

DAFTAR PUSTAKA

- Agustono, B., M. Lamid, A. Ma'ruf, M.T.E. Purnama. 2017. Identifikasi Limbah Pertanian dan Perkebunan sebagai Bahan Pakan Inkonvensional di Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*, 1(1):12-22.
- Arisani, N., S. Wulandari, N. Nurkholis, dan T. M. Syahniar. 2022. Perbandingan produktivitas kambing peranakan etawa dan kambing senduro. *Conference of Applied Animal Science Proceeding Series*. 3:53–61.
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. Prakiraan cuaca Metro. 2019. Diakses Februari 2025.
- Basbeth, A.H., Dilaga, W.S., & Purnomoadi, A. (2015). Hubungan Antara Ukuran Tubuh Terhadap Bobot Badan Kambing Jawarandu Jantan Umur Muda di Kabupaten Kendal Jawa Tengah. *Animal Agriculture Journal* 4 (1): 35-40
- Christi, R.F., Salman, L.B., Ismiraj, M.R., & Prasetya, A.F. (2022). Tampilan Sifat Kimia Susu Kambing Sapera di Peternakan Alam Farm Kabupaten Bandung. *Jurnal Sumber Daya Hewan* 3 (2): 19-23.
- Hamzah, I. (2019). Penggunaan Level Energi Dan Protein Yang Berbeda Terhadap Efisiensi Pakan, Pendapatan, Dan Income Over Feed And Chick Cost Pada Ayam Kampung Super Fase Pertumbuhan. *Mitra Sains*, 7(1), 1-10.
- Herring, C. M., Bazer, F. W., & Wu, G. (2021). Amino acid nutrition for optimum growth, development, reproduction, and health of zoo animals. In G. Wu (Ed.), *Amino Acids in Nutrition and Health: Amino Acids in the Nutrition of Companion, Zoo and Farm Animals* (Vol. 1285, pp. 233–253). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-54462-1_12.
- Ibrahim, I., & Usman, U. (2019). Efisiensi Ransum dengan Penggunaan Dedak Padi Fermentasi pada Ayam Kampung Fase Pertumbuhan. *Tolis Ilmiah: Jurnal Penelitian*, 1(2).
- Ilham, F., Laya, K.N., Daud. D., Nursali. F. 2019. Karakteristik sifat kualitatif dan kuantitatif kambing lokal di Kabupaten Bone Bolango, Gorontalo. *Jurnal Ketahanan Pangan*. Vol. 03. No. 2: 9-10.
- Jumaidi, A., Yulianto, H., & Efendi, E. (2016). Pengaruh Debit Air Terhadap Perbaikan Kualitas Air pada Sistem Resirkulasi dan Hubungannya dengan Sintasan dan Pertumbuhan Benih Ikan Gurame. *E-jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. 5(2), 587-596.

- Kahar, W. L. 2014. Perbandingan Dimensi Tubuh Kambing Kacang Yang Di Pelihara Secara Intensif dan Semi Intensif. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Kaleka, A. R., Kleden, M. M., & Oematan, G. (2021). Penggunaan Tepung Tongkol Jagung Hasil Biokonversi Khamir *Saccharomyces cerevisiae* pada Kambing Kacang Betina. *Jurnal Peternakan Lahan Kering*. 3(1), 1334-1342.
- Laya, N. K., Ilham, F., & Suyono, S. (2018). Hubungan Bobot Badan dan Produksi Susu Kambing Peranakan Etawa (PE). *Jambura journal animal science* .1 (1).
- Mauladi, M. A. R., M. Harisudin, dan M. T. Sundari. 2018. Strategi Pengembangan Peternakan Kambing Perah Adilla Goat Farm di Kabupaten Karanganyar dengan Metode AHP. *Agrista* 6(2):12-22.
- Mayorga, E. J., Ross, J. W., Keating, A. F., Rhoads, R. P., & Baumgard, L. H. (2020). Biology of heat stress; the nexus between intestinal hyperpermeability and swine reproduction. *Theriogenology*, 154, 73–83. <https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2020.05.023>
- Nugroho, K., A. Anang, dan H. Indrijani. 2015. Perbandingan model kurva produksi susu pada periode laktasi 1 dan 2 sapi friesian holstein berdasarkan catatan harian (the comparison of milk production curve model on 1 st and 2 nd lactation friesian holstein based on the daily record). *Jurnal Ilmu Ternak*. 15(1):30–35.
- Nuryadi. 2013. Ilmu Reproduksi Ternak. Malang : Universitas Brawijaya Press.
- Ramadhan, D. P., V. Wanniatie, L. Liman, dan F. T. Farda. 2022. SUBSTITUSI silase daun singkong dengan rumput pakchong (*pennisetum purpureum* cv thailand) terhadap kadar protein dan laktosa susu kambing peranakan etawah. *Jurnal Riset Dan Inovasi Peternakan (Journal of Research and Innovation of Animals)*. 6(3):258–265.
- Rusdiana, S., L. Praharani, dan S. Sumanto. 2016. Kualitas dan produktivitas susu kambing perah persilangan di indonesia. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*. 34(2):79.
- Mariana E, Hadi DN, Agustin NQ. 2016. Physiological responses and milk qualities of Holstein Friesian during long dry season at high altitude. *Jurnal Agripet*, 16(2):131-139.
- Munawaroh, L. L., Budisatria, I. G. S., & Suwignyo, B. (2015). Pengaruh Pemberian Fermentasi Complete Feed Berbasis Pakan Lokal Terhadap

