

## DAFTAR PUSTAKA

- Allendorf, F. W. and G. Luikart. 2008. Conservation and the genetics of population. Blackwell Publishing Victoria.
- Amlia, M. A. Palaga, dan R. Aka. 2016. Studi karakteristik sifat kualitatif dan kuantitatif ayam kampung di kecamatan lasalimu kabupaten buton. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 3(1): 31-39
- Anonim. 1998. Secondary guidelines for the development of national farm animal genetiv resources management plans. Management of Small Population at Risk. Rome.
- Anonim. 2011. Penetapan Rumpun Ayam Pelung. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 2918/Kpts/OT.140/6/2011. Kementerian Pertanian.
- Anonim. 2012. Phenotypic characterization of animal genetic resources. Animal Production and Health Guidelines. Roma.
- Corebima, A.D. 2003. Genetika Mendel. Airlangga University Press. Surabaya.
- Crawford, R.D. 1990. Origin and History of Poultry Species. R.D.Crawford. Poultry Breeding and Genetics. Amsterdam.
- Dako, S., F. Datau, S. Fathan, N. K. Laya, U. Saleh, dan F. Adam. 2020. Keseimbangan genetik eksternal pada ayam hasil silangan. *Jambura Journal of Animal Science*. 2(2): 76-88
- Daryono, B. S., dan U. E. Puspita. 2015. Pola pewarisan crest ayam (*Gallus gallus domesticus*, Linnaeus 1758) backcross hasil persilangan ayam mahkota dengan ayam kampung. *Jurnal Sain Veteriner*. 33(2): 134-142
- Depison. 2003. Karakteristik kuantitatif dan kualitatif hasil persilangan beberapa ayam lokal. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. 12: 7-13
- Edowai, E., E. L. S. Tumbal, dan F. M. Maker. 2019. Penampilan sifat kualitatif dan kuantitatif ayam kampung di distrik nabire kabupaten nabire. *Jurnal Fapertanak*. 4(1): 50-57
- Gandhi, G.C., L. Olivier., B. Daniell, O. Distill, A. Georgious, E. Grienveveld, E. Martyniuk, J.A.M van Arendonk, and J.A. Wooliams. 2004. Criteria to assess the degree of endangment of livestock breeds in Europe. *Livestock Production Science*. 91(1):173-182
- Girsang, M. Y. 2019. Karakteristik Eksterior Kualitatif Keturunan Hasil Persilangan Ayam KUB tipe Jengger Berbeda dengan Ayam Layer di Adijaya Unindo Perkasa Semanu. Skripsi, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hill, W.G. 2000. Maintenance of quantitative genetic variation in animal breeding programmes. *Livestock Production Science*. 63(1)-99-109

- Hutt, FB. 1949. Genetics of Fowl 1st Edition. Tata Mc. Graw-Hill Publishing Co. Ltd. New York.
- Kimball, E. 1954. Genetics Relationship of Extended Black to Wild type Plumage Pattern in Poultry. Poultry Science. 31:73-78
- Kusuma, A.S. 2002. Karakteristik Sifat Kuantitatif dan Kualitatif Ayam Merawang dan Ayam Kampung Umur 5-12 Minggu. Skripsi, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- 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.
- Maharani, D. Wihandoyo., G. A. Insani., L. A. Pratidina., and D. N. H. Hariyono. 2019. Phenotypic characterization of Indonesian native chicken with different combs. Int. J. Poult. Sci. 18: 136-143
- Mansjoer, S., S. 1985. Pengkajian Sifat-Sifat Produksi Ayam Kampung Beserta Persilangannya dengan Rhode Island Red. Disertasi. Fakultas Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Meuwissen, T.H.E. 1997. Maximizing response to selection with a predefined rate of *inbreeding*. Journal of Animal Science 75(1):934-940
- Mustami, M. K. 2013. Genetika. Universitas Islam Negeri Sultan Alauddin Makassar. Makassar.
- Nataamijaya A. G. 2005. Karakteristik penampilan pola warna bulu, kulit, sisik kaki, dan paruh ayam Pelung di Garut dan ayam Sentul di Ciamis. Bul Plasma Nutfah. 11: 1-5
- Natsir, N. A. 2018. Fenomena pautan kelamin pada persilangan *Drosophila melanogaster* strain N♂ x w♀ DAN N♂ x b♀ beserta resiproknya. Jurnal Biologi Science and Education. 2(2):159-69
- Nishida, T., K. Nozawa, Y Hayasi, T. Hsyiguchi and S.S. Mansjoer. 1980. Body Measurement and analysis on eksternal genetic characters of Indonesian Native Fowl. The Origin and Phylogeny of Indonesian Native Livestock. 3: 73-83
- North, O. M. and Bell, D. D. 1990. Commercial chicken production manual 4th Edition. The Avian Publishing Company. Connecticut.
- Pratidina, L. A. 2019. Identifikasi Tipe Janggar Ayam Kampung Jantan terhadap Karakteristik (Eksternal) dan Kinerja Produksi di Farm Adijaya Unindo Perkasa Semanu Gunung Kidul. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Reny, S., dan T. Mariana. 2012. *Inbreeding* pada populasi banteng (*bos javanicus* d'Alton 1832) di Kebun Binatang Surabaya. Buletin

