

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M. A. N., C. I. Novita, dan E. M. Sari. 2019. Buku Ajar Manajemen Reproduksi Sapi. Syiah Kuala University Press. Aceh.
- Anonim. 2021. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2021. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian RI. Tersedia di [https://pusvetma.ditjenpkh.pertanian.go.id/upload/statistik/1644549920.Buku\\_Statistik\\_2021.pdf](https://pusvetma.ditjenpkh.pertanian.go.id/upload/statistik/1644549920.Buku_Statistik_2021.pdf). Diakses pada tanggal 7 November 2022 pukul 10.19
- Becker, A. 1992. Manual of Quantitative Genetics. 5 th ed. Academic Enterprises. Pullman. USA
- Chomchuen, K., V. Tuntiyasawasdikul, V. Chankitisakul and W. Boonkum. 2022. Comparative study of phenotypes and genetics related to the growth performance of crossbreed Thai indigenous (KKU1 vs KKU2) chickens under hot and humid conditions. Veterinary Sciences. 9(6):1-12.
- Ciptadi, G., A. A. Budiarto, dan Y. Oktanella. 2019. Genetika dan Pemuliaan. Universitas Brawidjaya Press. Malang.
- Crowder, L. V. 1986. Genetika Tumbuhan Yogyakarta. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Dako, S., F. Ilham, N. K. Laya, S. Fathan, S. Masili dan M. Azar. 2019. Produktivitas persilangan ayam kampung dan ayam ras Leghorn *strain* Isa Brown. Jurnal Peternakan. 16(1):1-9.
- Daud, M., Z. Fuadi dan Mulyadi. 2017. Pefora dan presentase karkas ayam ras petelur jantan pada kepadatan kandang yang berbeda. Jurnal Agripet. 17(1): 67-74.
- Diwyanto, K. dan S. N. Prijono. 2007. Keanekaragaman Sumber Daya Hayati Ayam Lokal Indonesia. Manfaat dan Potensi. Pusat Penelitian Biologi, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, Bogor.
- 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.
- Hidayat, D. F., A. Widodo, Diyantoro, dan M. G. A. Yuliani. 2020. Pengaruh pemberian susu fermentasi terhadap performa ayam broiler. Journal of Applied Veterinary Science and Technology. 1(2):43-47.

- Hidayat, C., S. Iskandar, dan T. Sartika. 2011. Respon kinerja perteluran ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) terhadap perlakuan protein ransum pada masa pertumbuhan. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 16(1): 83-89.
- Hubulo, C., E. J. Saleh dan S. S. Djunu.. 2022. Uji pefroma ayam kampung unggul menggunakan formula pakan lumpur sawit terfermentasi. *Jambura Journal of Animal Science*. 4(2):133-139.
- Horst, P. and P. K. Mathur. 1989. Position of Local Fowl for Tropical Oriented Breeding Activities. In: *Genotype x Environment Interactions in Poultry Production*. Edit., INRA-P. Merat, Jouy-en-Josas. France.
- Ichwan. 2003. *Membuat Pakan Ras Pedaging*. PT AgroMedia Pustaka. Tangerang.
- Iswanto, H. 2005. *Ayam Kampung Pedaging*. PT AgroMedia Pustaka. Tangerang.
- Kholik, A., E. Sujana dan I. Setiawan. 2016. Performa ayam hasil persilangan pejantan Bangkok dengan betina ras petelur *strain* Lohman. *Students e-Journals*. 5(2):1-13.
- Khursyana, D. 2020. *Estimasi nilai heritabilitas bobot badan ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) dengan kelompok warna bulu berbeda*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kinghorn, B. 2002. *Full Program with All Technologies and Facilities Available*. Working Papers: Bali Cattle Workshop. Bali.
- 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 Sain Peternakan Indonesia*. 14(3):298-305.
- Lasley, J. F. 1978. *Genetics of Livestock Improvement*. Prentice Hall, Inc. Englewood Cliffs. New Jersey.
- Mahdi, F. A. 2022. *Estimasi bobot badan fase starter ayam hasil persilangan antara ayam Merawang jantan dan ayam Kampung Unggul Balitbangtan*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Masili, S., S. Dako, F. Ilham dan S. I. Gubali. 2019. Heritabilitas bobot telur, bobot tetas dan bobot badan ayam hasil persilangan umur 1 minggu (doc). *Jambura Journal of Animal Science*. 1(1):1-5.
- Mustofa, F., A. P. Z. N. L. Sari, A. Agus, H. Sasongko, E. Suryanto, Y. Ulinuha, S. Widodo, A. A. K. Putra, and D. Maharani. *Live weight*

performance of three different breed of Indonesian local chickens in starter phase. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 888 (1): 1-4.