Konsumsi, Konversi Pakan, dan Feed Cost Kambing Bligon Jantan. *Buletin Peternakan*.39(3), 167-173.

Pisestyani, H., M. Dalimunthe, C. Nisa, dan F. A. Pamungkas. 2021. Jumlah Total Mikroorganisme Susu Kambing Sapera di Balai Penelitian Ternak Bogor. *Jurnal Peternakan Indonesia* 23(2):122-129.

Qisthon, A dan Y. Widodo. 2015. Pengaruh peningkatan rasio konsentrat dalam ransum kambing Peranakan Ettawa di lingkungan panas alami terhadap konsumsi ransum, respons fisiologis dan pertumbuhan. *Journal Zootek*. 35: 351—360.

Ratriyanto. 2021. Opini pakar: Pendekatan nutrisi dalam produksi ternak unggas menghadapi heat stress pada era tanpa antibiotik. <https://pbispi.org/pendekatan-nutrisi-dalam-produksi-ternak-unggas-menghadapi-heat-stress-pada-era-tanpa-antibiotic/>.

Santoso,W. P., Hamdani, M., & Qisthon, A. (2022). Korelasi Ukuran-Ukuran Tubuh dan Volume Ambing dengan Produksi Susu Kambing Peranakan Etawa diKecamatan Metro Timur. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 4(1), 59-65

Sari, M.P. 2019. Kualitas Susu Kambing Sapera Pada Periode Laktasi Pertama Sampai Ketiga Ditinjau Dari Sifat Fisik (Studi Kasus di Peternakan Bapak Setiono Heri Winarko, Kelurahan Yosodadi, Kecamatan Metro Timur, Provinsi Lampung). Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

Sudrajat, A., Budisatria, I. G. S., Bintara, S., Rahayu, E. R. V., Hidayat, N., & Christi, R. F. 2021. Produktivitas Induk Kambing Peranakan Etawah (PE) di Taman Ternak Kaligesing. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 21 (1), 27-32.

Suherman D. 2014. Effect of feeding time and energy level on heat stress based on rectal and skin temperature of Fries Holland Heifer. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 9(2):117-129.

Suliani, S., Pramono, A., Riyanto, J., & Prastowo, S. (2017). Hubungan ukuran-ukuran tubuh terhadap bobot badan sapi Simmental Peranakan Ongole jantan pada berbagai kelompok umur di Rumah Pemotongan Hewan Sapi Jagalan Surakarta. *Sains Peternakan*, 15(1), 16–21. <https://doi.org/10.20961/sainspet.v15i1.4998>.

Sumarmono J. 2012. Komposisi dan processability susu kambing peranakan etawa. *Jurnal Pascapanen Peternakan*, su1(1): 1-8.

- Septian, A. D., M. Arifin, dan E. Rianto. 2015. Pola pertumbuhan kambing Kacang jantan di Kabupaten Grobogan. *J. Anim. Agriculture*. 4 (1) : 1 – 6.
- Supriyati., R. Krisnan, dan L. Praharani. 2015. Konsumsi Nutrein, Produksi Susu dan Komposisi Tiga Genotipe Kambing Perah. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veterinary: Balai Penelitian Ternak*. Bogor. p357-363.
- Viali, V. 2016. Manajemen kesehatan kambing perah di Balai Besar Pelatihan Peternakan Batu Jawa Timur. Universitas Airlangga, Surabaya.
- 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. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 26(1), 23–28.
- Yudi, A. Atabany, & B. P. Purwanto. 2021. Pengaruh Tipe Kelahiran terhadap Produksi Susu, Lama Laktasi, Masa Kering, Masa Kosong, dan Selang Beranak Kambing Saanen. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan*, 9(2), 102-10.