

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.
- Adinata, Y. 2013. Estimasi nilai pemuliaan bobot lahir sapi Peranakan Ongole pada Unit Pengelolaan Bibit Sumber di Loka Penelitian Sapi Potong. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Kementerian Pertanian. Bogor.
- Andrian, M. R. 2017. Estimasi nilai ripitabilitas berat lahir dan berat sapih sapi Bali di Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Pulukan, Bali. Skripsi Sarjana Peternakan Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anonim. 2011. Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 2907/Kpts/OT.140/6/2011 Tentang Penetapan Rumpun Sapi Aceh. Menteri Pertanian. Jakarta.
- Anonim. 2012. Budidaya sapi potong berbasis agroekosistem perkebunan kelapa sawit. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. Jakarta. pp:4.
- Anonim. 2017. Profil Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Indrapuri. BPTUHPT Indrapuri. Aceh Besar.
- Anonim. 2019. Ketersediaan Bibit Sapi Aceh di BPTU HPT Indrapuri. Diakses melalui <http://bptu-hptindrapuri.com/> pada 21 Maret 2019.
- Ariyanto, D. 2015. Seleksi yang tepat hasil yang hebat. Media Akuakultur. 10(2):65-70.
- Armansyah, T., Al-Azhar dan T. N. Siregar. 2011. Analisis isozim untuk mengetahui variasi genetik sebagai upaya pemurnian ras sapi Aceh. Jurnal Veteriner.12(4): 254-262.
- Astuti., M. 1980. Rancangan Percobaan dan Analisa Statistik. Bagian I Completely Randomized Design. Bagian Pemuliaan Ternak Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta
- Avicenna, M. 2014. Karakteristik eksterior dan ukuran tubuh sapi Aceh. Skripsi Sarjana Peternakan Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik Nasional. 2016. Badan Pusat Statistik. Jakarta Pusat. Diakses melalui www.bps.go.id pada 20 Desember 2018.

- Badan Standardisasi Nasional. 2013. Bibit Sapi Potong-Bagian 3: Aceh. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Basuki, P. 1998. Dasar Ilmu Ternak Potong. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Beyleto, V. Y., Sumadi dan T. Hartatik. 2010. Estimasi parameter genetik sifat pertumbuhan kambing Boerawa di Kabupaten Tanggamus Propinsi Lampung. Buletin Peternakan. 34(3): 138-144.
- Blakely, J dan D. H. Bade. 1991. Ilmu Peternakan. Edisi keempat. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Casida, L. E., F. N. Andrews., R. Bogart., M. T. Clegg and A. V. Nalbandov. 1959. Hormonal Relationships and Applications in the Production of Meats, Milk, and Eggs. National Academy of Sciences National Research Council. Washington D. C. pp: 27-29.
- Cunningham, E. P, 1969. Animal Breeding Theory. Institute of Animal Genetics and Breeding. Published by Vollebekk. Oslo.
- Elzo, M. A., Quass, R. L and Pollak, E. J. 1987. Effects of age of dam on weight hits in the Simmental population. Journal of Animal Science. Vol 64: 992-1001.
- Falconer, D.S. 1960. Introduction to Quantitive Genetics. Oliver and Boyd Ltd. Glasgow.
- Gunawan., D. Pamungkas dan L. Affandhy. 1998. Sapi Bali, Potensi, Produktivitas dan Nilai Ekonomi. Kanisius. Yogyakarta.
- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. Grasindo. Jakarta.
- Haresigen, W. 1983. Sheep Production. First Published Butterths. London.
- Hermanto, S., A. Muawanah dan R. Harahap. 2008. Profil dan karakteristik lemak hewani (ayam, sapi dan babi) hasil Analisa FTIR dan GCMS. Program Studi Kimia Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Ikhsanuddin., V. M. A. Nurgiartiningsih., 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.
- Istiqomah, L., C. Sumantri dan T. R. Wiradarya. 2006. Performa dan evaluasi genetik bobot lahir dan bobot sapih domba garut di Peternakan Ternak Domba Sehat Bogor. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Jan, R. 2000. Penampilan sapi Bali di Wilayah Proyek Pembibitan dan pengembangan sapi Bali di Daerah Tingkat I Bali. Tesis Magister Peternakan Program Pascasarjana Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Karnaen dan J. Arifin. 2007. Kajian produktivitas sapi Madura. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Kostaman. T dan Sutama I. K. 2006. Korelasi bobot badan induk dengan lama bunting, litter size dan bobot lahir anak kambing Peranakan Etawah. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner: 522-527.
- Kurnianto, E. 2009. Pemuliaan Ternak. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Kuswati dan T. Susilawati. 2016. Industri Sapi Potong. UB Press. Malang. pp: 23-24.
- Lasley. 1978. Genetics of Livestock Improvement. 3rd edition. Prentice Hall of India Private Limited. New Delhi.
- Mason, L. L and V. Buvanendran. 1982. Breeding Plan for Ruminant Livestock in the Tropics. FAO-Animal Production and Health Paper. FAO of the United Nation. Rome.
- Murti, T. W. 2014. Ilmu Manajemen dan Industri Ternak Perah. Pustaka Reka Cipta. Bandung. pp: 143-150.
- Nugraha, H. Y., I. P. Sampurna dan I. K. Suatha. 2016. Pengaruh pemberian pakan tambahan pada induk sapi Bali terhadap ukuran dimensi panjang pedet. Buletin Veteriner Udayana 8(2): 159-165.
- Nurgartiningsih, A. 2017. Pengantar Parameter Genetik pada Ternak. UB Press. Malang.
- O'Mary, C. C and I. A. Dyer. 1972. Commercial Beef Cattle Production. Lea and Febiger. Philadelphia.
- Pane, I. 1990. Pemuliabiakan Ternak Sapi. Cetakan kedua. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Parakkassi, A. 1983. Ilmu Gizi dan Makanan Ternak Monogastik. Penerbit Angkasa, Bandung.
- Phillips, C. J. C. 2010. Principles of Cattle Production. Second Edition. Cambridge University Press. Cambridge.
- Putra, W. P. B., Sumadi., dan T. Hartatik. 2014. Korelasi genetik pada sifat pertumbuhan sapi Aceh di Kecamatan Indrapuri Provinsi Aceh. Agripet 14(1):37-41.
- 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. Buletin Peternakan. 38(1):1-7.
- Putra, W.P.B., Sumadi dan T. Hartatik. 2014. Seleksi induk sapi Aceh dengan metode indeks seleksi. Agrinimal.4(1): 13-16.

