

DAFTAR PUSTAKA

- Adedeji, T. A., O. A. Adebambo, M. O. Ozoje, M. A. Dipeolu, and S. O. Peters. 2015. Genetic parameter estimates of early growth traits of pure and crossbred chicken progenies in the humid environment of Nigeria. *Journal of Environmental Issues and Agriculture in Developing Countries*. 7(2) : 1 – 7.
- Adeleke, M. A., S. O. Peters, M. O. Ozoje, C. O. N. Ikeobi, A. M. Bamgbose, and O. A. Adebambo. 2011. Genetic parameter estimates for body weight and linear body measurements in pure and crossbred progenies of Nigerian indigenous chickens. *Livestock Research for Rural Development*. 23(1). Tersedia di <http://www.lrrd.org/lrrd23/1/adel23019.htm>. Diakses pada tanggal 27 Mei 2018 pukul 19.56 WIB.
- Amponsah, R. O. 2013. Phenotypic and genetic parameters for production traits of local chickens in Ghana. *Animal Genetic Resources*. Tersedia di <https://www.researchgate.net/publication/258432446> Phenotypic and genetic parameters for production traits of local chickens in Ghana. Diakses pada tanggal 26 Mei 2019 pukul 23.34 WIB.
- Amrullah, I. K. 2004. *Nutrisi Ayam Petelur*. Cetakan ke-3. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor
- Andriani, A., M. Azrai, W. B. Suwarno dan S. H. Sutjahjo. 2015. Pendugaan keragaman genetik dan heritabilitas jagung hibrida silang puncak pada perlakuan cekaman kekeringan. *Informatika Pertanian*. 24(1) 91 – 100.
- Anonim. 2006. Nomor 49/Permentan/OT.140/10/2006. Pedoman pembibitan ayam local yang baik (good native chicken breeding practice). Peraturan Menteri Pertanian. Jakarta. Tersedia di http://perundangan.pertanian.go.id/admin/p_mentan/Permentan-49-06.pdf. Diakses pada tanggal 1 Agustus 2019 pukul 13.44 WIB.
- Anonim. 2018. *Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2018*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian. Jakarta. Tersedia di http://ditjenpkh.pertanian.go.id/userfiles/File/Buku_Statistik_2018_Final_ebook.pdf?time=1543210844103. Diakses pada 26 Mei 2019 pukul 19.47 WIB.
- Anonim. 2019. *Isa Brown Product Guide*. ISA Innovation Breeds Succes. Tersedia di <https://www.isa-poultry.com>. Diakses pada tanggal 15 November 2019 pukul 12.30 WIB.

- Aryulina, D., C. Muslim, S. Manaf dan E. W. Winarni. 2005. *Biologi*. Erlangga. Jakarta.
- Becker, W. A. 1992. *Manual of Quantitative Genetics*. Academic Enterprises. Washington.
- Bell, D. D. and J. R. Weaver. 2002. *Commercial Chicken Meat and Egg Production Poultry Specialist*. University Of California Riverside. California.
- Blakely, J. and D. H. Blade. 1991. *Ilmu Peternakan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Creswell, D.C dan B. Gunawan. 1982. Ayam-ayam lokal di Indonesia : sifat-sifat produksi pada lingkungan yang baik. *Balai Penelitian Ternak Bogor Indonesia*. 2 : 9-14.
- Daikwo, I. S., Okpe, A. A., and Ocheja. 2011. Phenotypic characterization of local chickens in Dekina. *International Journal of Poultry Science*. 10 (6) : 444 – 447.
- Dalton, D. C. 1980. *An Introduction to Practical Animal Breeding*. Granada Publ. Ltd. Cornell University. New York.
- Diwyanto K. dan S. N. Prijono. 2007. *Keanekaragaman Sumber Daya Hayati Ayam Lokal Indonesia*. Pusat Penelitian Biologi Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Bogor.
- Ebangi, L. A. and S. N. Ibe. 1994. Heritability of growth traits in local chickens at 6 weeks in Nigeria. *Revue Elev. Med. vet. Pays trop.* 47 (2) : 240 – 243.
- Ensminger, M. E. 1992. *Poultry Science 3rd Ed*. Interstate Publishers, Inc. USA. Pp 150 – 189.
- Falconer, D. S. and T. F. C. Mackay. 1996. *Introduction to Quantitative Genetics*. Longman Group Ltd. England.
- Fastasqi. 2012. *Perbedaan Morfometrik Ukuran Tubuh Ayam Ketawa, Pelung dan Kampung Melalui Analisis Diskriminan Fisher, Wald-anderson dan Jarak Minimum Mahalanobis*. Skripsi Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Grossman, M. 1975. *Quantitative Genetics*. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Haq, A., Akram, M. Mkhtar, N. Rehman and M. Ramzan. 2003. Effect of paternal comb size and body weight on subsequent performance in Lyallpur Silver Black Layers. *Pakistan Journal of Live and Social Science*. 1(2) : 98 – 101.
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. PT Gramedia Widiasarana Indonesia. Jakarta.

