

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, A.R. 2013. Karakteristik Morfometrik dan Produktivitas Kambing Kacang di Kabupaten Gowa. Tesis. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Astuti, M.J. 1999. Pemuliaan Ternak, Pengembangan dan Usaha Perbaikan Genetik Ternak Lokal. Pidato pengukuhan guru besar dalam ilmu pemuliaan ternak pada Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Azmidaryanti R., R. Misrianti, dan S. Siregar. 2017. Perbandingan Morfometrik Kambing Kacang yang Dipelihara Secara Semi Intensif dan Intensif di Kabupaten Kampar, Provinsi Riau. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 5(2), 84-88.
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia (SNI). 2018. Bibit Kambing Kacang. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Kecamatan Talawi Dalam Angka. Badan Pusat Statistik Kota Sawahlunto. Sawahlunto.
- Balai Penelitian Ternak. 2004. Kambing Peranakan Etawa Kambing Perah Indonesia. Puslitbang Deptan, Bogor.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2011. Kambing Peranakan Etawah Sumberdaya Ternak Penuh Berkah.
- Basbeth, A.H., W.S., Dilaga, dan A. Punomoadi. 2015. Hubungan Antara Ukuran-ukuran Tubuh Terhadap Bobot Badan Kambing Jawarandu Jantan Umur Muda di Kabupaten Kendal Jawa Tengah. 4(1): 35-40.
- Batubara, A. 2011. Studi Keragaman Fenotipik dan Genetik Beberapa Sub Populasi Kambing Lokal Indonesia dan Strategi Pemanfaatannya Secara Berkelanjutan. Disertasi. Institut Peralatannya Secara Berkelanjutan. Disertasi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Boer Indonesia. 2008. Tujuh Plasma Nutfah Kambing Lokal Indonesia. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Departemen Pertanian. Sumatera Utara.
- Boyle, S. 2002. The Bull's scrotum and testicle. OSU Extension beef specialist. [http://www. Beef.Osu.edu/library/scrotum.html](http://www.Beef.Osu.edu/library/scrotum.html). 5 mei 2022.
- Boediono dan W. Koster. (2004). Teori dan Aplikasi Statistika dan Probabilitas Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Cam, M.A., M. Olfaz and E. Soydan. 2010. Body measurements reflect body weights and carcass yields in Karayaka sheep. *Asian J. Anim. Vet. Adv.* 5(2):120-127.

- Chacón, E., F. Macedo, F. Velázquez, S. R. Paiva, E. Pineda, C. McManus. 2011. Morphological measurements and body indices for Cuban Creole goats and their crossbreds. *Brasilia Zootec.*, 40(8): 1671-1679.
- Dwi, P., T.S. Enny, dan K. Edy. 2019. Morfometrik tubuh kambing Peranakan Ettawa pada berbagai paritas di balai Pembibitan dan Budidaya Ternak Terpadu Kabupaten Kendal. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan* 29(1) : 15 – 23.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2019.
- Davendra, C., and M. Burn. 1983. Goat production in the tropic. Diterjemahkan oleh Harya Putra, ITB Press, Bandung.
- Dwatmaji, T. Suteky, dan E. Efrianto. 2008. Scrotal circumference dan hubungannya dengan ukuran tubuh kambing Kacang pada sistem pemeliharaan yang Berbeda. *3(1)*.
- Fitaria, L. O. Nafiu, dan R. Badaruddin. 2022. Karakteristik Sifat Kuantitatif Kambing Kacang di Kota Kendari. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*: 4 (2).
- Forrest, J. C., E. D. Aberle, H. B. Hedrick, M. D. Judge and R. A. Merkel. 1975. *Principles of Meat Science*. W. H. Freeman and Company, San Fransisco.
- Gunawan, I. W., N. K. Suwiti dan P. Sampurna. 2016. Pengaruh pemberian mineral terhadap lingkaran dada, panjang dan tinggi tubuh sapi Bali jantan. *Buletin Vet. Udayana*, 8(2), 128-134.
- Hamdani, M. D. I. 2015. Perbandingan berat lahir, persentase jenis kelamin anak dan sifat prolifrik induk kambing Peranakan Ettawah pada paritas pertama dan kedua di Kota metro. *J. Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(4), 245–250.
- Hidayah, N. 2015. Strategi Pengembangan Usaha Sapi Perah Di Kabupaten Boyolali. Disertasi Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Hermawan, A., S. Amanah, dan A. Fatchiya. 2017. Partisipasi Pembudidaya Ikan dalam Kelompok Usaha Akuakultur di Kabupaten Tasikmalaya, Jawa Barat. *Jurnal Penyuluhan*. 13 (1) : 1-13.
- Ibrahim, E., A. Rajab, dan B. J. Papilaya. 2022. Karakterisasi Fenotipik Kambing lokal di Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tengah.
- Ilham, F. 2008. Karakteristik Pertumbuhan Pra dan Pasca Sapih Domba Lokal di Unit Pendidikan dan Penelitian Peternakan Jonggol Institut Pertanian Bogor (UP3J IPB). Tesis. Bogor: Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.

