

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, M.H, A. Arifin, S. Anwar, A. Agustar, Y. Heryandi dan Zedril. 1997. Studi Ayam Kokok Balenggek di Kecamatan Payung Sekaki, Kabupaten Solok: Potensi Wilayah dan Genetik. Laporan Penelitian Pusat Pengkajian Peternakan dan Perikanan. Fakultas Peternakan Universitas Andalas Dinas Peternakan Sumatera Barat. Padang.
- Adila, M. 2022. Sifat Kualitatif Ayam Kokok Balenggek Generasi Induk (G0) di Kandang Penelitian Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Skripsi. Padang. Fakultas Peternakan Universitas Andalas.
- Arbi, A., M. H. Abbas, dan D. Tami. 1980. Ilmu Ternak Unggas. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Arlina, F., M. H. Abas., S. Anwar, and Jasmari. 2014. Variability of External Genetic Characteristic of Kokok Balenggek Chicken in West Sumatra, Indonesia. *International Journal of Poultry Science*. 13(4): 185-190.
- Arlina, F., M. H. Abbas, S. Anwar, dan Jasmari. 2015. Keragaman Genotip dan Genetic DNA Mikrosatelit Ayam Kokok Balenggek sebagai strategi awal konservasi di Sumatera Barat. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Andalas, Padang.
- Asmara, I.Y., D. Garnida., I. Setiawan., R. Partasasmita. 2019. Phenotypic Diversity of Male Pelung Chickens in West Java Province, Indonesia. *Biodiversitas* 20(8): 2243-2248.
- Brumbaugh, J. A. Dan J. W. Moore. 1968. The Effects of Allels Upon Melanocytes Differentition. In: Crawford. R. D. (Ed). *Poultry Breeding* Saskatchwen, Saskatoon.
- Chabarles, Jr. J. C., A.L. Lambio., S.A. Vega., S.S. Capitan, and M.S Mendioro. 2012. Distinct morphological features of traditional chickens (*Gallus gallus domesticus* L) in Western Visayas, Philipines. *Anim. Genetic Res.*, 51: 73-87.
- Chania, W. P. 2023. Identifikasi Fenotip Generasi Induk (G0) Dan Pola Warna Bulu Serta Pertumbuhan Hasil Perkawinan *Assortative Ayam.Kokok Balenggek*. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang
- Corti, E. And E. Vogelaar. 2010. Concerning poultry: the eye, Avia-culture Europa. <http://www.aviaculture-europa.nl/numbers/10E06A.pdf>
- Crawford, R.D. 1990. Origin and History of Poultry Species. In: R.D. Crawford (Ed). *Poultry Breeding and Genetics*. Elsevier., Amsterdam. Pp. 935.
- Dako, S., F. Ilham., N. K. Laya, and F. M. Yusuf. 2020. Inheritance of external genetic characteristics in chicken through triple crossing model. *Internasional Journal of Advanced Science and Technology*, 29(9 special issue): 549-558.
- Ensminger, M. E. 1992. *Poultry Science*. 3rd Edition. Interstate. Publisher, Inc. Danville.

- FAO. 2012. Phenotypic Characterization of Animal Genetic Resources. FAO Animal Production and Health Guidelines (vol.11). In *Food Agriculture Organization of the United Nations*.
- Gwaza, D.S., N.I. Dim., O.M. Momoh. 2018. Inheritance of qualitative traits in two populations of Nigerian local chicken ecotypes. *J Res Rep Genet* 2(2): 22-28.
- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT Gramedia Widiasarana Indonesia. Jakarta.
- Hardjosubroto, W. 2001. Genetika Hewan. Universitas Gajah Mada Press. Yogyakarta.
- HIPPAPI. 2012. *Regeneration and Training For Juries of Pelung Chikens*. HIPPAPI of Cianjur, Cianjur, West Jawa, Indonesia. [Indonesia].
- Hutt, F. B. 1949. Genetics of the fowl, Mc Graw-Hill Book Company. Inc, New York, Toronto, London.
- Iskandar, S. 2006. Pelestarian plasma nutfah ayam local domestik. *Warna penelitian dan pengembangan pertanian*. 28 (3): 11-13.
- Iskandar, S. dan Sartika .T. 2012. Profile Ayam Arab. <http://sentralternak.com> (12 Februari 2012).
- Jorge, W and L.M. Cunha. 2008. Inheritance of A New Albino Mutation in Brazilian Free Range Black Chikens. *Brazilian Journal Poultry Sciece* 10 (3): 153-156.
- Jull, M.A. 1951. Poultry Husbandry. 3rd Ed. Mc Graww-Hill Book Company, Inc. New York.
- Kunuti, S., S. Dako, dan F. Ilham. 2021. Keragaman Fenotip dan Gen Sifat Kualitatif Pada Ayam Kampung. *Jambura Journal of Animal Science* 3 (2): 87-95.
- Lestari, L., M. Muhsin., T. Rozi, dan N.M. Mantika. 2020. Keragaman Genetik Eksternak Ayam Kampung di Kota Mataram. *Prosdiding Seminar Nasional Kahuripan*. Hal 164-169.
- Liyanage, R.P., C. M. B. Dematawewa, and G. L. L. P. Silva. 2015. Comparative Study and Morphological an Morphometric Feature of Village Chicken in Sri Lanka. *Top Agri Res* 26 (2): 261-273.
- Lucas, A. M. and P.R. Stettenheim. 1972. Avian Anatomy, Integument. Part H. *Agricultural Hanbook* 362. U.S. Goverment Printing Office. Washington DC.
- Mansjoer, S. S. 1985. Pengkajian Sifat-sifat Produksi Ayam Kampung Serta Persilangan Dengan Ayam Rhode Island Red. Disertasi. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.

