

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., dan A. Nashri. 2008. Karakteristik genetik sapi aceh menggunakan analisis keragaman fenotipik, daerah d-loop DNA mitokondria dan DNA mikrosatelit. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Anonim. 2011. Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 2907/Kpts/OT.140/6/2011 Tentang Penetapan Rumpun Sapi Aceh. Menteri Pertanian. Jakarta
- Ariyanto, D. 2015. Seleksi yang tepat hasil yang hebat. Media Akuakultur. 10(2):65-70.
- Assan and Makuza. 2005. The effect of non-genetic factors on birth weight and weaning weight in three sheep breeds of zimbabwe. Asian-Australasian Journal of Animal Science. 18 (2):151-157.
- Badan Pusat Statistik. 2016. Populasi Jenis Ternak pada setiap kabupaten. Badan Pusat Statistik Aceh. Nangroe Aceh Darussalam
- Basuki, P. 1998. Dasar Ilmu Ternak Potong. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Batubara, A., S. Nasution., Subandriyo., I. Inounu., B. Tiesnamurti, dan A. Anggraeni. 2016. Kambing Peranakan Etawah (PE). IAARD Press. Jakarta.
- Becker, W.A. 1992. Quantitative Genetics. 5th ed. Washington State University. United States of America.
- Blakely, J dan D. H. Bade. 1991. Ilmu Peternakan. Edisi keempat. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Cassel, B. 2009. Using heritability for genetic improvement. Va. Coop. Ext. Publ. 404-408. Virginia
- Devendra, C. dan M. Burns. 1994. Produksi kambing di daerah tropis. Terjemahan: I.D.K. Harya Putra. Penerbit ITB. Bandung.
- Edey, T. N. 1983. Lactation Growth and Body Composition. In: Edey T.N. ed. Tropical Sheep and Goat Production. AUIDP. Canberra.
- Elzo, M. A., R. L Quass, dan E. J. Pollak. 1987. Effects of age of dam on weight hits in the Simmental population. Journal of Animal Science. (64): 992-1001.
- Falconer, R.D. and T.F.C.Mackay.. 1996. Introduction of Quantitative Genetics Longmann, Malaysia.
- Ferdianto, N., B. Soejosopoetro dan S. Maylinda. 2013. Bobot lahir, bobot sapih, dan ukuran statistik vital pada dua kelompok paritas sapi PO. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang

- Hafez, E. S. E. 1980. Functional Anatomy of Female Reproduction. Reproduction in Farm Animal. Lea & Febiger. Philadelphia. Pp. 30-36.
- Hardjosubroto, W.1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. Grasindo. Jakarta.
- Hartati dan M. D. Dicky. 2008. Hubungan bobot badan hidup induk saat melahirkan terhadap pertumbuhan pedet sapi PO di Foundation Stock. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Pasuruan
- Hossner, K. L. 2005. Hormonal Regulation of Farm Animal Growth. Departement of Animal Sciencess. Colorado State University. Cavi Publishing. USA
- Ikhsanuddin., V. M. A. Nurgiantiningsih., Kuswati dan Mukhtar. 2018. Penampilan produksi sapi Aceh umur satu hari, umur sapih, dan umur satu tahun. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis 5(3):67-72.
- Jamaliah, dan Marwan. 2018. Kajian kualitatif sapi Aceh Betina berdasarkan umur hasil performan pada balai pembibitan ternak unggul dan hijauan pakan ternak Indrapuri. Tersedia di <http://bptu-hptindrapuri.com/site/images/files/KTI-2018-jamaliah-online.pdf> pada tanggal 3 Januari 2020
- Juliansyah. 2017. Mengenal Sapi Aceh dan Karakteristiknya. Tersedia di <http://bptu-hptindrapuri.com/site/index.php/media-top/artikel-top/209-mengenal-sapi-aceh-dan-karakteristiknya> pada tanggal 1 september 2018 pukul 00.39 WIB.
- Kaunang, D., Suyadi., dan S. Wahjuningsih. 2014. Analisis *litter size*, bobot lahir, dan bobot sapih hasil perkawinan kawin alami dan inseminasi buatan kambing boer dan peranakan etawah (PE). Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan 23(3):41-46.
- Kurnianto,E. 2009. Pemuliaan Ternak. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Kuswati dan T. Susilawati. 2016. Industri Sapi Potong. UB Press. Malang. pp: 23-24.
- Lasley, J. F. 1978. Genetics of Livestocks Improvement. Prentice Hall Inc, Englewood Cliffs. New Jersey.
- Maylinda, S., 2010. Pengantar Pemuliaan Ternak. Universitas Brawijaya Press. Malang
- Mirza, I dan W. Rahayu. 2017. Model pengembangan kawasan peternakan sapi Aceh di kabupaten Aceh Jaya provinsi Aceh. Jurnal Peternakan Indonesia 19(3) :152-160

