

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., Ondho, Y. S., Sutiyono, B. 2012. Penampilan berahi sapi jawa berdasarkan poel 1, poel 2, dan poel 3. *J. Anim. Agricult.* 1(2): 86 – 92
- Anonymous. 2016. *Populasi kambing menurut provinsi, 2009 – 2016.* <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/1022>. Diakses pada tanggal 3 Januari 2018
- Frandsen, R.D., Wilke, W. L., Fails, A. D. 2009. *Anatomy and Physiology of Farm Animals*, 7th ed. Iowa: John Wiley & Sons
- Gordon, I. 2004. *Reproductive Technologies in Farm Animals*. Cambridge: CABI Publishing
- Guntoro, S., dan Londra, I M. 2014. Keragaan reproduksi dan produksi kambing gembrong. *Prosiding Seminar Nasional Sumber Daya Genetik Pertanian*
- Hanifa, R. R., Rasad, S. D., Setiawan, R. 2017. Pengaruh dosis progesteron pada dua jenis spons yang berbeda terhadap kualitas estrus dan sitologi sel mucus vagina kambing peranakan etawah (Abstrak). *Students e-Journal.* 6(1): 1
- Herdis. 2011. Respon estrus domba garut betina pada perlakuan laserpuntur dengan fase reproduksi yang berbeda. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia.* 13(3): 171 – 176
- Husein, M. Q., dan Kridli, R. T. 2003. Effect of progesterone prior to GnRH-PGF2 alpha treatment on induction of estrus and pregnancy in anoestrous awassi ewes. *Reprod Domest Anim.* 38(3): 228 – 232
- Mai, H. M., Oqwu, D., Edvie, L. O., Voh, A. A. 2002. Detection of oestrous in bunaji cows under field condition. *Trop Anim Health Prod.* 34(1): 35 – 47
- Mardiansyah, Yuliani, E., Prasetyo, S. 2016. Respon tingkah laku birahi, service per conception, non return rate, conception rate pada sapi bali dara dan induk yang disinkronisasi birahi dengan hormon progesteron. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia.* 2 (1): 134 – 143
- Nurfitriani, I., Setiawan, R., Soeparna. 2015. Karakteristik vulva dan sitologi sel mucus dari vagina fase estrus pada domba lokal. *Students e-Journal.* 4(3): 1 – 10
- Noakes, D. E., Parkinson, T. J., England, G. C. W. 2001. *Arthur's Veterinary Reproduction and Obstetrics*. Philadelphia: W. B. Saunders
- Prabowo, A. 2010. *Petunjuk Teknis Budidaya ternak Kambing*. Sumatera Selatan: GTZ

- Ramli, M., Siregar, T. N., Thasmi, C. N., Dasrul, Wahyuni, S., Sayuti, A. 2016. Hubungan antara intensitas estrus dengan konsentrasi estradiol pada sapi Aceh pada saat inseminasi. *Jurnal Medika Veterinaria*. 10(1): 27 – 30
- Rezak, P., Krivanek, I., Poschel, M. 2001. Changes of vaginal and vestibular impedance in dairy goats during the estrous cycle. *Small Ruminant Res.* 42: 185 - 190
- Ridwan. 2006. Fenomena estrus domba betina lokal palu yang diberi perlakuan hormon FSH. *J. Agroland*. 13(3): 294 – 298
- Saoeni, R. 2007. Efek pemberian prostaglandin F2 α secara intra vaginal spons (IVS) dan intra muskuler (IM) terhadap peningkatan kinerja reproduksi domba. *Animal Production*. 9(3): 129 – 134
- Sariubang, M., Nurhayu, A. 2011. Respon penyuntikan hormon capriglandin PGF2 α terhadap sinkronisasi berahi induk sapi bali di kabupaten bantaeng sulawesi selatan. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. 45 – 49
- Savitri, F. K. Thesis. 2017. Kajian sinkronisasi estrus hormone prostaglandin F2 α secara intramuscular dan intravaginal spons terhadap kualitas estrus, profil hormone progesterone dan kebuntingan kambing. Program Studi Pascasarjana Sain Veteriner. Fakultas Kedokteran Hewan. UGM
- Schatten, H., Constantinescu, G. 2007. *Comparative Reproductive Biology*. Iowa: Blackwell Publishing
- Setiadi, M. A., dan Aepul. 2010. *Daya penghambatan arus listrik daerah vagina pada domba setelah sinkronisasi estrus*. Prosiding Seminar Nasional Peranan Teknologi Reproduksi Hewan dalam Rangka Swasembada Pangan Nasional. Institut Pertanian Bogor. Bogor, 135 - 138
- Sumaryadi, M. Y. Thesis. 2003. *Perkembangan Bioteknologi Reproduksi pada Ternak*. Program Studi Sumber Daya Ternak. Program Pascasarjana. UNSOED
- Syafruddin; Melia, J.; Armansyah, T.; Siregar, T. N.; Siregar, S. R. H.; Riady, G.; Dasrul; Panjaitan, B.; dan Hamdan. 2016. Perbaikan kinerja birahi kambing kacang dan kambing peranakan etawah (PE) yang mengalami induksi birahi dengan PGF2 alfa. *Jurnal Medika Veterinaria*. 10(1): 55 – 58
- Wurlina. 2005. Pengaruh berbagai dosis prostaglandin F2 α terhadap kualitas birahi pada kambing lokal. *Media Kedokteran Hewan*. 21(2): 84 – 87
- Zohara, B. F., Azizunnesa, Islam, Md. F., Alam, Md. G. S., Bari, Y. B. 2014. Comparison of estrus synchronization by PGF2 α and progesteron sponge with PMSG in indigenous ewes in Bangladesh. *GSTF International Journal of Veterinary Science (J Vet)*. 1(1): 27 – 37