- Musra, O. 2013. Sifat-sifat Kualitatif Ayam Kokok Balenggek di Usaha Peternakan Kinantan Bagombak Kota Solok. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Nataamijaya, A. G. 2005. Karakteristik Penampilan Pola Warna Bulu, Kulit, Sisik Kaki dan Paruh Ayam Pelung di Garut dan Ayam Sentul di Ciamis. Balai Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian Bogor 11(1): 1-5.
- Negro, J.J., M. C. Blazques., and I. Galvan. 2017. Intraspecific Eye Color Variability in Birds and Mamals: A Recent Evolutionary Even Exclusive to Humans and Domesticanimal. *Frontiers Zool* 14 (53): 1-6.
- Nishida, T., K. Nozawa., K. Kondo., S.S. Mansjoer and H. Martojo. 1980. Morphological and Genetical Studies on The Indonesia Native Fowl. The Origin and Phylogency of Indonesian Native Livestock. The Research Group of Overseas Scientific Survei Hal: 47-70.
- Nishida, T., K. Nozawa., Y. Hayasi., T. Hashiguchi and S. S. Mansjoer. 1982. Body Measurement and Analis on External Genetic Charater of Indonesian Native Fowl. The Origin and Phylogeny of Indonesian Native Livestock. III: 73-83.
- Noor, R. R. 2008. Genetiks Ternak. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Park, M. N., Choi, J. A., Lee, K. T., Lee, H. J., Choi, B. H., Kim, H., and Lee, T. 2013. Genome-Wide Assocation Study of Chicken Plumage Pigmentation. *Asian-Australian Journal of Animal Sciences* 26(11): 1523.
- Pratiwi, N., T. Sartika., Komrudin., F. Saputra. 2020. Karakteristik Fenotip Ayam KUB-2 di Balai Penelitian Ternak. Prosdiding Seminar Nasional Teknologi Veteriner dan Peternakan. Bogor hal: 461-471.
- Radei, G. P. 2008. *Encyclopedia og Genetics, Genomics, Proteomics, and Informatics*. Springer Reverence, New York. ISBN: 9781402067532. Pp: 439.
- Rafian, T., Jakaria., dan N. Ulupi. 2017. Keragaman Fenotip Sifat Kualitatif Ayam Burgo di Provinsi Bengkulu. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 12(1): 47-54.
- Rasyad, A. 2003. Teori Belajar dan Pembelajaran. Jakarta: UHAMKA.
- Roulin, A. 2004. The Evolution Maintenance and Adaptive Function of Genetic Colour Polymorphism in Birds. *Biol Rev Camb Philos Soc* 79:815–848.
- Rukmana, R. 2003. Identifikasi dan Pengembangan Ayam Buras. Kanisius, Yogyakarta.
- Rusfidra, 2001. Konservasi Sumber Daya Genetik Ayam Kokok Balenggek di Sumatera Barat. Makalah dipresentasikan Pada Seminar Nasional Hasil-hasil Penelitian Biologi. Pusat Studi Ilmu Hayati IPB Tanggal 20 September 2001. Bogor.

