

## DAFTAR PUSTAKA

- Aluns, M. S., and N. Luthfi. (2018). The Productivity of Male Thin-Tailed Lambs and Sheep Fed Complete Feed. IOP Conf. Ser. Earth Environ. Sci. 119:03.
- Amstrong, David g. and Savage, Tom V. (1983), *Secondary Education : An Intrudcion*, New York, Macmillan Publishing Co.,Inc.
- Ashari, M., Suhardiani, R. R. A., & Andriati, R. (2018). Analisis Efisiensi Reproduksi Domba Ekor Gemuk Di Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Peternakan Indonesia*, 4(1), 207–213.
- Blakely, J and D.H. Bade, (1998). *Pengantar Ilmu Peternakan Di Daerah Tropis*. Terjemahan Jusul Asli: *The Science Of Animal Husbandry*. Penerjemahan Sigondono, B. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Bretzlaff, K. 1995. Goat Breeding and Infertility. .p. 169-208. in Meredith, J.M. Animal Breeding and Infertility. Blackwell Science, USA
- Budiyanto, A. (2020). Kajian Metode Aplikasi Sinkronisasi Birahi menggunakan PGF2 $\alpha$  pada kambing terhadap kualitas estrus, konsentrasi progesterone dalam darah dan tingkat kebuntingannya. *Jurnal Sain Veteriner*, 38(3), 272.
- Bourdon, R.M. (2000). *Understanding Animal Breeding*. New Jersey: Prentice Hall Inc
- BPS. (2011). *Statistik Peternakan Tahun 2010*. Jakarta: Biro Pusat Statistik RI
- Devendra, C. and M. Burns. (1994). *Goat Production in the Tropic*. Common Wealth. Agriculture Bureaux. Farbham Royal, England.
- Djojosoebagio, S. (1990). *Fisiologi Kelenjar Endokrin*, vol 1. Dapertemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan. Tiggi Pusat antar Universitas Ilmu Hayat. IPB, Bogor.
- Fauzi.,M *et. al* (2017).Pengaruh Pemberian Prostaglandin F2 Alpha Terhadap Waktu Kemunculan Birahi Dan Kebuntingan Keberhasilan Inseminasi Buatan Sapi Brahman *Cross (BX) HEIFERS*
- González-Menció F, Manns J, and Murphy BD. (1978). FSH and LH activity of PMSG from mares at different stages of gestation. *Anim Reprod Sci* 1: 137-44

- Gunawan, A., R.H. Mulyono & C. Sumantri. (2009). Identifikasi Ukuran Tubuh dan Bentuk Tubuh Domba Garut Tipe Tangkas, Tipe Pedaging dan Persilangannya Melalui Pendekatan Analisis Komponen Utama. *Jurnal Animal Production*. 11 (1): 8-14
- Hafez, B. and E.S.E. Hafez. (2000). Reproduction in Farm Animals. 7th. ED. Lea and Vebriger Co., Philadelphia, USA.
- Hafizudin, H., Sari, W. N., Siregar, T. N., & H, H. (2011). Persentase Berahi Dan Kebuntingan Kambing Peranakan Ettawa (Pe) Setelah Pemberian Beberapa Hormon Prostaglandin Komersial. *Jurnal Kedokteran Hewan - Indonesian Journal of Veterinary Sciences*, 5(2).
- Hartantyo, S. (1995). Calculation of percent progesterone in skim milk fraction when configuration temperature and bufferfat of whole milk are known. *Bull.FKH-UGM*. 14 (2): 1-6
- Hasan, F., Sitepu, S. A. P., & Alwiyah. (2017). Pengaruh paritas terhadap persentase estrus domba ekor tipis yang disinkronisasi estrus menggunakan prostaglandin F<sub>2α</sub> ( PGF<sub>2α</sub> ). *Pengaruh Paritas Terhadap Persentase Estrus Domba Ekor Tipis Yang Disinkronisasi Estrus Menggunakan Prostaglandin F<sub>2α</sub> ( PGF<sub>2α</sub> )*, 5(1), 46–48.
- Herdis. (2011). Respon estrus domba garut betina pada perlakuan laserpuntur dengan fase reproduksi yang berbeda. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia* 13(11): 171–76
- Husein, M,Q and R.T Kridli. 2003 Effect of Progesterone prior to GnRH-PGF<sub>2</sub> alpha Treatment on Induction of Estrus and Pregnancy in Anoestrous Awassi Ewes. *Reprod Domest Anim*. Vol. 38(3): 228-232.
- Iniguez, L, Sanchez, M., and Ginting, S. (1991). Productivity of Sumateran Sheep in a System integrated with rubber plantation. *Small Ruminant. Res.*, 5:303-317
- Jainudeen, M.R., H. Wahid and E.S.E Hafez (2000), Sheep and Goats. In: *Reproduction in Farm Animals*, Hafez, B. and E.S.E Hafez (Eds.) Lippincott Williams and Wilkins, Philadelphia, USA., ISBN: 0683305778, pp: 172-181

