

DAFTAR PUSTAKA

- Adeniji, Y. A., M. O. Sanni, K. A. Abdoun, E. M. Samara, M. A. Al-Badwi, M. A. Bahadi, I. A. Alhidary, and A. A. Al-Haidary. 2020. Resilience of Lambs to Limited Water Availability without Compromising Their Production Performance. *Animals*. 10:1491. doi:10.3390/ani10091491.
- Afrizal, R. Sutrisna, and Muhtarudin. 2014. Potensi Hijauan sebagai Pakan Ruminansia di Kecamatan Bumi Agung Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Ilmiah Peternakan terpadu*. 2:93–100.
- Al-Ramamneh, D., A. Riek, and M. Gerken. 2012. Effect of Water Restriction on Drinking Behaviour and Water Intake in German Black-head Mutton Sheep and Boer Goats. *Animal*. 6:173–178. doi:10.1017/S1751731111001431.
- Ananda, P., Y. Usman, and M. A. Yaman. 2021. Perbandingan Bobot Badan Domba Lokal Jantan dan Betina Akibat Perbedaan Komposisi Pakan Basal, Konsentrat Fermentasi, dan Silase Eceng Gondok. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 6:88–97.
- Bjurstrom, A., S. Grotjan, J. Van Os, and A. Young. 2020. *Animal Handling During Heat Stress*. Madison.
- Casamassima, D., F. Vizzarri, M. Nardoia, and M. Palazzo. 2016. The effect of water-restriction on various physiological variables in intensively reared Lacaune ewes. *Vet Med (Praha)*. 61:623–634. doi:10.17221/144/2015-VETMED.
- CAVALCANTE, I. T. R., W. H. de SOUSA, N. L. RIBEIRO, F. Q. CARTAXO, J. P. de F. RAMOS, and P. S. de AZEVEDO. 2022. Animal feed based on forage cactus: use of viscera in traditional dishes. Production of by-products that can result in an economic return. *Food Science and Technology*. 42. doi:10.1590/fst.105921.
- De, K., D. Kumar, V. K. Saxena, P. Thirumurugan, and S. M. K. Naqvi. 2017. Effect of high ambient temperature on behavior of sheep under semi-arid tropical environment. *Int J Biometeorol*. 61:1269–1277. doi:10.1007/s00484-016-1304-y.
- Efendy, J. 2018. Aktivitas Harian dan Deteksi Stres pada Sapi Peranakan Ongole (PO) "Daily Activities and Detection of Stress on PO Cattle by Measurement of Cortisol Hormone Levels." *Maduranch : Jurnal Ilmu Peternakan*. 3:53. doi:10.53712/maduranch.v3i2.443.
- Ensminger, M. E., and R. Parker. 1986. *Sheep & Goat Science*. 5th ed. Interstate Printer & Publishers, Madison.
- Goetsch, A. L., T. A. Gipson, A. R. Askar, and R. Puchala. 2010. Invited review: Feeding behavior of goats^{1,2}. *J Anim Sci*. 88:361–373. doi:10.2527/jas.2009-2332.

- Handiwirawan, E., R. R. Noor, C. Sumantri, and . S. . 2015. Behaviour characteristics estimation tool of genetic distance between sheep breeds. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 19. doi:10.14334/jitv.v19i4.1092.
- Haryanti, Y., E. Kurnianto, and C. M. S. Lestari. 2015. Pendugaan Bobot Badan Menggunakan Ukuran-Ukuran Tubuh pada Domba Wonosobo. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 10:1–6. doi:10.31186/jspi.id.10.1.1-6.
- Haryati, Y., D. Heriyadi, and E. Hernawan. 2015. Komposisi Tubuh Domba Priangan Yang Diberi Larutan Elektrolit Berbasis Air Kelapa (*Cocos nucifera*) an Ekstrak Rosela (*Hibiscus sabdariffa*) Sebelum Transportasi. *Student e-Journal*. 4:1–10.
- Herfan, Umar, and Husni. 2023. Combination of Pakchong Grass and Indigofera Leguminous to Improve Body Weight of Bali Cattle. *AGRITROPICA: Journal of Agricultural Sciences*. 6:1–7. doi:10.31186/j.agritropica.6.1.1-7.
- Hussein, A. H., R. Puchala, T. A. Gipson, D. Tadesse, B. K. Wilson, and A. L. Goetsch. 2020. Effects of water restriction on feed intake, digestion, and energy utilization by mature female St. Croix sheep. *Vet Anim Sci*. 10:100132. doi:10.1016/j.vas.2020.100132.
- Hussein, A., R. Puchala, I. Portugal, B. K. Wilson, T. A. Gipson, and A. L. Goetsch. 2020. Effects of Restricted Availability of Drinking Water on Body Weight and Feed Intake by Dorper, Katahdin, and St. Croix Sheep From Different Regions of the USA. *J Anim Sci*. 98. doi:10.1093/jas/skz367.
- Ilham, F. 2017. Pertumbuhan Pra dan Pascasapih Domba Lokal pada Padang Pengembalaan di Musim yang Berbeda. (T. Z. Publishing, editor.). Zahir Publishing, Yogyakarta.
- Inounu, I. 2011. Pembentukan Domba Komposit Melalui Teknologi Persilangan Dalam Upaya Peningkatan Mutu Genetik Domba Lokal. *Pengembangan Inovasi Pertanian*. 4:218–230.
- Kementrian Pertanian Republik Indonesia. 2019. *Sukese Beternak Kambing & Domba*. Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian, Bogor.
- Kusuma, I. M. D., N. L. P. Sriyani, and I. N. T. Ariana. 2015. Perbedaan Tingkah Laku Makan Sapi Bali yang Dipelihara di Tempat Pembuangan Akhir Desa Pedungan dan Sentra Pembibitan Sapi Bali Sobangan. *Journal of Tropical Animal Science*. 3:667–678.
- Lardner, H. A., B. D. Kirychuk, L. Braul, W. D. Willms, and J. Yarotski. 2005. The Effect of Water Quality on Cattle Performance on Pasture. *Aust J Agric Res*. 56:97–104. doi:10.1071/AR04086.