- Rusfidra, Y.Y. Tumatra, M. H. Abbas, Y. Heryandi dan F. Arlina. 2012. Identifikasi Marka Bioakustik Suara Kokok Ayam Kokok Balenggek di Kandang Penangkaran "Agutalok". *Jurnal Peternakan Indonesia*, 14(1): 303-307.
- Rusfidra. 2004. Karakterisasi Sifat-sifat Fenotipik Sebagai Strategi Awal Konservasi Ayam Kokok Balenggek di Sumatera Barat. Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor.
- Rusfidra. 2013. Karakteristik Sifat-sifat Fenotipe Sebagai Strategi Awal Konservasi Ayam Kokok Balenggek di Sumatera Barat. Disertasi Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rusfidra. 2014. Variasi Marka Kualitatif Pada Ayam Kokok Balenggek; Plasma Nutfah "Ayam Penyanyi" Sumatera Barat. *Jurnal Peternakan Indonesia* 16(3): 166-169.
- Rusfidra. 2015. Ayam Kokok Balenggek Kajian Bioakustik, Strategi Pengembangan dan Konservasi. Press, Padang.
- Rusfidra., Y. Y. Tumatra., M. H. Abbas., Y. Heryandi, and F. Arlina. 2014. Characterization of Number of Crow and Qualitative Marker of Kokok Balenggek Song Fowl Inside A Captive Breeding Farm in Solok Regency, West Sumatera province, Indonesia. *Int. J. Poult. Sci.* 13(6): 343-346.
- Sacanes, C.G., G. Brant dan M.E. Ensminger. 2004. *Poultry Science*. Pearson Education Inc., New Jersey.
- Saleh, U. 2020. Keseimbangan Genetik Eksternal Pada Ayam Hasil Silangan. *Jambura Journal of Animal Science* 2(2): 76-89.
- Sartika, T dan S. Iskandar. 2008. Mengenal Plasma Nutfah Ayam Indonesia dan Pemanfaatannya. KEPRAKS. Sukabumi.
- Sartika, T. 2012. Ayam KUB-1 Proposal Pelepasan Galur Hasil Pemuliaan. Puslitbangnak. Badan Litbang Pertanian. 57 Halaman.
- Siswandi, A. 1996. Penampilan sifat-sifat kualitatif dan kuantitatif ayam buras. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Somes, R. GJr. 1988, *International Registry of Poultry Genetics Stocks*. Storrs Agric. Exp. Sta. Bull. Pp. 476.
- Stevens, L. 1991. *Genetics and Evolution of The Domestic Fowl*. Cambridge University Press. Australia.
- Subekti, K. Dan F. Arlina. 2011. Karakteristik Genetik Eksternal Ayam Kampung di Kecamatan Sungai Pagu Kabupaten Solok Selatan. *Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan* Vol. XIV No. 2 Hal: 74-86.
- Sulastri, dan M. D. I. Hamdanai. 2018. *Dasar Pemuliaan Ternak*. AURA CV. Anugrah Utama Raharaja.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono, R. Kartasudjana. 2008. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta. 163-165.

- Susanti, T., S. Iskandar dan S. Sopiya. 2007. Ayam Kokok Balenggek: Sumber Plasma Nutfah yang Hampir Punah. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. 29(4). balitnak@indonet.id. Diakses 11 Oktober 2021.
- Sutra, D. 2017. Identifikasi Sifat-sifat Kualitatif Ayam Kokok Balenggek di UPT Peternakan Universitas Andalas. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Syarif, H. N. 2016. Sifat-sifat Kualitatif Ayam Kokok Balenggek di UPTD BPPMT Dinas Peternakan Provinsi Sumatera Barat di Kabupaten Pasaman Barat. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Warren, D. C. 1928. Inheritance of earlobe color in poultry. *J. Gen.*, 13:470-487.
- Weigend. S dan M. N. Romanov. 2001. Current Strategies for assessment and Domestic Animal Diversity in chicken in Indonesia. Jakarta: Ministry of Agricultural, Directorate General of Livestock Service. Directorate of Livestock Breeding Defelopment.
- Xu, J., S. Lin., S. Gao., Q. Nie., Q. Luo and X. Zhang. 2017. Mapping of Ide Locus for Dermal Shank Melanin in Chinese Indigenous Chicken Breed. *J Genetics*. 96(6): 977-983.
- Yuniko, M. 1993. Ayam Kokok Balenggek. Makalah Pada Pertemuan Aplikasi Paket Teknologi Pertanian Subsektor Peternakan. 2-5 Februari 1993, Bukittinggi.