- Hayanti, S. Y. 2014. Petunjuk Teknis Budidaya Ayam Kampung Unggul (KUB) Badan Litbang Pertanian di Provinsi Jambi. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. Tersedia di <http://jambi.litbang.pertanian.go.id/ind/images/PDF/14bookkub.pdf>. Diakses pada 2 November 2019 pukul 00.08 WIB.
- Herren, R. 2000. *The Science of Animal Agriculture*. 2 Edition. Delmar. New York.
- Hilmia, N. 2007. Nilai heritabilitas sifat reproduksi sapi Fries Holland. *Jurnal Ilmu Ternak* 7(2) : 157 – 160.
- Iskandar, S. 2010. Seri Peningkatan Manfaat Sumberdaya Genetik Ternak, Usahatani Ayam Kampung. Tersedia di <http://balitnak.litbang.pertanian.go.id/index.php/publikasi/category/37-8?download=713%3A6>. Diakses pada tanggal 17 Mei 2019 pukul 09.50 WIB.
- Kinney, T. B. 1969. A Summary of Reported Estimates of Heritabilities and of Genetic and Phenotypic Correlations For Traits of Chickens. Tersedia di https://www.researchgate.net/profile/Alaa_Abed4/...phenotypic.../genetic2.pdf. Diakses pada tanggal 27 Mei 2019 pukul 21.08 WIB.
- Kurnianto, E. 2009. *Pemuliaan Ternak*. Grha Ilmu. Yogyakarta.
- Kusuma, A. S. 2002. *Karakteristik Sifat Kuantitatif dan Kualitatif Ayam Merawang dan Ayam Kampung Umur 5 – 12 Minggu*. Skripsi Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Lasley, J. F. 1978. *Genetics of Livestocks Improvements*. Printice Hall Inc. India Private Limited. New Delhi.
- Lestari, H. Y. 2016. *Tingkat Pertumbuhan, Keragaman Bobot Badan dan Ukuran-Ukuran Tubuh Lainnya pada Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) Periode Starter*. Skripsi Fakultas Peternakan. Universitas Mataram. Mataram.
- Mansjoer, S. S. 1985. *Pengkajian Sifat-Sifat Produksi Ayam Kampung serta Persilangannya dengan Ayam Rhode Island Red*. Disertasi. Fakultas Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mbap, S. T., and H. Zakar. 2000. Characterization of local chickens in Yobe State, Nigeria. In: *the role of agriculture in poultry in poverty alleviation*, Abubakar, M. M., Adegbola, T. A., dan Butswat I. S. R. (Ed). *Proceedings of the 34th Annual Conference of Agricultural society of Nigeria* 15 – 19 October, Bauchi. Pp. 126 – 131.
- Merritt, E. S. 1957. *Genetic and Environmental Effects on Body Measurements in Broiler Chickens*. Retrospective Theses and Dissertations. Tersedia di <https://lib.dr.iastate.edu/cgi/viewcontent>.

cgi?referer=https://www.google.com/&httpsredir=1&article=3225&context=rtd. Diakses pada tanggal 27 Mei 2019 pukul 20.38 WIB.