- Mack, L. A., J. N. Felver-Gant, R. L. Dennis, and H. W. Cheng. 2013. Genetic variations alter production and behavioral responses following heat stress in 2 strains of laying hens. *Poult Sci.* 92:285–294. doi:10.3382/ps.2012-02589.
- Mahmud, Y. 2019. Penyuluhan Prospek Beternak Kambing dan Domba Bagi Masyarakat terdampak Proyek PLN Sumur Adem II Kabupaten Indramayu. *JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT.* 1:1–16.
- Marsuma, K. N., S. Kuswaryan, and D. C. Budinuryanto. 2016. Pengaruh Penerapan Asas Kesejahteraan Ternak Terhadap Nilai Penjualan Domba. *Students e-Journal.* 5:1–12.
- Muaharramah, V., I. Siska, and Y. L. Anggrayni. 2020. Penerapan Aspek Teknis Pemeliharaan Ternak Kambing di Kecamatan Kuantan Tengah Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal of Animal Center.* 2:1–11.
- Mulyono, S. 2011. *Teknik Pembibitan Kambing dan Domba.* 1st ed. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Murtidjo. 1993. *Memelihara Domba.* 1st ed. Percetakan Kanisius, Yogyakarta.
- Mustika, I. A., S. Aminah, V. Melinda, and R. N. Haryadi. 2024. Pemahaman Dalam Proses Pembuatan Bahan Dasar Konsentrat. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Madani (JPMM).* 4:98–102. doi:10.51805/jpmm.v4i2.116.
- Muwakhid, B., R. Rifa'i, and U. Kalsum. 2024. Literature Review: Faktor - faktor yang Mempengaruhi Konsumsi Pakan (Feed Intake) Sapi Perah. *Indonesian Research Journal on Education.* 4. doi:10.31004/irje.v4i2.779.
- Najmuddin, M., and M. Nasich. 2019. Produktivitas Induk Domba Ekor Tipis di Desa Sedan Kecamatan Sedan Kabupaten Rembang. *TERNAK TROPIKA Journal of Tropical Animal Production.* 20:76–83. doi:10.21776/ub.jtapro.2019.020.01.10.
- Nocek, J. E., and D. G. Braund. 1985. Effect of Feeding Frequency on Diurnal Dry Matter and Water Consumption, Liquid Dilution Rate, and Milk Yield in First Lactation. *J Dairy Sci.* 68:2238–2247. doi:10.3168/jds.S0022-0302(85)81096-1.
- Panjono, and E. Baliarti. 2009. Pengaruh Buka-Tutup Kandang terhadap Kenyamanan dan Kinerja Produksi Sapi Peranakan Ongole (The Effects of Opening and Closing of House on the Ongole Crossbred Cattle's Comfort and Performances). *Buletin Peternakan.* 33:106. doi:10.21059/buletinpeternak.v33i2.123.