- Ilham, F. 2014. "Keragaman fenotip Kambing Lokal Kabupaten Bone Bolango". Dalam Prosiding Seminar Nasional Dan Workshop Optimalisasi Sumber Daya Lokal pada Peternakan Rakyat Berbasis Teknologi-1 di UNHAS, Makassar. 9-10.
- Ilham, F. 2012. Keragaman Fenotip Kambing Lokal Kabupaten Bone Bolange. Laporan Penelitian Dasar Keilmuan. Gorontalo: Program Studi Peternakan Universitas Negeri Gorontalo.
- Isroli. 2001. Evaluasi terhadap pendugaan bobot badan Domba Priangan berdasarkan ukuran tubuh. J. I. Sainkes. 8 (2) : 90 – 94.
- Lestari, R.D., L.M. Baga, dan R. Nurmalina. 2017. Daya saing usaha penggemukan sapi potong peternakan rakyat di Kabupaten Bojonegoro, Jawa Timur.
- Lestariningsih, M., Basuki, and Y. Endang. 2008. Peranserta wanita peternak sapi perah dalam meningkatkan taraf hidup keluarga. Ekuitas 12: 121-141
- Malewa, A. 2009. Penaksiran bobot badan berdasarkan lingkar dada dan panjang badan domba Donggala. J. Agroland. 16(1):91-97.
- Maynard, L.A., J.K. Loosli, H.F. Hintz, and R.G. Warner. 1979. Animal Nutrition. 7th ed., Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited. New Delhi.
- Misrianti, R., R.P. Mustika, dan A, Ali. 2018. Keragaman Sifat Kualitatif dan Kuantitatif Sapi Kuantan Pada Berbagai Tingkatan Umur Di Kecamatan Benai Kabupaten Kuantan Singingi Provinsi Riau. Jurnal Peternakan Vol. 15 No. 2 Hal : 55-61.
- Minayanti, L. Malesi., dan R. Aka. 2021. Hubungan Antara Bobot Badan dan Ukuran-ukuran Dimensi Tubuh Kambing Kacang di Kabupaten Konawe. 3(2), 200-208.
- Meivilia, M. 2011. Pendugaan Bobot Hidup pada Kambing Kacang berdasarkan Ukuran Linier Tubuh. Institut Pertanian Bogor.
- Muslim. 2006. Panduan Lengkap Sapi Potong. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Murti, R. Y., Septian AD, Rahardian A, Purbowati E, Lestari CMS, Rianto E, Arifin M, Purnomoadi A. 2014. Korelasi antara Ukuran-ukuran Tubuh dengan Bobot Badan Kambing Kacang Jantan di Jawa Tengah. Semarang.
- Natsir, M.H. 2019. Teknologi Pengolahan Bahan Pakan Ternak. Universitas Brawijaya Press. Malang.
- Nafiu, L. O., M.A. Pagala, dan S.L. Mogiye. 2020. Karakteristik Produksi Kambing Peranakan Etawa dan Kambing Kacang Pada Sistem Pemeliharaan Berbeda di kecamatan Taori, Kabupaten Kolaka. Jurnal ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan, 8(2), 91-96.