- Moniharapon, M. 1997. Studi Sifat-Sifat Biologis Ayam Kampung dan Ayam Gemba Di Maluku Sampai Dewasa Kelamin. Tesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mu'in, M. A. 2008. Heritabilitas beberapa ukuran tubuh ayam kampung. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 3(1) : 16 – 19.
- Mulyono, R. H., dan B. Pangestu. 1996. Analisis statistik dan ukuran-ukuran tubuh dan analisis karakter genetic eksternal pada ayam kampung, ayam pelung dan ayam kedu. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Muryanto, P.S. Hardjosworo, R. Herman dan H. Setijanto. 2009. Evaluasi karkas hasil persilangan antara ayam kampung jantan dengan ayam ras petelur betina. *Animal Production*. 4 : 71-76.
- Nataamijaya, A. G. 2005. Performans dan karakteristik tiga galus ayam lokal (pelung, arab dan sentul). *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Puslitbangnak. Deptan.
- Nickel, R., A. Schummer, E. Scieferic, W. G. Siller, and P. A. L. Weight. 1977. *Anatomy of The Domestic Birds*. Verlag Paul Parcy and Springer-Verlag. Berlin (DE). Pp. 139 – 141.
- Nishida, T., K. Nozawa, Y. Hayashi, T. Hashiguchi, and S. S. Mansjoer. 1982. Body measurement and analysis of external genetic characters of Indonesian native fowl. The origin and Philogeny of Indonesian Native Livestock. *The Research Group of Overseas Scientific Survey*. Page : 73-83.
- Noferdiman, Faati dan Handoko, H. 2014. Penerapan teknologi pakan lokal bermutu dan pembibitan ayam kampung menuju kawasan Village Poultry Farming (VPF) di Desa Kasa Lopak Alai Kabupaten Muaro Jambi. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*. 29 (3) : 60 – 70.
- Nugraha, R. D. 2007. Perbandingan Morfometrik Ayam Kampung, Wereng Tangerang dan Sentul Melalui Pendekatan Analisis Diskriminan. Skripsi Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nurgartiningsih, A. 2017. *Pengantar Parameter Genetik pada Ternak*. UB Press. Malang
- Pane, I. 1993. *Pemuliabiakan Ternak Sapi*. Cetakan Kedua. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Prasetyo, T., Subiharta, D. Wiloeto dan M. Sabrani. 1985. Pengaruh Memisahkan Anak Ayam dari Induknya terhadap Kapasitas Produksi Telur. *Seminar Peternakan dan Forum Peternak Unggas dan Aneka Ternak, Ciawi, Bogor*. Pp.249 – 252.

- Pratidina, L. A. 2019. Identifikasi Tipe Jengger Ayam Kampung Jantan Terhadap Karakteristik (Eksterior) dan Kinerja Produksi di Farm Adijaya Unindo Perkasa Semanu, Gunung Kidul. Skripsi S1. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada.
- Rahmatullah, S. N., Z. Efendi, H. Mayulu, F. Ardhani dan A. Sulaiman. 2018. Perbandingan morfometrik ayam lokal Kalimantan Timur berdasarkan pendekatan analisis diskriminan. *Journal of Tropical Animal Science*. 6(3) : 817 – 828.
- Rajab dan Papilaya, B. J. 2012. Sifat kuantitatif ayam kampung lokal pada pemeliharaan tradisional. *Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman*. 2 (2) : 61 – 64.
- Rusdin, M. 2007. Analisis Fenotipe, Genotipe dan Suara Ayam Pelung di Kabupaten Ciamis. Tesis Fakultas Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- 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.
- Sanda, A. J., O. Olowofeso, M. A. Adeleke, A. O. Oso, S. O. Durosaro and M. O. Sanda. 2014. Heritability and repeatability estimates of some measurable traits in meat type chickens reared for ten weeks in Abeokuta, Nigeria. *International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering*. 8(7) : 782 – 785.
- Sartika, T. 2013. Perbandingan Morfometrik Ukuran Tubuh Ayam KUB dan Sentul Melalui Pendekatan Analisis Diskriminan. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor.
- Sartika, T. 2016. Panen Ayam Kampung 70 Hari. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sartika, T. dan S. Iskandar. 2007. Mengenal Plasma Nutfah Ayam Indonesia dan Pemanfaatannya. Balai Penelitian ternak. Bogor.
- Sartika, T., Demayati, H. Resnawati, S. Iskandar, M. Purba, D. Zainuddin dan A. Unadi. 2014. Teknik Formulasi Ransum Ayam KUB Berbasis Bahan Pakan Lokal. Prosiding. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. Bogor.
- Sasongko, W. R. 2003. Beternak Ayam Buras. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat.
- Setiawati, T., R. Afnan, dan N. Ulupi. 2016. Performa produksi dan kualitas telur ayam petelur pada system litter dan cage dengan suhu kandang berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4 (1) : 197 – 203.