- Patriani, P., and N. L. Apsari. 2021. HIJAUAN PAKAN TERNAK TROPIS. 1st ed. (E. Santoso, editor.). Penerbit Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia (PRCI), Sumatera Utara.
- Patriani, P., H. Hafid, Hasnudi, and E. Mirwandhono. 2019. Klimatologi dan Lingkungan Ternak. USUpres, Medan. Available from: <https://www.researchgate.net/publication/341078304>
- Pribadi, L. W., R. A. Suhardiani, M. Ashari, H. Poerwoto, and R. Andriati. 2024. Promosi Pertumbuhan Kambing Indigenous Melalui Introduksi Genetik Kambing Boer Dengan Sistem Perkawinan Berbeda. Prosiding SAINTEK. 6:1–12.
- Qisthon, A., and M. Hartono. 2019. Respon Fisiologis dan Ketahanan Panas Kambing Boerawa dan Peranakan Ettawa pada Modifikasi Iklim Mikro Kandang Melalui Pengkabutan. JURNAL ILMIAH PETERNAKAN TERPADU. 7:206. doi:10.23960/jipt.v7i1.p206-211.
- Ramadhan, M. R., M. A. Darmawan, and W. S. Saputro. 2024. Produktivitas dan Analisis Usaha di Peternakan Kambing Sumber Barokah, Banjarsari, Surakarta, Jawa Tengah. Journal of Applied Agriculture, Health, and Technology. 3:26–33. doi:10.20961/jaht.v3i2.1800.
- Rinca, K. F., R. Mubdi, D. Kristanto, I. P. C. Putra, M. T. Luju, Y. M. F. Bollyn, and R. Gultom. 2022. Review: Faktor Resiko yang Mempengaruhi Respon Termoregulasi Ternak Ruminansia. Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science). 24:304. doi:10.25077/jpi.24.3.304-314.2022.
- Rizqiana, S., W. Suryapratama, and F. M. Suhartati. 2022. Dry matter (DM), crude protein (CP) and water consumption in sheep which supplemented from Moringa leaves meal and palm oil in elephant silage-based feed. IOP Conf Ser Earth Environ Sci. 1041:012011. doi:10.1088/1755-1315/1041/1/012011. Available from: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/1041/1/012011>
- Rofi, A., I. Kentjonowaty, and U. Ali. 2024. Perbedaan Teknik Pemberian Air Minum Terhadap Produksi dan Berat Jenis Susu pada Sapi Perah PFH. Jurnal Dinamika Rekasatwa. 431:7–1.
- Rosyidah, A., T. Cholidah, Y. F. Rosanti, T. Febriyanti, I. Amalia, W. Maylina, and M. D. Izzananto. 2024. Pembuatan Pakan Ternak Fermentasi di Kabupaten Madiun. Sewagati. 8:2517–2525. doi:10.12962/j26139960.v8i6.2334.
- Safwan, F. Zahrul, and Daniel. 2020. Performan Sapi Bali Persilangan Brahman Simental yang Diberi Imbangan Pakan Hijauan dan Konsentrat. Jurnal Riset dan Inovasi Pendidikan. 2:70–77. Available from: <http://jurnal.abulyatama.ac.id/index.php/kandidat>
<http://jurnal.abulyatama.ac.id/index.php/kandidat>

- Sari, E. C., M. Hartono, and S. Suharyati. 2016. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Service Per Conception Sapi Perah pada Peternakan Rakyat di Provinsi Lampung. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4:313–318.
- Sekar, V. K., J. Mahang, M. B. Sanubari, P. S. Gonal, M. V. Emuk, and P. C. Achmadi. 2024. Tingkah Laku Makan Ternak Sapi Bali Desa Papang dan Desa Wewo Kecamatan Satar Mese Manggarai. *AGRIOVET*. 6:55–72.
- Serrano, J. O., A. Villares-Garachana, N. Correa-Herrera, A. González-Morales, L. Pérez-Bonachea, L. Hernández, G. Lorente, E. Hajari, N. Fonseca-Fuentes, J. Martínez-Melo, and J. C. Lorenzo. 2022. Impacts of short-term water restriction on Pelibuey sheep: physiological and blood parameters. *Trop Anim Health Prod*. 54:39. doi:10.1007/s11250-022-03050-9.
- Setiawan, B. S., and M. T. Farm. 2011. *Beternak Domba dan Kambing*. 1st ed. PT AgroMedia Pustaka, Jakarta Selatan.
- Silva, C. M. da, G. G. L. de Araújo, B. Y. S. de Oliveira, J. A. G. de Azevêdo, and D. A. Furtado. 2016. Performance and economic viability of feedlot sheep fed different levels of roughage, concentrate, and water. *Semin Cienc Agrar*. 37:1595. doi:10.5433/1679-0359.2016v37n3p1595.
- Sodiq, A., and Z. Abidin. 2002. *Penggemukan Domba*. 1st ed. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Sunando, H., S. Rahayu, and M. Baihaqi. 2016. Tingkah Laku Domba Garut Jantan Muda dengan Pemeliharaan Intensif yang Diberi Ransum Limbah Tauge pada Waktu Pemberian yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4:218–226.
- Sutedjo, H. 2016. Dampak Fisiologis dari Cekaman Panas pada Ternak (Physiology effect of Heat Stress on Animal). *Jurnal Nukleus Peternakan*. 3:93–105.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, and S. Lebdoesoekojo. 1991. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. 5th ed. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.