- Nasution, S., F. Mahmalia. dan M. Doloksaribu. 2010. Pengaruh musim terhadap pertumbuhan kambing Kacang prasapah di stasiun percobaan loka penelitian kambing potong Sei Putih. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. 621-625.
- Nurmi. A. 2016. Respons fisiologis domba lokal dengan perbedaan waktu pemberian pakan dan panjang pemotongan bulu.
- Putri, A. G. M., A. Purnomoadi, dan E. Purbowati. 2014. Bobot Badan, Tinggi Pinggul, Lebar Pinggul dan Panjang Pinggul Kambing Kacang Betina Di Kabupaten Karanganyar. *Animal Agriculture Journal* 3(2): 221-229.
- Pertiwi, R. M. 2018. Karakteristik Morfometrik Kambing Kacang Betina di Desa Sawohan, Kecamatan Buduran, Sidoarjo, Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang.
- Pesmen, G. and M. Yardimci. 2008. Estimating the live weight using some body measurements in Saanen goats. *Archiva Zootechnica*. 11(4):30-40.
- Permatasari, T., E. Kurnianto. dan E. Purbowati. 2013. Hubungan ukuran-ukuran tubuh dengan bobot badan pada kambing Kacang jantan di kabupaten Grobogan, Jawa Tengah. *Animal Agriculture Journal*. 2 (1): 28-34.
- Prabowo, A. 2010. Petunjuk Teknis Budidaya Ternak Kambing. BPTP. Palembang.
- Prajoga, S.B.K. 2007. Pengaruh Silang Dalam pada Estimasi Respon Seleksi Bobot Sapih Kambing Peranakan Etawa (PE), Dalam Populasi Terbatas. *Jurnal Ilmu Ternak* 7 (2) :170-178.
- Rahardian. A. 2014. Hubungan antara Ukuran-ukuran Tubuh dengan Bobot Badan Kambing Kacang Jantan di Kabupaten Wonogiri. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro, Semarang (Skripsi).
- Rokana, E. 2010. Hubungan antara lingkardada dan panjang badan dengan bobot badan kambing Peranakan Etawa (PE) di Kecamatan Pucanglaban Tulung Agung. *Scientia* 6 (1) : 17-34.
- Salem, A.Z.M., M.Z.M. Salem, M.M. El-Adawy And P.H. Robinson. 2006. Nutritive evaluations of some browse tree foliages during the dry season: Secondary compounds, feed intake and in vivo digestibility in sheep and goats. *Anim. Feed Sci. Technol*. 127: 251- 267.
- Syafi'i, A., L. O. Nafiu, dan F. Nasiu. 2020. Korelasi Ukuran-Ukuran Tubuh dan Bobot Badan Kambing Kacang di Kecamatan Poleang Utara Kabupaten Bombana. 2 (2).
- Simamora, T., A.M. Fuah, dan A.A. Burhanuddin. 2015. Evaluasi Aspek Teknis Peternakan Sapi Perah Rakyat di Kabupaten Karo Sumatera Utara. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan* 3 (1) 52-58.

- Simon P. G. 2009. Prospek Penggunaan Pakan Komplit Pada Kambing: Tinjauan Manfaat Dan Aspek Bentuk Fisik Pakan Serta Respon Ternak. *Wartazoa* Vol. 19 No. 2.
- Suwarta., Irham, dan S. Hartono. 2012. Struktur Biaya dan Pendapatan Usaha Ternak Ayam Broiler di Kabupaten Sleman. *Agrika* 6(1): 66 - 85.
- Subandriyo, 2006. Pedoman Standar Peningkatan Mutu Genetik Ternak Ruminansia Kecil. Bogor: Balai Penelitian Ternak.
- Sonjaya, H., Hasbi, Sutomo dan Hastuti. 2005. Pengaruh penambahan calcium ionophore terhadap kualitas spermatozoa kambing Boer hasil seksing. *J. Sains & Teknologi*, 5(2): 90-101.
- Sodiq, A., dan A, Zainal. 2008. Kambing Peranakan Ettawa; Penghasil Susu Berkhasiat Obat. Agromedia Pustaka, Depok.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan keempat. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suparman. 2007. Ternak Kambing. Azka Press. Jakarta.
- Suparyanto, A. 1999. Analisis kurva pertumbuhan von bertalanffy, logistic dan gompertz pada domba St. Croix, Sumatera, St. Croix x Sumatera, Barbados Blackbelly Sumatera dan Komposit. Tesis. Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sutiyono, B., N. J. Widyani. dan E. Purbowati. 2006. Studi performans induk kambing Peranakan Etawa berdasarkan jumlah anak sekelahiran di desa Banyuringin kecamatan Singosari Kabupaten Kendal. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. 537-543.
- Sutama, I. K., dan I. G. M. Budiarsana. 2009. Panduan Lengkap Kambing dan Domba. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sutama. I. K. 2008. Pengembangan Kambing Perah Suatu Alternatif Peningkatan Produksi dan Kualitas Konsumsi Gizi Keluarga di Pedesaan. Seminar Nasional Hari Pangan Sedunia. Teknis Ternak Singosari, Malang, Jawa Timur". 8 (4).
- Sugeng, B. 2002. Sapi Potong. Penebar Swadaya.
- Setiadi, B., D. Priyanto, dan M. Martawidjaja. 1997. Komparatif Morfologi Kambing. Laporan Hasil Penelitian APBN T.A. 2002. Buku Ilmu Ternak Ruminansia. Balitnak Bogor.
- Septian, A.D, M. Arifin dan E. Rianto. 2015. Pola Pertumbuhan Kambing Kacang Jantan Di Kabupaten Grobogan. *Animal Agriculture Journal* 4(1): 1-6.
- Syamyono, O., D. Samsudewa, E.T Setianti. 2014. Korelasi Lingkar Skrotum dengan Bobot Badan, Volume Semen, Kualitas Semen, dan Kadar