Plasma Nutfah. 18(2):84-94

- Rusdin, M. 2007. Analisis fenotipee, genotipe dan suara ayam pelung di Kabupaten Cianjur. Tesis Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Saragih, M. R. Sr. 2016. Komposisi Tepung Jagung (*Zea mays* L) dan Tepung Tapioka dengan Penambahan Daging Ikan Patin (*Pangasius*. Sp) terhadap Karakteristik Mi Jagung. Skripsi Sarjana Teknik. Fakultas Teknik, Universitas Pasundan. Bandung.
- Sari, D. R. 2020. Performa Sifat Kualitatif Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) dengan Warna Bulu yang Berbeda. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sari, M. L. 2017. Performa Ayam KUB (Kampung Unggul Balitnak) Periode Grower pada Pemberian Ransum dengan Protein Kasar yang Berbeda. Skripsi Sarjana Pertanian. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung, Lampung.
- Sartika, T. 2012. Ketersediaan sumber daya genetik ayam lokal dan strategi pengembangannya untuk pembentuk parent dan grand parent stock. Workshop Nasional Unggas Lokal. 4: 19-23
- Sartika, T. 2013. Perbandingan morfometrik ukuran tubuh ayam KUB-1 dan Sentul melalui pendekatan analisis diskriminan. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2013. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Sartika, T. dan S. Iskandar. 2019. Performans produktivitas ayam KUB-2 fase produksi telur pada generasi ke-4. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner Tersedia di [http://medpub.litbang.pertanian.go.id/index.php/semnas\\_tpv/article/view/2147](http://medpub.litbang.pertanian.go.id/index.php/semnas_tpv/article/view/2147). Diakses pada tanggal 27 September 2020 pukul 22.30 WIB.
- Scanes, C. G., G. Brant, and M. E. Ensminger. 2004. Poultry Science. Pearson Education Inc., New Jersey.
- Smyth, J. R., and B. B. Bohren. 1990. A multiple allelic series affecting feather color in the domestic fowl. Crawford, R.D. Poultry Breeding and Genetics, university of Saskatchewan. Saskatoon.
- Somes, R. G. 1988. International Registry of Poultry Genetic Stocks. Storrs Agricultural Experiment Station. The University of Connecticut. Storrs.
- Subandriyo. 2003. Merentang potensi plasma nutfah Domba Ekor Tipis (DET) dan peningkatan mutu genetik melalui persilangan. Orasi Pengukuhan Ahli Peneliti Utama. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta.
- Subekti, K. dan F. Arlina. 2011. Karakteristik genetik eksternal ayam

- kampung di kecamatan sungai pagu kabupaten solok selatan.  
Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan.14(2):74-86
- Suryana dan M. Yasin. 2014. Peningkatan kapasitas kebun percobaan mendukung pengembangan perbibitan ayam Kampung Unggul Badan Litbang (KUB) di Kalimantan Selatan. Laporan akhir kegiatan. Banjarbaru (Indonesia) BPTP. Kalimantan Selatan.
- Syakir, A. 2018. Identifikasi karakteristik sifat kualitatif ayam gaga di Kabupaten Sidrap Sulawesi Selatan. Skripsi Sarjana Peternakan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Untari, E.K., Ismoyowati, dan Sukardi. 2013. Perbedaan karakteristik tubuh ayam kedu yang dipelihara kelompok tani ternak “makukuhan mandiri” di Temanggung. Jurnal Pembangunan Pedesaan. 13: 135-145
- 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.
- Warwick, E. J., J. M. Astuti., dan W. Hardjosubroto. 1995. Pemuliaan Ternak.Edisi Kelima. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Williamson, G. dan W. J. A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Terjemahan: SGN Djiwa Darmadja. Gadjah Mada University Press.Yogyakarta.
- Woolliams, J. W., P. Bijma, dan B. Villanueva. 1999. Expected genetic contributions and their impact on gene flow and genetic gain. Genetics. 153(1):1009-1020
- Yatim, W. 1991. Genetika. Penerbit Tarsito. Bandung.