* Keturunan F2 Hasil Persilangan Ayam Murung Panggang dan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Putri, A. B. S. R. N., Gushairiyanto, dan Depison. 2021. Karakteristik kuantitatif dan jarak genetik beberapa galur ayam lokal. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis*. 11(2):99-106.
- Rahman. 2025. Ayam Murung Panggang HSU Resmi Jadi Rumpun Ternak Lokal Indonesia. (Akses 7 Oktober 2025 <https://infopublik.id/kategori/nusantara/938825/ayam-murung-panggang-hsu-resmi-jadi-rumpun-ternak-lokal-indonesia>).
- Rahmatullah, S. N., Z. Efendi, H. Mayulu, F. Ardhani, dan A. Sulaiman. 2018. Perbandingan morfometrik ayam lokal Kalimantan Timur berdasarkan pendekatan analisis diskriminan. *Jurnal Peternakan Tropika*. 6(3):817-828.
- Razak, A. D., K. Kiramang, dan M. N. Hidayat. 2016. Pertambahan bobot badan, konsumsi ransum dan konversi ransum ayam layer pedaging yang diberikan tepung daun sirih (*Piper betle Linn*) sebagai imbuhan pakan. *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*. 3(1):135-147.
- Riananda, A. Y. 2023. Estimasi Nilai Heritabilitas Ukuran Tubuh Fase *Starter* F1 Hasil Persilangan ayam Murung Panggang dan ayam Kampung Unggul Balitbangtan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rowianti, W. O., Junaedi, dan Suparman. 2021. Pertumbuhan bobot badan ayam hasil persilangan ayam kampung dengan ayam Bangkok. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*. 3(1):8-11.
- Saadey, S. A. Mekky, H. I. Galal, A. Zaky, and Zein El-Dein. 2008. Diallel crossing analysis for body weight and egg production traits of two native Egyptian and two Exotic chicken breeds. *Int. Journal Poultry Science*. 7(1):64-71.
- Safitri, L., M. D. I. Hamdani, dan A. Husni. 2019. Estimasi nilai pemuliaan bobot sapi Peranakan Ongole (PO) di Desa Wawasan Kecamatan Tanjungsari Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 3(2):28-33.
- Sari, N., A. Saihani, dan R.V. Royensyah. 2018. Pengaruh persepsi konsumen terhadap keputusan pembelian bibit ayam Murung Panggang di desa murung panggang. *Jurnal Sains STIPER Amuntai*. 8(1):54-59.
- Sartika, T., S. Iskandar dan B. Tiesnamurti. 2016. Sumberdaya Genetik Ayam Lokal Indonesia dan Prospek Pengembangannya. IAARD Press. Jakarta.
- Setianto, J., Warnoto, dan Ardanri. 2008. Korelasi berat badan ayam Leher Gundul (*Legund*) umur DOC, 4, 8 dan 12 minggu. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 3(2):89-92.

- Sulandari, S., M. S. A. Zein, S. Paryanti, T. Sartika, J. H. P. Sidadolog, M. Astuti, T. Widjastuti, E. Sujana, S. Darana, I. Setiawan, D. Garnida, S. Iskandar, D. Zainuddin, T. Herawati, dan I. W. T. Wibawan. 2007. Keanekaragaman Sumber Daya Hayati Ayam Lokal Indonesia: Manfaat dan Potensi. LIPI Press. Jakarta.
- Sulastri, dan M. D. I. Hamdani. 2018. Dasar Pemuliaan Ternak. Anugrah Utama Raharja. Bandar Lampung.
- Sulastri, M. D. I. Hamdani, dan A. Dakhlan. 2019. Dasar Pemuliaan Ternak. CV Anugrah Utama Raharja. Bandar Lampung.
- Suryana. 2017. Pengembangan ayam Kampung Unggul Balitbangtan (kub) di Kalimantan Selatan. WARTAZOA. 27(1):45-52.
- Talebe, B. Y., S. Utami, dan A. Hoda. 2021. Performans kualitatif dan kuantitatif ayam hasil persilangan beberapa kelompok terseleksi untuk pembentukan rumpun baru ayam kampung khas Ternate. Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian. 19(2):127-132.
- Ulfah, M., R. K. Miki, A. Farajallah, Muladno, B. Dorshorst, A. Martin, and T. Kono. 2016. Genetic features of red and green junglefowls and relationship with Indonesian native chickens Sumatera and Kedu Hitam. BMC Genomics. 17(320):1-9.
- Urfa, S., H. Indrijani, dan W. Tanwiriah. 2017. Model kurva pertumbuhan ayam kampung unggul balitnak (KUB) umur 0-12 minggu. Jurnal Ilmu Ternak. 17(1):59-66.
- Wahyudi, E., G. Ciptadi, dan A. Budiarto. 2017. Studi kasus tingkat pemotongan kambing berdasarkan jenis kelamin, kelompok umur, dan bobot karkas ditempat pemotongan hewan kota Malang. Jurnal Ternak Tropika. 18(1):69-76.
- Warwick, E. J., M. Astuti, dan W. Hardjosubroto. 1983. Pemuliaan Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Warwick, E. J., M. Astuti, dan W. Hardjosubroto. 1990. Pemuliaan Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wibowo, B. 2016. Dinamika kinerja agribisnis ayam lokal di Indonesia. WARTAZOA. 26(4):191-202.
- Wiradimadja, R., T. Widjastuti, D. Rusmana, dan Abun. 2018. Performan ayam sentul fase *developer* yang diberi berbagai tingkat tepung kunyit (*Curcuma domestica*, Val) sebagai imbuhan pakan. Jurnal Ilmu Ternak. 18(1):53-59.
- Yatim, W. 1991. Genetika, Edisi IV. Tarsito. Bandung.
- Zainal, T. Sartika, D. Zainudin, dan Komarudin. 2012. Persilangan ayam lokal (KUB, Sentul, Gaok) untuk meningkatkan produksi daging unggas nasional. Workshop Nasional Unggas Lokal. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Zainal, Hasnelly dan Triwardhani. 2014. *Crossbreeding* pada ayam lokal untuk meningkatkan produksi daging satu kilogram pada umur 12 minggu. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. 515-524.