- Kosgey. I.S. (2004). Breeding objective and breeding strategies for small ruminants in the tropics. (Ph.D. thesis). Wageningen: Animal Breeding and Genetics Group, Wageningen University
- Labetubun, J., Siwa, I. P., & Reressy, F. (2020). Penentuan Waktu Efektif Selama Fase Luteal Dalam Sinkronisasi Estrus Menggunakan Pgf2A Pada Kambing Kacang. *Agrinimal Jurnal Ilmu Ternak Dan Tanaman*, 8(1), 11–16.
- Marzuki, S. 1996. Strategi Pemuliaan Ternak dalam Rangka Peningkatan Produktivitas Ternak Domba. Semarang: Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro.
- Mastika, I. M, K.G. Suaryana, I. G. I. Oka, & I. B. Sutisna. Terjemahan: I-M. Mastika, K. G. Suryana, I-G. L. oka, & I.B. Sutisna. Sebelah Maret University Press, Surakarta.
- McCracken JA, Custer EE, Lamsa JC. 1999. Letuolysis: A Neurendocrine-Mediated Event. *Physiological Rev.* 79 (2): 263-323
- Nasirin, A., & Peternakan, J. I. (2014). *standing heat*. 2(September), 188–196.
- Partodiharjo, S. (1992). Ilmu Reproduksi Hewan. PT. Mutiara Suber Widya, Jakarta
- Noor, Y., and R. Hidayat. (2017). Menggerakkan Produksi Ternak Kambing Domba Berorientasi Ekspor. In: Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Indonesian Center for Animal Research and Development (ICARD), Jember. 37–47.
- Rage, J.E.O & M.E. Lipner. (1992). Animal genetic resources: their characterization, conservaction and utilization. *Research planning workshop ILCA*. 55-59
- Rahayu, Y. G., Siregar, T. N., Gholib, G., Thasmi, C. N., Herrialfian, H., Daud, R., Zuhrawati, Z., Hamdan, H., & Rasmaidar, R. (2019). Perbandingan Konsentrasi Progesteron Selama Siklus Birahi Pada Domba Waringin Yang Diinduksi PGF2 $\alpha$  Dan Kombinasi PGF2 $\alpha$  Dan GnRH. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 6(1), 101.
- Reese, A. (1988). Effect of energy supplementation in Indonesian Sheep. Thesis. North Carolina State University. Raleigh, NC.

- Rusdiana, S. (2021). Kontribusi Usaha Pertanian Dan Ternak Domba : Nilai Ekonomi Peternak. *Journal of Economic, Public, and Accounting*, 4(1), 66–84.
- Salamena, J. F., & Rajab. (2018). Domba Kisar Sebagai Plasma Nutfah Lokal Di Maluku. *Agrinimal*, 6(1), 12–17.
- Saoeni, R. (2007). Efek Pemberian Prostaglandin F2a secara Intravaginal Spons (IVS) dan Intra Muskular (IM) terhadap peningkatan kinerja reproduksi domba. *Animal Production*. 9 (3): 129-134
- Siregar, T.N. (2002). Pengukuran Profil Progesteron sebagai Suatu Metode Diagnosis Kebuntingan Dini dan Kelahiran Kembar pada Domba Lokal. *Med. Ked. Hewan*. 18 (2): 73-77
- Sodiq, A., and E. S. Tawfik. (2004). Productivity and breeding strategies of sheep in Indonesia: A review. *J. Agric. Rural Dev. Trop. Subtrop*. 105:71–82.
- Sonjaya, H. (2002). *Induksi Ovulasi dan Birahi melalui Penggunaan Hormonl dan Neeurohormonal pada Ternak Ruminansia*. Makalah kursus singkat Teknologi Biologi Reproduksi dalam Meningkatkan Produktivitas Ternak. Universitas Hasanuddin, Makassar
- Sumantri, C.,A. Einstiana, J.F. Salamena dan I. Inounu. (2008). Keragaan dan Hubungan Phylogenetik antar Domba Lokal di Indonesia melalui Pendekatan Analisa Morfologi. *JITV*. 12 (1): 42-54
- Sutana, I.K. (1993). Domba Ekor Gemuk di Indonesia: Potensi dan Permasalahannya. *Prosiding sarasehan usaha ternak domba dan kambing menyongsong Era PJPT II*. Vol 1: 13-14.
- Sutiyono dkk, (2014).Dampak Sinkronisasi Birahi Menggunakan Progesteron Terhadap Birahi dan Kebuntingan Sapi Betina Milik Rakyat Kabuoaten Sukoharjo. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*. 12. (1)27-32
- Studi, P. (2006). *Fenomena Estrus Domba Betina Lokal Palu*. 13(September), 294–298.
- Tan, KH. and Abraham, P .D. 1981. Sheep rearing in rubber plantation. in Proc. Rubber Research Institute of Malaysia, planter's converence, 19-21 Okt 1981. Kuala Lumpur, Malaysia. pp 163-170

- Toilehere, M.R. (1985). *Fisiologi Reproduksi pada Ternak* . Mutiara, Jakarta
- Warwick, E.J., J.M. Astuti & W. Hardjosubroto. (1995). *Pemuliaan Ternak*.  
Yogyakarta: Gadjahmada University Press
- Wijayanti, D., & Ardigurnita, F. (2020). Kualitas Tampilan Vulva dan Tanda-Tanda Berahi pada Kambing Peranakan Etawah yang diberi Ekstrak Buah Parijoto (*Medinilla speciosa*). *Sains Peternakan*, 18(1), 31.
- Wurlina. (2005). *Pengaruh Berbagai Dosis Prostaglandin F2 terhadap Kualitas Birahi pada Kambing Lokal Metode Penelitian*. 21(2), 84–87.