

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2011. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 48 Tahun 2011 tentang Sumber Daya Genetik Hewan dan Perbibitan Ternak. Kementerian Sekretariat RI. Jakarta.
- Anonim. 2021. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2021. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian RI. Jakarta.
- Astuti, F. K., dan E. Jaiman. 2019. Perbandingan penambahan bobot badan ayam pedaging di CV Arjuna Grup berdasarkan tiga ketinggian tempat yang berbeda. *Jurnal Sains Peternakan*. 7(2): 75-90.
- Budiarto, A., L. Hakim, S. Maylinda, G. Ciptadi, V. M. A. Nurgiantiningsih, dan A. Furqon. 2021. Manajemen Pemuliaan Ternak. Media Nusa Creative. Malang.
- Chamdi, A. N. 2005. Karakteristik sumberdaya genetik ternak sapi bali (*Bos-bibos banteng*) dan alternatif pola konservasinya. *Jurnal Biodiversitas*. 6(1):70–75.
- Dalton, D. C. 1980. *An Introduction to Practical Animal Breeding*. Granada. London.
- Dameanti, F. N. A. E. P., M. A. Firdaus, N. Titisari, S. Aditya, dan I. Guritno. 2020. Pengaruh faktor lingkungan terhadap produktivitas telur ayam Kampung Unggulan Balitbangtan (KUB) Fase layer. *Jurnal Medik Veteriner*. 3(2): 166-172.
- Darwati, S., R. Afnan, H. Nurcahya, dan N. Widayanti. 2019. Produksi telur dan reproduksi ayam silangan antara ayam merak dengan ayam arab serta pendugaan nilai ripitabilitasnya. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 21(2): 102-108.
- Darwati, S., R. Afnan, H. Nurcahya, dan N. Widayanti. 2019. Reproduksi ayam silangan antara ayam merak dengan ayam arab serta pendugaan nilai ripitabilitasnya. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 21(2): 102-108.
- Dewati, R., Hidayat, dan Kususiyah. 2020. Pengaruh pemberian level protein pakan berbeda terhadap performa Ayam Merawang umur 2-12 minggu. *Buletin Peternakan Tropis*. 1(1):5-9.
- Diana. 2012. Performans Ayam Arab (*Gallus turcicus*) Periode Starter yang Diberi Ransum dengan Level Protein dan Energi yang Berbeda. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Pertanian dan Peternakan, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim, Pekanbaru.
- Goto, T., Mori, H., Shiota, S., dan Tomonaga, S. 2019. Metabolomics approach reveals the effects of breed and feed on the composition of chicken eggs. *Metab*. 9(224). 1-12.

- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT. Grasindo. Jakarta.
- Hasyim, A. R., Alwiyah, F. F. Rahma, K. E. Ramija, Khairiah, dan Y. Yusriani. 2020. Performa ayam KUB (Kampung Unggul Balitbangtan) dan Sentul Terseleksi (Sensi) dengan penggunaan bahan pakan lokal pada umur 0-11 minggu di Balitbangtan BPTP Sumatera Utara. Prosiding Seminar Nasional Ilmu Peternakan Terapan. Jurusan Peternakan Politeknik Negeri Jember. Jember.
- Hermiz, H. N. dan M. S. Abdullah. 2020. Genetic and non genetic parameters for body weights of two Iraqi local chickens. *Iraqi Journal of Agricultural Sciences*. 51(1): 323-332.
- Hidayat, C. S. Iskandar, dan T. Sartika. 2011. Respon kinerja perteluran ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) terhadap perlakuan protein ransum pada masa pertumbuhan. *Jurnal Ilmu Ternak Veteriner*. 16(2): 83-89.
- Hidayat, C., 2012. Pengembangan produksi ayam lokal berbasis bahan pakan lokal. *Wartazoa*. 22(2): 85-98.
- Hidayat, D. F., A. Widodo, Diyantoro, dan M. G. A. Yuliani. 2020. Pengaruh pemberian susu fermentasi terhadap peforma ayam broiler. *Journal of Applied Veterinary Science and Technology*. 1(2):43-47.
- Irmawanti, S. 2017. Estimasi parameter genetik bobot badan dan statistic vital Sapi Madura. Thesis. Program Pascasarjana. Universitas Brawijaya.
- Isaac, U. C., C. A. Igbokwe, N. J. Okafor, C. F. Aniemena, J. C. Albert, dan B. C. Nwachukwu. 2022. Repeatability of growth traits in three strains of broiler chicken. *Malaysian Animal Husbandry Journal*. 2(1): 29-33.
- Iskandar, S dan T. Sartika. 2014. KUB chicken: The first Indonesian kampung chicken selected for egg production. *Proceedings of the 16th AAAP Animal Science Congress Vol II*. Gadjah Mada University, Yogyakarta. pp. 157-160.
- Iskandar, S. 2005. Pertumbuhan dan perkembangan karkas ayam silangan Kedu x Arab pada dua sistem pemberian ransum. *Jurnal Ilmu Ternak Veteriner*. 10(4): 253–259.
- Iskandar, S. 2012. Optimalisasi protein dan energi ransum untuk meningkatkan produksi daging ayam lokal. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian*. 5(2): 96-107.
- Ketaren, P.P. 2010. Kebutuhan gizi ternak unggas di Indonesia. *Wartazoa* 20(4): 172 – 180.
- 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 Sain Peternakan Indonesia*.

14(3):298-305.

