



DAFTAR PUSTAKA

- Afzalani, S. Syarif, dan Raguati. 2006. Pengaruh Suplementasi Urea Mineral Lick Block (UMLB) dan Daun Sengon (*Albazia falcata*) terhadap Biodegrade-bilitas dan Aktivitas Kunyah (Chewing Activity) pada Ternak Domba. Ilmu-Ilmu Peternakan Edisi Khusus Seminar Nasional 8: 37-40.
- Aisyah, N. 2016. Respons fisiologis domba lokal dengan perbedaan waktu pemberian pakan dan panjang pemotongan bulu. Jurnal Eksakta 1(1): 58-68.
- Almatsier, S. 2005. Prinsip Dasar Ilmu Gizi. Gramedia Pustaka, Jakarta.
- Al-Ramamneh, D., A. Riek, dan M. Gerken. 2010. Deuterium oxide dilution accurately predicts water intake in sheep and goats. Journal of Animal. 4(9): 1606-1612.
- Ashari, M., R.R.A. Suhardiani, dan R. Andriati. 2015. Tampilan bobot badan dan ukuran linier tubuh domba ekor gemuk pada umur tertentu di kabupaten Lombok Timur. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia. 1(1): 24-30.
- Astuti, A., Erwanto, dan P. E. Santosa. 2015. Pengaruh cara pemberian konsentrat – hijauan terhadap respon fisiologis dan performansi sapi Peranakan Simental. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu 3(4):201–7.
- Aulia, N. 2021. Pengaruh Pencukuran Wol terhadap Tingkah Laku Domba. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Baihaqi, M., D. Meiyantoko, dan S. Rahayu. 2013. Perbedaan komposisi non karkas domba ekor gemuk yang diberi pakan ampas tahu dan pencukuran wol. Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan. 1(3): 165-171.
- Baihaqi, M., S. Rahayu, M. Yamin, dan E.A. Puspitasari. 2014. The effects of shearing on behaviors and physiological responses in javanese fat-tailed sheep fed by tofu byproduct. Animal Science Congress. 11: 10-14.
- Betteridge, K., W.G.K. Andrewes, dan J.R. Sedcole. 1986. Intake and excretion of nitrogen, potassium and phosphorus by grazing steers. Journal of Agricultural Science. 106: 393–404
- Betteridge, K., D. Costall, S. Balladur, M. Upsdell, dan K. Umemura. 2010. Urine distribution and grazing behaviour of female sheep and cattle grazing a steep New Zealand hill pasture. Animal Production Science. 50(1):624–629.
- Cambell, Jhon R. 2003. Animal Science 4th. Mc Graw Hill, New York.



- Dartosukarno, S., F. Iskandar, dan A. Purnomoadi. 2012. Effect of level of concentrate feeding level on efficiency of eating behaviour on ongole crossbred cattle. *J Indones Trop Anim Agric.* 37:22-26
- Dikmen, S., H. Ustuner, dan A. Orman. 2012. The effect of body weight on some welfare indicators in feedlot cattle in a hot environment. *International Journal of Biometeorology*, 56(2), 297–303
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2020. Statistik Peternakan. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (ID): Jakarta
- Edey. T. N. 1983. The Genetic pool of sheep and goats. Dalam: Goat and Sheep Production in The Tropics. ELBS. Longman Group Ltd, Essex.
- Ensminger, M. E. 2002. Sheep and Goat Science. Interstate Publisher, Inc.
- Frans, H.J.C., F.U. Datta, dan Y.T.R.M.R. Simarmata. 2020. Deskripsi parameter fisiologis normal ternak sapi bali (*Bos sondaicus*) di desa Pukdale kecamatan Kupang Timur kabupaten Kupang. *Jurnal Veteriner Nusantara*. Vol 3(2): 120-129.
- Ghalem, S., N. Khebichat, dan K. Nekkaz. 2012. The Physiology of Animal Respiration: Study of Domestic Animal. Article ID 737271, 8 pages.
- Gunawan, A. dan C. Sumantri. 2007. Karakteristik morfometrik ukuran tubuh dan bentuk domba ekor gemuk pulau Madura dan Rote dengan menggunakan analisis komponen utama. *Buletin Peternakan*. 31(4): 186-199.
- Gunawan, A. dan R.R. Noor. 2006. Pendugaan nilai heritabilitas bobot lahir dan bobot sapih domba garut tipe laga. *Media Peternakan*. 29(1):7-15.
- Handiwirawan, E., R.R. Noor, C. Sumantri, dan Subandriyo. 2014. Pemanfaatan karakteristik tingkah laku dalam pendugaan jarak genetic antar rumpun domba. *Jurnal Ilmu Tenak Veteriner*. 19(4): 239-247.
- Hina, C.Y.R., Y.T.R.M. Simarmata, dan M.M. Laut. 2019. Gambaran fisiologis domba di Desa Oesao Kecamatan Kupang Timur Kabupaten Kupang. *Jurnal Veteriner Nusantara*. Vol 2(1): 153-160.
- Huda, M., M. Nasich, dan Nuryadi (2015). Kuantitas Wol Domba Merino Farm Indonesia Kota Blitar. fapet.ub.ac.id