- Sidadolog, J. H. P., S. Sudaryati., B. Ariyadi dan S. Nurtini. 2009. Ayam Lokal Indonesia. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sidadolog, J.H.P. 2011. Pemuliaan Sebagai Sarana Pelestarian dan Pengembangan Ayam Lokal. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Simamora, D. 2014. Ukuran Tubuh Ayam F1 Persilangan Ayam Kampung Dengan Ayam Ras Pedaging Umur 0-12 Minggu. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Stansfield, W. D. 1991. Genetika. Erlangga. Jakarta.
- Stevens, L. 1991. Genetics and Evolution of The Domestic Fowl. Cambridge University Prees. New York.
- 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.
- Sulandari, S., M. S. A. Zein, T. Sartika dan S. Paryanti. 2006. Karakterisasi Molekuler Ayam Lokal Indonesia. DIPA Biro Perencanaan dan Keuangan LIPI dan Puslit Biologi. LIPI.
- Suprijatna, E. A. Umiyati dan K. Ruhyat. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suryaman, A. 2001. Perbandingan Morfometri Ayam Kampung, Ayam Pelung dan Ayam Keturunan Pertama (F1) Persilangan Pelung Kampung Umur 5 – 12 Minggu. Skripsi Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Suryana dan Yasin M. 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.
- Suryana. 2017. Pengembangan ayam kampung unggul balitbangtan (KUB) di Kalimantan Selatan. Wartazoa. 27(1) : 45 – 52.
- Tabassum, F., M. A. Houque, F. Islam, C. H. Ritchil, M. O. Faraque and A. K. F. H. Bhuiyan. 2014. Phenotypic and morphometric characterization of indigenous chickens at Jhenaigati Upazila of Sherpur District in Bangladesh. SAARC Jurnal Agriculture. 12(2): 154 – 169.
- Tufvesson, B., Tufvesson, M. Lillpers, K. Johanson and M. Wilhemson. 1999. Single step divergent selection for male comb shape in two white leghorn lines. British Poultry Science. 40 : 209 – 216.

- Urdan, T. C. 2005. *Statistics in Plain English*. Lawrence Erlbaum Associates, Inc. London.
- Urfa, S., H. Indrijani dan W. Tanwirlah. 2017. Model kurva pertumbuhan ayam kampung unggul balitnak (KUB) umur 0 – 12 minggu. *Jurnal Ilmu Ternak*. 17 (1) : 59 – 66.
- Wahju, J. 2015. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Warwick, E.J., J. M. Astuti dan W. Hardjosubroto. 1990. *Pemuliaan Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Widihastuti, M. D. 2012. *Studi Ukuran dan Bentuk Tubuh Ayam Kampung di Ciamis, Tegal dan Blitar*. Skripsi Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Widodo, W. dan L. Hakim. 1983. *Pemuliabiakan Ternak*. Universitas Brawijaya. Malang.
- Williamson, G., dan W. J. A. Payne. 1993. *Pengantar Peternakan di Daerah Tropis*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wright, S. 1921. System of mating. I. The biometric relations between parent and offspring. *Genetics*. 6 (2) : 111 – 123.
- Yuwanta, T. 2004. *Dasar Ternak Unggas*. Kanisius Yogyakarta.