

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, M., A. Atabany dan F. M. Kusumawardhani. 2023. Studi perbedaan fenotipe kambing perah berdasarkan analisis kanonikal. *Journal of Syntax Transformation*, 4(3), 115–123.
- Ahmed, S., M. A. Hemayet and M. H. Rahman. 2024. An assessment on the impact of weaning stress on the weaning age in Black Bengal goat kids. *Journal of Advanced Biotechnology and Experimental Therapeutics*, 7(3), 423–432.
- Alexander, M., A. P. Rachmasari, S. Sunaryo, R. S. Wahjuni, H. Warsito dan M. G. A. Yuliani. 2019. Pemberian susu pengganti terhadap peningkatan berat badan harian cempel lepas sapih. 21(2): 106–112.
- Ali, M. I., Hutabarat, A. L. R., Lestari, W. M., et al. 2025. Karakteristik Morfometrik dan Principal Component Analysis (PCA) Kambing Peranakan Etawah (PE) pada Fase Pra-Sapih. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*, 14(1), 16–28.
- Almasri, O., A. Bakr, S., Faisal, M., and O. Kahil. 2022. Pre-weaning growth performance of Syria Damascus goats. *Egyptian Journal of Animal Production*, 5: 29–34.
- Anggraeni, A. and A. Hafid. 2025. Body conformation based on chest girth, body length, and body volume of the local Peranakan Etawah goat. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1476(1): 012029.
- Arya, R. S., D. Kumar, A. Kumar and B. L. Pander. 2015. Association of body conformation traits with milk production in Gir cattle. *Veterinary World*, 8(3), 421–425.
- Azizah, N. A., I. G. N. P. Widnyana dan Y. A. Loliwu. 2024. Morfometrik Kambing Peranakan Etawa pada umur berbeda. *Jurnal Agropet*, 7(1), 20–28.
- Bhateshwar, V. and D. C. Rai. 2023. Importance of body weight, age and body condition in weaning of goat kids: A review. *Journal of Livestock Science*, 14: 50–56.
- Budisatria, I. G. S., D. Maharani dan A. Ibrahim. 2018. Kambing Peranakan Etawah: Kepala Hitam atau Cokelat. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Bukhori, I., R. Aka dan T. Saili. 2017. Pola pertumbuhan Kambing Kacang jantan di Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia*, 4(3): 34–41.

- Dossa, L. H., C. Wollny and M. Gauly. 2007. Spatial variation in goat populations from Benin as revealed by multivariate analysis of morphological traits. *Small Ruminant Research*, 73(1–3), 150–159.
- Firhamsah, I., Z. A. Gifari, dan L. W. Pribadi 2025. Post-weaning production performance of Boerawa goats based on birth type and sex at Central Lombok Regency, 9(2): 65–71.
- Gabriela, R. A. dan Suhardi. 2025. Observasi morfometrik dan evaluasi pertumbuhan anak kambing pada periode laktasi dan pasca sapih. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 13(1), 109–119.
- Galib, I., C. Sumantri dan A. Gunawan. 2017. Aplikasi ukuran Linier tubuh sebagai penduga bobot badan pada Kerbau Rawa. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 5(1): 41–45.
- Gatew, H. 2014. On-farm phenotypic characterization and performance evaluation of Bati, Borena and Short-eared Somali goat populations of Ethiopia. CGIAR.
- Gibson, M., R. Hickson, P. Back, K. Dittmer, N. Schreurs and C. Rogers. 2021. The effect of sex and age on bone morphology and strength in the metacarpus and humerus in beef-cross-dairy cattle. *Animals*, 11(3): 694.
- Hailitik, V. I., dan Handayani, H. T. 2021. Pertumbuhan kambing lokal pra sapih pada musim hujan di Desa Sumlili Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang. *Jurnal Peternakan Lahan Kering*, 3(4), 1689–1697.
- Hankamo, K., and T. Woldeyohannes. 2020. Morphometrical characterization and structural indices of indigenous goats reared in two production systems in Sidama Zone, Southern Ethiopia. *Journal of Veterinary Science and Technology*, 11(5): 1–7.
- Hilmawan, F., H. Nuraini dan R. Priyanto. 2021. Pola Pertumbuhan Kerangka Ternak Kerbau Jantan. *Jurnal Veteriner*, 22(4): 568–574.
- Icwandi, M. 2012. Karakteristik Fenotip Kambing Peranakan Etawa di Kecamatan Ajung Kabupaten Jember. Skripsi Sarjana, Universitas Jember, Jember.
- Jannah, Z. N., S. Bintara dan T. S. Mastuti. 2024. Growth patterns and morphometric characteristics of female Sakub Sheep reared by smallholder farmers in brebes regency of Central Java, Indonesia. *Pertanika Journal of Tropical Agricultural Science*, 47(4), 307–318.
- Kamprasert, N., N. Duijvesteijn and J. H. J. Van der Werf. 2019. Estimation of genetic parameters for BW and body measurements in Brahman cattle. *Animal*, 13(8), 1576–1582.