- Said, S., P.P. Agung, W.P.B. Putra., S. Anwar., A.S. Wulandari and A. Sudiro. 2016. Estimation of most probable producing ability value for calf birth's performance in Sumba Ongole cows. *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture*. 41(2):53-60.
- Siregar, L. H. I. 2013. Analisis kuantitatif performans sapi Aceh di Balai Pembibitan Ternak Unggul Indrapuri. Skripsi Sarjana Peternakan Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala. Aceh.
- Siregar, S. B. 1990. Ransum Ternak Ruminansia. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Siregar, S.B. 2008. Penggemukan Sapi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Snedecor, G. W. 1962. *Statistical Methods*. The Iowa State University Press. USA.
- Soeparno. 2009. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan kelima. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sudarmono, A.S dan Y.B. Sugeng. 2008. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta. pp: 23-25.
- Suhada, H., Sumadi dan N. Ngadiyono. 2009. Estimasi parameter genetik sifat produksi sapi simmental di Balai Pembibitan Ternak Unggul Sapi Potong Padang Mangatas Sumatera Barat. *Buletin Peternakan*. 33(1): 1-7.
- Sumadi. 1985. Beberapa sifat produksi dan reproduksi dari berbagai bangsa sapi daging di lading ternak. Tesis Magister Peternakan Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Suranjaya, I. G., I Nyoman. A dan Indrawati R.R. 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.
- Szabo, F., L. Nagy., L. Dakay., D. Marton., M. Torok and Sz. Bene. 2006. Effect of breed, age of dam, birth year, birth season and sex on weaning weight of beef calves. *Livestock Science* 103(2006):181-185.
- Taylor, R. E. 1984. *Beef Production and The Beef Industry*. Macmillan Publishing Company, New York.
- Tillman, A.D., H. Hartadi., S. Reksohadiprojo., S. Prawirokusumo dan S. Lebdosoekojo. 1991. Ilmu makanan ternak dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Umartha, B. A. 2005. Mengenal karakteristik Sapi Aceh (Indonesia). Balai Pembibitan Ternak Unggul Press. Yogyakarta.
- Warwick, E. J., J. M. Astuti dan W. Hardjosubroto. 1990. *Pemuliaan Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Williamson, G dan W. J. A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Edisi Ketiga. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wyatt, W. E., T. D. Bidner., P. E. Humes., D. E. Franke and D. C. Blouin. 2002. Cow calf and feedlot performances of Brahman derivative breeds. *Journal Animal Science*. Vol 80: 3037-3045.
- Yuwanda, F. 2016. Seleksi induk kambing Boerawa grade 1 dan 2 berdasarkan nilai Most Probable Producing Ability bobot anak umur enam bulan di Kecamatan Sumberejo. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Lampung.
- Zulfandi, R. 2016. Karakteristik reproduksi sapi Aceh betina di kecamatan Kota Juang kabupaten Bireuen. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.