- Inounu, I., W. Kurniawan, dan R. Noor. 2006. Tingkah laku beranakan domba garut dan persilangannya dengan st. croix dan moulton charollais. *Jurnal Ilmu Ternak Veteriner*. 11(1): 39-51.
- Irmawaty. 2018. Pengaruh pencukuran bulu terhadap bobot komponen karkas domba lokal jantan yang dikandangkan. *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*. 4(2): 123-129.
- Ismail, D. 2011. Tingkah laku makan rusa Jawa (*Cervus timorensis*) yang dipelihara pada lokasi penangkaran yang berbeda. *Jurnal Bumi Lestari*. 11(1): 147-158.
- Ismayenti, M.P. 2014. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Waru (*Hibiscus tiliaceus*) Sebagai Penumbuh Rambut Kelinci Jantan (*Oryctolagus cuniculus*) Dan Implementasinya Pada Pembelajaran IPA Biologi SMP Kelas VIII. Skripsi. Universitas Bengkulu.
- Isnaeni, W. 2006. *Fisiologi Hewan*. Kanisius, Jakarta.
- Jackson, P.G. dan P.D. Cockcroft, 2002. *Clinical Examination of Farm Animals*. Universitas of Cambridge, UK
- Kartasapoetra, A.G., 2004. *Klimatologi Pengaruh Iklim terhadap Tanah dan Tanaman*. PT Bumi Aksara, Jakarta
- Kasip, L.M. 1995. Kemampuan kerja, dinamika fisiologis dan metabolit Sapi Bali betina dalam mengolah lahan pertanian berdasarkan lebar mata bajak. *Tesis. Program Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta*.
- Komariah, K. Santoso, dan C. I. L. Siahaan. 2019. Karakteristik reproduksi dan perbedaan respon fisiologis kerbau di lahan basah dan lahan kering di Kabupaten Banten. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 7(2): 67-74.
- LAPAN (Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional). 2009. Dampak perubahan iklim.
- Ma'ani, A. 2011. Tingkah Laku Domba Garut Akibat Pencukuran Serta Produksi Wol Pada Status Fisiologis Yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Peternakan Bogor.
- Malewa, A. D. G. 2007. Karakteristik fenotipe dan jarak genetic domba Donggala di tiga lokasi di Sulawesi Tengah. *Tesis. Sekolah Pascasarjana. IPB. Bogor*.
- Marai, I.F.M., A.A. El-Darawan, A. Fadiel, M.A.M Abdel-Hafez. 2007. Physiological traits as affected by heat stress in sheep. *Small Ruminant Research*. 71:1-12
- McKinley, M. J., F. Weissenborn, dan M. L. Mathai. 2008. Drinking induced thermoregulatory panting in rehydrated sheep : influences of



oropharyngeal/esophageal signal, core temperature, and thirst satiety. Howard Florey Institute, Melbourne.