- Testosterone Pada Kambing Kejobang Muda dan Dewasa. *Buletin Peternakan*, 38(3): 132-140.
- Syawal, S., B. P. Purwanto dan I. G. Permana. 2013. Studi hubungan respon ukuran tubuh dan pemberian pakan terhadap pertumbuhan sapi pedet dan dara. *JITP*. 2 (3): 175-188.
- Tama, W.A., M. Nasich, dan S. Wahyuningsih. 2016. Hubungan Antara Lingkar Dada, Panjang Dan Tinggi Badan dengan Bobot Badan Kambing Senduro Jantan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 26 (1), 37-42.
- Trisnawanto, R. Adiwinati dan W.S. Dilaga. 2012. Hubungan Antara Ukuran-Ukuran Tubuh dengan Bobot Badan Dombos Jantan. *Animal Agriculture Journal*, 1(1) Hal : 653 – 668.
- Tmanek. M.I. 2015. Penampilan Produksi Ternak Kambing Kacang Jantan dari Berbagai Kelompok Umur di Kecamatan Insana Utara Kabupaten Timor Tengah Utara. *JAS* 1 (1) 9-11 *Journal of Animal Science International Standard of Serial Number 2502-1869*.
- Tagoi K,Y., F. Ilham dan N. K. Laya. 2020 Analisis Morfometrik Ukuran Tubuh Kambing Lokal Umur Pra Sapih Yang dipelihara secara Tradisional, *Jambura Journal of Animal Science*, 3(1), 38-45.
- Tunnisa, R. I. D. H. A. 2013. Keragaman gen IGF-1 pada populasi kambing Kacang di Kabupaten Jeneponto. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Tahuk, P.K., E. Baliarti dan H. Hartadi. 2008. Kinerja kambing Bligon pada penggemukan dengan level protein pakan berbeda. *Buletin Peternakan* 32 (2): 121-135.
- Tzeng, T.D., C.S. Chiu, and S.Y. Yeh. 2000. Morphometric Variation in Redspot Prawn (*Metapenaeopsis barbata*) in Defferent Geographick Waters of Taiwan. Institute of Oceanography, National Taiwan University. Taypei 106, Taiwan ROC.
- Untung. 2016. Kualitas Bibit Kambing Pada Kelompok Tani “Dadi Akeh” Di kampung Wadio Distrik Nabire Barat Kabupaten Nabire. *Jurnal Fapertanak* 1 (2).
- Utami, LS., S.Baba. dan S.N. Sirajuddin. 2016. Hubungan Karakteristik Peternak dengan Skala Usaha Ternak Kerbau di Desa Seumbang Kecamatan Curio Kabupaten Enrekang. 4 (3) : 146-150.
- Victori, A., E. Purbowati dan C. M. S. Lestari. 2016. Hubungan antara ukuran ukuran tubuh dengan bobot badan kambing Peranakan Etawah jantan di kabupaten Klaten. *J. Ilmu-ilmu Peternakan*, 26(1), 23-28.
- Wahyono, T., Kusumaningrum, Widiawati dan Suharyono. 2013. Penampilan produksi kambing Kacang jantan yang diberi pakan siap saji (PSS)

berbasis silase tanaman jagung. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. 363-367.

Wahyuni. V., L.O. Nafiu, dan M.A. Pagala. 2016. Karakteristik Fenotipik Sifat Kualitatif dan Kuantitatif Kambing Kacang Di Kabupaten Muna Barat. *Jurnal Ilmu Teknologi Peternakan Tropis*. 1:21-30.

Widodo E. 2017. Ilmu Bahan Pakan Ternak dan Formulasi Pakan unggas. Universitas Brawijaya Press. Malang.

Zulfahmi, A., R. Dicky., N. An An. 2016. Performance Of Local Ewes Under Semi Intensif System In Subdistrict Pamanukan Subang Regency. Universitas Padjajaran.