- Lestari, H. Y. 2016. Tingkat Pertumbuhan, Keragaman Bobot Badan dan Ukuran-ukuran Tubuh Lainnya pada Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) Periode *Starter*. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Mataram, Mataram.
- Mariandayani, H. N., D. D. Solihin, S. Sulandari, dan C. Sumantri. 2013. Keragaman fenotipik dan pendugaan jarak genetik pada ayam lokal dan ayam broiler menggunakan analisis morfologi. *Jurnal Veteriner*. 14(4): 475-484.
- Maylinda, Sucik, dan Nafilah Nur Wahyuni. 2020. Pengaruh Musim dan Bobot Badan Induk Terhadap Bobot Lahir Pedet Sapi Brahman Cross di PT. Karunia Alam Sentosa Abadi (Kasa) Kecamatan Bekri Kabupaten Lampung Tengah. *Ternak Tropika Journal of Tropical Animal Production*. 21(2): 223-230.
- Morristiana, K. S. P., H. Indijani., dan D. S. Tasripin. 2017. Pendugaan nilai ripitabilitas dan daya produksi susu 305 hari sapi perah fries holland di pt. ultra peternakan bandung selatan (upbs). *Students e-Journals*. 6(2): 1-12.
- Mustofa, F., A.P.Z.N.L. Sari, A. Agus, H. Sasongko, E. Suryanto, Y. Ulinuha, S. Widodo, A. A. K. Putra, dan D. Maharani. 2021. Live weight performance of three different breed of Indonesian local chicken in starter phase. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 888(1):1-4.
- Nataamijaya AG. 2010. Pengembangan Potensi Ayam Lokal untuk Menunjang Peningkatan Kesejahteraan Petani. *Jurnal Litbang Pertanian*. 29(4): 131-138.
- Ojedapo, L. O. 2013. Evaluation of body weight and other linear parameters of Marshall broiler for repeatability estimation. *International Journal of Applied Agricultural and Apicultural Research*. 9(1&2): 175-181.
- Pryce, J. E. dan H. D. Daetwyler. 2012. Designing dairy cattle breeding schemes under genomic selection: a review of international research. *Journal Compilation Animal Production Science*. 52(3):107-114.
- Putri, 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.
- Ramadhani, N., Herlina, dan A. C. Pratiwi. 2018. Perbandingan kadar protein pada telur ayam dengan metode spektrofotometri sinar tampak. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 6(2): 53-56.
- Ratnawati, D. 2015. Estimasi Nilai Ripitabilitas Berat Telur, Indeks Telur, dan Berat DOC pada ayam Legund (*Naked Neck Fowl*) Berdasarkan

- Kondisi Sebaran Tanpa Bulu. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ritonga, K. Y. S. 2017. Pemberian ekstrak pegagan (*Centella asiatica*) terhadap karkas ayam broiler fase *finisher*. Jurnal Peternakan. 1(1): 27-33.
- Sanda, A. J., O. Olowofeso, M. A. Adeleke, A. O. Oso, S. O. Durosaro, dan M. O. Sanda. Heritability and repeatability estimates of some measurable traits in meat type chickens reared for ten weeks in Abeokuta, Nigeria. International Journal of Animal and Veterinary Sciences. 8(7): 782-785.
- Saputra, I. I., Sulastri, M. D. I. Hamdani, dan A. Dakhlan. 2021. Estimasi nilai ripitabilitas bobot saphi dan most probable producing ability kambing saburai betina di kecamatan Sumberejo, Gisting, dan Kota Agung Timur kabupaten Tanggamus. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan. 5(1): 43-49.
- 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 Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Amuntai. 8(1): 54-59.
- Sartika, T. 2012. Ketersediaan sumber daya genetik ayam lokal dan strategi pengembangannya untuk pembentukan *parent* dan *grand parent stock*. Workshop Nasional Unggas Lokal. pp.15-23.
- Sartika, T., Desmayati, S. Iskandar, H. Resnawati, A. R. Setioko, Sumanto, dan E. Romjali. 2013. Ayam KUB-1. IAARD Press. Jakarta.
- Solekah, S. 2022. Performa dan Estimasi Nilai Ripitabilitas Bobot Telur, Bobot DOC, Bobot Kerabang, dan Fertilitas Ayam Merawang dari Bangka dan Sembawa. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sudaryani, T. dan Santoso. 2004. Pembibit Ayam Ras. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sulastri dan M. D. I. Hamdani. 2018. Dasar Pemuliaan Ternak. AURA. Bandar Lampung.
- Suryana, 2017. Pengembangan ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) di Kalimantan Selatan. Wartazoa. 27(1): 45-52.
- Toelihere, M. R. 1981. Fisiologi Reproduksi pada Ternak. Penerbit Angkasa. Bandung.
- Un, H.W., V.Y. Beyleto, dan A.A. Dehan. 2015. Estimasi nilai ripitabilitas dan MPPA (*Most Probable Producing Ability*) produksi susu sapi FH di Peternakan Noviciat Claretian Benlutu, Kabupaten Timor Tengah Selatan. Journal of Animal Science. 1(1). 4-5.

- Urfa, S., H. Indrijani, dan W. Tanwirisah. 2017. Model kurva pertumbuhan ayam kampung unggul Balitnak (KUB) umur 0-12 minggu. *Jurnal Ilmu Ternak*. 17(1): 59-66.
- Warwick, E.J., J.M. Astuti, dan W. Hardjosubroto.1983. *Pemuliaan Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Zainal, H. dan Triwardhani. 2014. *Crossbreeding* pada ayam lokal untuk meningkatkan produksi daging satu kilogram pada umur 12 minggu. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2014*. Indonesian Center for Animal Research and Development (ICARD), Bogor. pp. 515-524.