- O'Connell., D.L Matthew. Dan C. W. Wu. Frederick. 2014. Androgen effects on skeletal muscle : implications for the development and management of frailty. *Asian Jurnal of Andrology* 16. 203-212
- Pane, I. 1990. *Pemuliabiakan Ternak Sapi*. Cetakan kedua. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Phillips, A. 2001. Genetics Effects on the Productivity of Beef Cattle. <http://www.Dpif.nt.gov.au/dpif/pubat>. Diakses pada tanggal 4 April 2019
- Phillips, C. J. C. 2010. *Principles of Cattle Production*. 2nd ed. Cambridge University Press. Cambridge.
- Prihatno, S. A. 2004. *Infertilitas dan Sterilitas*. Handout infertilitas dan Sterilitas. Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Putra, W. P. B., Sumadi., dan T. Hartatik. 2014. Estimasi nilai pemuliaan dan most probable producing ability sifat produksi sapi aceh di kecamatan indrapuri provinsi aceh. 38 (1) : 1-7
- Putra, W. P. B., Sumadi., T. Hartatik., dan H. Saumar. 2015. Seleksi awal calon pejantan sapi aceh berdasarkan berat badan. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 10 (1) :7-12
- Ratnasari, D., A. Atabany., B. P. Purwanto., dan L. B. Salma. 2019 Model pertumbuhan sapi perah Freisian Holstein (FH) dari Lahir sampai beranak pertama di BPTU-HPT sapi perah Baturaden menggunakan model matematik logistik. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 07 (1) : 18-21
- Rusfidra, A. 2006. *Manfaat Heritabilitas dalam Pemuliaan Ternak*. Faculty of Animal Science University of Andalas. Padang
- Salman, L.B.C., C.Sumantri, R.R. Noor, A. Saefudin dan C. Talib. 2015. Kurva pertumbuhan sapi Freisian Holstein dari lahir sampai siap kawin berdasarkan tingkat kelahiran. *Jurnal Veteriner*. 16 (1): 96-106.
- Sari, E. M., M. A. Nashri., dan C. Hasnani. 2016. Estimasi nilai heritabilitas sifat kuantitatif sapi Aceh. *Jurnal Agripet*. 16 (1): 37-41
- Siregar, S. B. 2008. *Penggemukan Sapi*. Penebar swadaya. Jakarta.
- Soeparno. 2005. *Ilmu dan teknologi daging*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soeparno. 2009. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Cetakan kelima. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Sumadi. 1985. *Beberapa sifat produksi dan reproduksi dari berbagai bangsa sapi daging di lading ternak*. Tesis Magister Peternakan Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor

- Sumaryadi and Manalu. 1995. Contribution of maternal serum progesterone and estradiol concentration or corpora luteal and fetal number to mammary growth and development of ewes during pregnancy. *J. Bull. Anim. Sci.* 2:242-247.
- Suranjaya, I. G., I. A. Nyoman. dan R.R. Indrawati. 2010. Faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas sapi Bali di wilayah Binaan Proyek Pembibitan dan Pengembangan Sapi Bali di Bali. *Majalah Ilmiah Peternakan.* 13(3):83-87.
- Susanti, I., M.N. Ihsan., dan S. Wahyuningsih. 2015. Pengaruh bangsa pejantan terhadap pertumbuhan pedet hasil IB di wilayah kecamatan Bantur kabupaten Malang. *Jurnal Ternak Tropika* 16(1) : 41-47
- Tariq, M. M., M. A. Bajwa, K. Javed, A. Waheed, A. Awan, M. Rafeeq, N. Rashid and M. Shafee. 2013. Identification of enviromental factors affecting preweaning performance od mengali sheep of balochistan. *Journal of Animal Plant Science.* 22 (1) :340-344.
- Taylor, R.E. dan T.G. Field. 2004. *Scientific Farm Animal Production* Eight Edition. Prentice Hall Inc. New Jersey.
- Tillman, A.D., H. Hartadi., S. Reksohadiprodjo., S. Prawirokusumo., S. Lebdosoekojo. 1991. *Ilmu makanan ternak dasar.* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Umartha, B.A. 2005. *Mengenal Karakteristik Sapi Aceh.* Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Indrapuri, Aceh
- Warwick, E. J., J. M. Astuti, dan W. Hardjosubroto. 1990. *Pemuliaan Ternak.* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wawo, A. A. 2014. *Pengaruh pejantan terhadap tingkat kebuntingan dan berat lahir pada Sapi Bali yang dipelihara secara semi-intensif.* Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Williamson, G. dan W.J.A. Payne. 1993. *Pengantar peternakan di daerah tropis.* Edisi ketiga. Terjemahan: S.G.N. Djiwa Darmadja. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Abdullah, M.A.N., R.R. Noor, H. Martojo, D.D. Solihin, dan E. Handiwirawan. 2007. Keragaman Fenotipik Sapi Aceh di Nanggroe Aceh Darussalam [The Phenotypic Variability of Aceh Cattle in Nanggroe Aceh Darussalam]. *J. Indo. Trop. Anim Agric.* 32 (1)
- Nurgiartiningsih, A. 2017. *Pengantar Parameter Genetik pada Ternak.* UB Press. Malang.
- Wijono., D. B. Hartatik., dan Mardiyono. 2006. Korelasi berat sapih terhadap berat lahir dan berat hidup pada sapi PO. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner.* pp. 206-211