- Karni, I., I., A., Wandira, M., Dohi. dan I., N., Sadia. 2025. Karakteristik sifat kualitatif dan sifat kuantitatif kambing Peranakan Etawa (PE) di kawasan vulkanik Gunung Sangiang Kecamatan Wera. *Bulletin of Applied Animal Research*, 7(2): 102–115.
- Kebede, S., B. Belay and Y. Tadesse. 2021. Phenotypic characterization and milk yield performance of indigenous goats under farmer's management in western Ethiopia. *Tropical Animal Health and Production*, 53(1): 15.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2014). Peraturan Menteri Pertanian Nomor 102/Permentan/OT.140/7/2014 tentang Pedoman Pembibitan Kambing dan Domba yang Baik. Kementerian Pertanian RI.
- Korai, B., H. A. Kaleri, S. K. Korai, Z. Korai and S. Ahmed. 2024. Influence of canon bone circumference on some body size traits in Harnai Sheep Breed of balochistan. *Pakistan Journal of Zoology*, 56(4): 1–6.
- Kurnianto, E. 2009. Ilmu Pemuliaan Ternak. Graham Ilmu. Yogyakarta.
- Makamu, T. C., M. K. Madikadike, K. Mokoena and T. L. Tyasi. 2023. Relationship between body measurement traits, udder traits and milk yield of Saanen goats. *Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias*, 14(2): 423–432.
- Malik, G., D. Supriat Tasripin dan P. Budimulyati Salman. 2016. Performa reproduksi induk kambing perah peranakan ettawa di kelompok peternak Pangestu Desa Kemirikebo Kecamatan Turi Kabupaten Sleman Yogyakarta 5(2).
- Mawardi, A., H. Leondro dan E. D. Kusumawati. 2018. Hubungan antara berat hidup dan ukuran vital tubuh dengan karkas Kambing Kacang jantan di rumah potong hewan Sukun Kota Malang. *Jurnal Sains Peternakan*, 6(2): 10–15.
- Mudawamah, M., and G. Ciptadi. 2021. The prolific variation, body morphometrics, and breeding value of Indonesian local Etawah goat based in East Java. *Jurnal Aplikasi Peternakan*, 3(2), hal. 85–92.
- Murniati, T., S. Suryadi, dan A. S. Budiarto. 2015. Effect of maternal nutrition at different stages of pregnancy in goats on performance of does and kids. *International Journal of Scientific Research*, 4(6), hal. 1579–1583.
- Naaz, N., A. Kumar and R. Kumar. 2022. Association between body conformation traits and milk production in indigenous dairy cattle of India. *Indian Journal of Animal Research*, 56(10), 1175–1180.
- Nafiu, L. P. M. 2020. Karakteristik Produksi Kambing Peranakan Etawa dan Kambing Kacang pada Sistem Pemeliharaan Berbeda di Kecamatan Toari

Kabupaten Kolaka. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 8(2): 91–96.

Naibaho, T., Hasnudi dan Hamdan. 2016. Pengembangan Model Pita Ukur dan Rumus Pendugaan Bobot Badan Berdasarkan Lingkar Dada pada Ternak Kerbau. *Jurnal Peternakan Integratif*, 4(2): 173–183.

Patbandha, T. K., B. A. Pata, S. P. Trivedi and S. B. Patel. 2018. Evaluating phenotypic correlation between body weight and biometric traits of migratory goats. *Journal of Entomology and Zoology Studies*, 6(1): 748–753.

