

DAFTAR PUSTAKA

- Adeleke, M. A., S. O. Peters, M. O. Ozoje, C. O. N. Ikaeobi, A. M. Bamgbose, dan O. A. Adebambo. 2011. Genetic parameter estimates for body weight and linear body measurements in pure and crossbred progenies of Nigerian indigenous chicken. *Livestock Research for Rural Development*. <http://www.lrrd.org/lrrd23/1/adel23019.htm>. Diakses pada 27 Agustus 2020 pukul 14.29
- 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.
- Anggorodi, R. 1985. Ilmu Makanan Ternak Unggas. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Anonim. 2019. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2019. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian. Jakarta. Tersedia di <http://ditjenpkh.pertanian.go.id>. Diakses pada 27 Agustus 2020 pukul 02.00 WIB.
- Awaluddin. 2012. Strategi pengembangan ayam biromaru dalam upaya penyediaan bibit ayam pedaging lokal. *IJAS*. 2(2): 64-70
- Badaruddin, R., J. H. P. Sidadolog, dan T. Yuwanta. 2013. Analisis fenotip dan genetik ayam tolaki pada masa pertumbuhan. *Buletin Peternakan*. 37(2): 79-86.
- Becker, W. A. 1992. *Manual of Quantitive Genetic*. 5th ed. Academic Enterprise. Pullman. Washington.
- Creswell, D.C dan B. Gunawan. 1982. Ayam-ayam lokal di Indonesia : sifat-sifat produksi pada lingkungan yang baik. Balai Penelitian Ternak Bogor Indonesia
- Dalton, D. C.1980. *An Introduction to Practical Animal Breeding*. Granada Publ. Ltd. Cornell University. New York.
- Falconer, D. S. and T. F. C. Mackay.1996. *Introduction to Quantitative Genetics*. Longman Group Ltd. 2 : 9-14.. England.
- Gonzalez, P. E. A., R. L. Avila, dan S. J. C. Correa. 2003. Genetic parameters for body weight of Creole chickens from Southeastern Mexico using an animal model. . *Livestock Research for Rural Development*. <http://www.lrrd.org/lrrd15/1/prad151.htm>. Diakses pada 27 Agustus 2020 pukul 14.32
- Grossman, M. 1975. *Quantitative Genetics*. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Gunawan dan D. T. H. Sihombing. 2004. Pengaruh suhu lingkungan tinggi terhadap kondisi fisiologi dan produktivitas ayam buras. *Wartazoa*. 14 (1) : 31 - 38.
- Handayani, V. P. 2019. Performa dan estimasi heritabilitas berat badan keturunan ayam pejantan kampung unggul balitnak dengan jengger berbeda dan betina layer. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT Gramedia Widiasarana Indonesia. Jakarta.
- Hilmia, N. 2007. Nilai heritabilitas sifat reproduksi sapi *Fries Holland*. *Jurnal Ilmu Ternak* 7(2) : 157 – 160.
- Indrijani, H., R. R. Noor, dan C. Talib. 2001. Penggunaan catatan test day untuk mengevaluasi mutu genetik sapi perah. *JITV*. 6(4): 227-232.
- Kholik, A., E. Sujana, dan I. Setiawan. 2016. Performa Ayam Hasil Persilangan Pejantan Bangkok dengan Betina *Lohman*. Fakultas peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Kurnianto, E. 2009. Pemuliaan Ternak. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Kusnadi, H., J. H. P. Sidadolog, Zuprizal dan H.P. Wardono. 2014. Pengaruh tingkat protein dengan imbalanced energy yang sama terhadap pertumbuhan ayam leher gundul dan normal sampai umur 10 minggu. *Buletin Peternakan*. 38 (3) : 163 – 173.
- Lasley, J. F. 1978 *Genetics of Livestocks Improvements*. Printice Hall Inc. India Private Limited. New Delhi.
- Manjula, P., H. B. Park, D. Seo, N. Choi, S. Jin, S. J. Ahn, K. N. Heo., B. S. Kang, dan J. H. Lee. 2018. Estimation of heritability and genetic correlation of body weight gain and growth curve parameters in Korean native chicken. *Asian-Australasian Journal of Animal Sciences*. 31(1):26-31
- Pane, I. 1993. Pemuliabiakan Ternak Sapi. Cetakan Kedua. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Rahmawati, R. Y, 2016. Estimasi Nilai Heritabilitas Bobot Lahir dan Bobot Sapih Kambing Boerka (F1) di Loka Penelitian Kambing Potong Sei Putih Deli Serdang. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sartika, T. 2012. "Ayam KUB-1" Proposal Pelepasan Galur Hasil Pemuliaan. Puslitbangnak. Badan Litbang Pertanian. Bogor.
- Sartika, T., Desmayanti, S. Iskandar, H. Resnawati, A. R. Setioko, Sumanto, A. P. Sinurat, isbandi, B. Tiesnamurti, dan E. Romjali. 2013. Ayam KUB-1. IAARD Press. Jakarta.

- Sartika, T., Dermayati, 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.
- Setianto, J., Warnoto, dan Ardanri. 2008. Korelasi bobot badan ayam Leher Gundul (Legund) umur DOC, 4, 8, dan 12 minggu. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 3 (2) : 89 - 92.
- Soeroso, T. Duma, dan S. Mozin. 2009. Nilai heritabilitas dan korelasi genetik sifat pertumbuhan dari silangan ayam lokal dengan ayam bangkok. *J. Agroland*. 16(1): 67-71.
- 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.
- Sulastri dan M. D. I. Hamdani. 2018. Dasar Pemuliaan Ternak. CV Anugerah Utama Raharja. Lampung.
- Suryana. 2017. Pengembangan ayam kampung unggul balitbangtan (KUB) di Kalimantan Selatan. *Wartazoa*. 27(1) : 45 – 52.
- Tillman, A. D., Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdoekodjo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gajah Mada Press. Cetakan ke – 3. Yogyakarta.
- Urdu, 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.
- Wardhani, W. S. dan E. P. F. Setiarini. 2010. Menduga pertumbuhan bobot ayam broiler strain lohman dengan pendekatan model logistic dan gompertz. *Veterinaria Medika*. 3 (2): 105-108.
- Warmadewi, D. A., I. G. L. Oka, N. P. Sarini, I. N. Ardika, dan M. Dewantari. 2014. Ilmu Pemuliaan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Udayana. Denpasar.
- Warwick, E. J., J. D. M. Astuti dan W. Hardjosubroto. 1990. Pemuliaan Ternak. UGM Press. Yogyakarta.
- Wright, S. 1921. System of mating. I. The biometric relations between parent and offspring. *Genetics*. 6 (2) : 111 – 123.
- Zainal, H., T. Sartika, D. Zainuddin, dan Komarudin. 2012. Persilangan pada ayam lokal (KUB, Sentul, Goak) untuk meningkatkan produksi daging unggas nasional. Workshop nasional Unggas Lokal. Balai Penelitian Ternak. Bogor.