- 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 888 (1). 1-4.
- Nataamijaya, A. G. 2010. Pengembangan potensi ayam lokal untuk menunjang peningkatan kesejahteraan petani. Jurnal Litbang Pertanian. 29(4):131-138.
- Nataamijaya, A. G. dan K. Diwyanto. 1994. Konservasi Ayam Buras Langka. Koleksi dan Karakterisasi Plasma Nutfah Pertanian. Review Hasil dan Prog Penelitian Plasma Nutfah Bogor. Dinas Peternakan Bogor.
- Prasetyo, A. 2020. Industri Ayam Lokal. Penerbit Deepublish. Yogyakarta.
- Risnajati, D. 2012. Perbandingan bobot akhir, bobot karkas, dan presentase karkas berbagai strain broiler. Sains Peternakan. 10(1):11-14.
- Saputra, A. B., B. J. Papilaya dan Rajab. Estimasi komponen ragam dan heritabilitas bobot badan dan pertambahan bobot badan ayam lokal fase awal. Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman. 9(2):67-74.
- Sari, L. M., S. Tantalo, dan K. Nova. 2017. Performa ayam kub (kampung unggul balitnak) periode *grower* pada pemberian ransum dengan kadar protein kasar yang berbeda. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan. 1(3): 36-41.
- Sari, N., A. Saihani, dan R. V. Royensyah. 2018. Pengaruh persepsi konsumen terhadap keputusan pembelian bibit ayam murung panggang di desa murung panggang. Rawa Sains. 8(1):622-627.
- Sidadolog, J.H.P., dan Sasongko. 1990. Genetika Produksi Telur dan Pertumbuhan pada Ayam kampung. Laporan Penelitian DPPM-UGM, Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sulastri dan M. D. I. Hamdani. 2018. Dasar Pemuliaan Ternak. CV Anugrah Utama Raharja. Bandar Lampung.
- Soeharsono. 1976. Respon Broiler Terhadap Berbagai Kondisi Lingkungan. Disertasi. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Soeroso, Y. Duma dan S. Mozin. 2009. Nilai heritabilitas dan korelasi genetik sifat pertumbuhan dari silangan ayam lokal dengan ayam Bangkok. Jurnal Agroland. 16(1):67-71.
- Telupere, F. dan H. Sutedjo. 2016. Kajian Fenotip Hasil Persilangan Antara Ayam Buras dengan Ayam Ras Petelur Jenis CP 909. Proposal

- Hibah Penelitian Pascasarjana. Program Studi Ilmu Peternakan. Universitas Nusa Cendana. Kupang.
- Tilman, A. D. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tribudi, Y. A., V. M. A. Nurgartiningih dan P. W. Prihandini. Pendugaan nilai heritabilitas sifat pertumbuhan pada sapi Madura. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. 29(2): 152-157.
- Urfa, S., H. Indrijani, dan W. Tanwiriah. 2017. Model kurva pertumpuhan ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) umur 0-12 minggu. Jurnal Ilmu Ternak. 17(1):59-66.
- Utoyo, D. P., Djarsanto dan S. N. Nasution. 1996. Animal Genetic Resources and Domestic Animal Diversity in Chicken in Indonesia. Directorate of Livestock Breeding Development Ministry of Agricultural. Jakarta.
- Warwick, E., M. Astuti, dan W. Hardjosubroto. 1990. Pemuliaan Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Yaman, A. 2012. Ayam Kampung Unggul. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Yassin, R. F., H. S. I. Rahayu dan S. Darwati. 2005. Sifat reproduksi persilangan antara ayam Pelung-Merawang dan Merawang-Pelung dan dengan tetuanya. Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis. 1(1):165-172.
- Zainal, H. dan Triwardhani. 2014. *Crossbreeding* pada ayam lokal untuk meningkatkan produksi daging satu kilogram pada umur 12 minggu. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2014.
- Zainal, T. Sartika, D. Zainudin dan Komarudin. 2012. Persilangan pada ayam lokal (KUB, Sentul, Gaok) untuk meningkatkan produksi daging unggas nasional. Workshop Nasional Unggas Lokal. Balai Penelitian Ternak. Bogor.