- Minervino, A.H.H., C.M. Kaminishikawahara, F.B. Soares, C.A.S.C. Araújo, L.F. Reis, F.A.M.L. Rodrigues, T.A.F. Vechiato, R.N.F. Ferreira, R.A. Barrêto-Júnior, C.S. Mori, dan E.L. Ortolani. 2014. Behaviour of Confined Sheep Fed with Different Concentrate Sources. *Arq. Bras. Med. Vet. Zootec.* Vol. 66 (4): 1163-1170.
- Naskar, S., G.R. Gowane, A. Chopra, C. Paswan, dan L.L.L. Prince. 2012. *Genetic Adaptability of Livestock To Environmental Stresses*. Springer-Verlag Berlin. India
- Nejad, J.G. dan K.I. Sung. 2017. Behavioral and physiological changes during heat stress in Corriedale ewes exposed to water deprivation. *Journal of Animal Science and Technology*. 59(13): 1-6.
- Nelvita, T., A. Purnomoadi, dan E. Rianto. 2018. Pemulihan kondisi fisiologis, konsumsi pakan dan bobot badan domba ekor tipis pada umur muda dan dewasa pasca transportasi pada siang hari. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 13(4): 337-342.
- Nugroho, T. A., W. S. Dilaga, dan A. Purnomoadi. 2015. Eating Behaviour of Sheep Fed at Day and/or Night Period. *Journal of the Indonesian Animal Agriculture*. 40(3) Hal. 176-182
- Nurmi, A. 2016. Respons fisiologis domba lokal dengan perbedaan waktu pemberian pakan dan panjang pemotongan bulu. *Jurnal Eksakta*. 1: 58-68.
- Purnamasari, L., S.A.M. Basalamah, S. Rahayu, dan S. Darwati. 2020. Respon fisiologis domba ekor tipis dan garut dengan pemberian pakan konsentrat dan limbah tauge. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*. 4(1): 27-33.
- Purwanto, S.N., M. Gazali, dan B. Purantara. 2001. Pemberdayaan Teknologi Inseminasi Buatan pada Ternak Kambing. *Wartazoa*, 11(1): 1-9.
- Puspitasari, E.N. 2013. Tingkah Laku dan Respon Fisiologis Domba Ekor Gemuk yang Dicukur dan Diberi Tambahan Pakan Ampas Tahu. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Wicaksono, R. 2010. Perubahan Tingkah Laku Makan Dan Agistik Domba Ekor Tipis (*Ovis Aries*) Akibat Pemberian Pakan Rumput Koronivia (*Brachiaria Humidicola*) Dan Kulit Singkong. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Silanikove, N. 2000. Effects of heat stress on the welfare of extensively managed domestic ruminants. *Livest Prod Sci*. 67:1-18



- Subhan, A., K.A. Kamil, dan D. Heriyadi. 2019. Pengaruh rumpun domba terhadap lama waktu makan dan lama ruminasi. *Jurnal Ilmu Ternak*. Vol 19(1): 62-68.
- Suhara. 2010. Modul Pembelajaran Ilmu Kelakuan Hewan (Animal Behaviour). Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- Sunando, H., S. Rahayu dan 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(1): 218-226.
- Syaikhullah, G., M. Adhyatma, dan H. Khasanah. 2020. Respon fisiologis domba ekor tipis terhadap waktu pemberian pakan yang berbeda. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*. Vol 2(1): 33-39.
- Winugroho, M., D. Sastradipradja, dan B. A. Young. 1993. Adaptasi Ruminan Asia Kecil Terhadap Kondisi Tropis Lembab. Dalam: Produksi Kambing dan Domba di Indonesia. Sebelas Maret University Press, Surakarta.
- Yamin, M., S. Rahayu, A. Ma'ani. 2013. Kesejahteraan domba akibat pencukuran; tingkah laku domba sebelum, saat dan setelah pencukurn wol. *JIPTP*. 1(1):15-18.