Purwanti, A. I., M. Arifin dan A. Purnomoadi. 2016. Hubungan Antara Lingkar Dada dengan Bobot Badan Kambing Jawarandu Betina di Kabupaten Kendal. *Animal Agriculture Journal*, 3(4): 606–611.

Rafida, B. S. 2023. Struktur populasi, performa reproduksi, dan produksi kambing perah di Kabupaten Pesawaran dan Lampung Timur Provinsi Lampung. Skripsi. Jurusan Peternakan, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung, Bandar Lampung.

Rafif, M. R. 2023. Perbandingan Morfometrik Cempe Kambing Peranakan African Dwarf dan Kambing Peranakan Ettawa hingga Umur Satu Bulan. Skripsi. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Saputra, A. 2019. Korelasi dan regresi antara ukuran-ukuran tubuh dengan bobot badan kambing Peranakan Ettawa betina di Unit Pelaksana Teknis. Universitas Lampung, Lampung.

Satifayanti, N., R., Andriati, dan Z., A., Gifari. 2025. Performa produksi hasil persilangan kambing Boer dan lokal (F2) prasapih di Kabupaten Lombok Timur, *Integrated and Sustainable Animal Production Innovation (i-SAPI)*. 1(4): 44–52.

Satrio, A. J., A. Priyono dan P. Yuwono. 2019. Hubungan Lingkar Dada dan Indeks Kebapuhan dengan Bobot Tubuh Kambing Muda Jantan Khas Kejobong di Kecamatan Kejobong Kabupaten Purbalingga, 1(1): 101–108.

Septian, A. D., M. Arifin dan E. Rianto. 2015. Pola Pertumbuhan Kambing Kacang Jantan di Kabupaten Grobogan. *Animal Agriculture Journal*, 4(1): 1–6.

Singh, M. K., R. Pourouchottamane dan S. P. Singh. 2022. Non-genetic factors affecting pre-weaning growth and survival rate in Barbari kids under semi-intensive management system. *Indian Journal of Animal Research*, 56(10): 1162–1169.

- Siregar, T. A. 2025. Produksi dan Kualitas Susu di Peternakan Kambing Perah Padayo Farm, Padang. Skripsi. Program Studi Peternakan, Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Sudrajat, A., I. G. S. Budisatria, S. Bintara, E. R. V Rahayu, N. Hidayat dan R. F. Chsristi. 2021. Produktivitas Induk Kambing Peranakan Etawah (PE) di Taman Ternak Kaligesing. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 21(1): 27.
- Syamsi, A. N., M. Ifani dan H. S. Widodo. 2023. Performa Kambing Perah Lokal Hasil Persilangan Etawa: Studi Literatur. *ANGON: Journal of Animal Science and Technology*, 5(1): 45–54.
- Tagoi, K. Y. 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.
- Tiesnamurti, B., T. Kostaman, A. Anggraeni, dan A. A. R. Hapsari. 2023. Morphometric of Etawa crossbred goat in breeding stock development area in Banjarnegara District. *Advances in Biological Sciences Research*, 28, hal. 90–99.
- Trisnawanto, R., R. Adiwinarti dan W. S. Dilaga. 2012. Hubungan antara ukuran-ukuran tubuh dengan bobot badan Dombos jantan. *Jurnal Animal Agriculture*, 1(1): 653–668.
- Wasiati, H. dan E. Faizal. 2018. Peternakan kambing peranakan etawa di Kabupaten Bantul. *Jurnal Abdimas Unmer Malang*, 3(1): 8–14.
- Weni, S. 2022. Morfometrik kambing Peranakan Etawa di Peternakan Rahman Farm. Skripsi, Program Studi Peternakan, Fakultas Pertanian, Universitas Islam Kuantan Singingi, Teluk Kuantan.
- Winaya, A., dan Sujono. 2016. Kambing Perah dan Prospek Pengembangannya. UMM Press, Malang.
- Zaki, M. P. 2021. Karakteristik Morfometrik Kambing Lokal di Kecamatan Tambang dan Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar. *Journal of Engineering Science and Technology Management*, 1(2): 32–36.
- Zulfahmi, A., D. Ramdani dan A. A. Nurmeidiansyah. 2016. Performa induk kambing lokal yang dipelihara secara semi intensif di Kecamatan Pamanukan Kabupaten Subang, 5(4): 1–5.

