

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. Kiat Mengatasi Permasalahan Praktis Penggemukan Sapi Potong. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Achyadi, K. R., 2009. Deteksi Berahi pada Ternak Sapi. Tesis MS Pascasarjana IPB. Bogor.
- Arsyad dan B.S. Yudistira. 2011. Pemeriksaan Kebuntingan pada Sapi. Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Provinsi Lampung.
- Arthur, GH., Noakes, DE., RJ., Parkinson, TM. 1996. *Veterinary Reproduction and Obstetrics*. WB. Saunders, London. Nirmala, GC, Veena, T, Jyothi, MS, Suchitra, BR. 2008. Effect of estrogen and progesterone on seed germination. *Veterinary World* 1(8): 241-242.
- Astuti, M. 2004. Potensi dan Keragaman Sumber Daya Genetik Sapi Peranakan Ongole (PO). Lokalarya Ternak Potong. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Atmakusuma, J., Harmini, R. Winandi. 2014. Mungkinkah Swasembada Daging Terwujud?. *Risalah Kebijakan Pertanian dan Lingkungan*. 1(2): 105-109.
- Beal, W. E. 2003. *Reproductive applications of ultrasound in cattle*. Extension Publication. Department of Animal and Poultry Sciences, Virginia Tech, USA.
- Benvei, B., Kulcsar, M., Gaspard, A. and Pecs, A., 2004, “ *Progesterone profiles and oestrous cycle changes following superovulatory treatment of Holstein- Friesian dairy cows in a tropical environment*”, *Acta. Vet. Hung.*, 52, 489 – 499.
- Berisha, B., Pfaffl, M.W., and Schams, D., 2002, “*Expression of estrogen and progesterone receptors in the bovine ovary during estrous cycle and pregnancy*”, *Endocrine*, 17, 207 -214.
- Bindon, B. M dan L. R. Piper. 2008. *Physikology Base Of Ovarian Response to PMSG in Sheep and Chattle, In Embryo Tranfer in Cattle and Goats*. Aust. Soc. Passpart to the Year 2000. Alltech's.
- Carpenter, B.B., and L.R. Sprott. 2008. *Determining Pregnancy in Cattle*. B-1077. AgriLIVE Extension, Texas A&M University. Texas.

- Cowie, T.A. 1948. *Pregnancy Diagnosis Tests: A review*. Commonwealth Agricultural Bureaux Joint Publication.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2021. *Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2021/Livestock and Animal Health Statistics 2021*
- Eilts, B.E. 2007. *Pregnancy Examination of the Cow*.
- Elly, F.H., B.M. Sinaga., S.U. Kuntjoro and N. Kusnadi. 2008. Pengembangan Usaha Ternak Sapi Melalui Integrasi Ternak Sapi Tanaman di Sulawesi Utara. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian, Bogor.
- Endrawati, E., E. Baliarti, dan S.P.S. Budhi. 2010. Performans induk sapi silangan simmental-peranakan Ongole dan induk sapi peranakan Ongole dengan pakan hijauan dan konsentrat *Buletin Peternakan* 34(2):86-93.
- Feradis. 2010. *Reproduksi Ternak*. Alfabeta. Bandung.
- Frandsen, R.D. 1996, *Anatomi dan Fisiologi Ternak*, Edisi ke-7, diterjemahkan oleh Srigandono, B dan Praseno, K, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Frandsen. 1992. *Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hafez E.S.E. and Hafez, B. 2000. *Reproduction In Farm Animal*. 7th edition . LeaFebiger. Philadelphia.
- Hafez, ESE. 2008. *Preservation and Cryopreservation of Gamet and Embryos in Reproduction Farm Animal* ed by ESE Hafez 7<sup>th</sup> edition Blackwell Publishing: 431- 442.
- Hastuti, D. 2008. Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan Sapi Potong ditinjau dari Angka Konsepsi dan Service per Conception. *Mediagro* Vol. 4 No. 1, 2008: Hal 12- 20.
- Hoddi, A. H. Rombe, M. B. Fahrul. 2011. Analisis Pendapatan Peternak Sapi Potong Di Kecamatan Tanete Rilau Kabupaten Barru. *Jurnal Agribisnis* Vol. X (3) September 2011.
- Idfar. 2017. Skripsi Diagnosa Kebuntingan Dini dalam Mendukung Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan Sapi Bali Di Kecamatan Manggelewa Kabupaten Dompu. UIN Alauddin Makassar.

- Illawati, R.W. 2009. Efektivitas Penggunaan Berbagai Volume Asam Sulfat Pekat (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) untuk Menguji Kandungan Estrogen dalam Urine Sapi Brahman Cros Bunting. Skripsi. Sekolah Tinggi Peternakan. Sijunjung.
- Ismudiono, dkk. 2010. Buku Ajar Fisiologi Reproduksi Pada Ternak. Cetakan pertama. Airlangga University Press. Surabaya.
- Jainudeen, M.R. and Hafez. E.S.E. 2000. *Pregnancy Diagnosis*, dalam Hafez, E.S.E and Hafez, B.2000. *Reproduction In Farm Animals*.7ed..lippincott Williams and Wilkins. Philadelphia.
- Kadarsih, S. 2003. Peranan Ukuran Tubuh Terhadap Bobot Badan Sapi Bali di Provinsi Bengkulu. J. Penelitian Unib. 9(1): 45-48.
- Kroker G, Bendigo, Clarke L, Hamilton. 2000. *Pregnancy testing of beef cattle*. Department of Environment and Primary Industries.
- Lestari, D.L. 2006. Metode Deteksi Kebuntingan Pada Ternak Sapi. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran.
- Manan, D. 2000. Ilmu Kebidanan Pada Ternak. Nangroe Aceh Darussalaam. Universitas Syahkuala.
- Marawali,A. 2001. Dasar-Dasar Ilmu Reproduksi Ternak. Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Pendidikan Tinggi Badan Kerja Sama Perguruan Tinggi Negeri Indonesia Timur. Jakarta
- Mc Donald, R. G dan J. N. Franklin. 1969. *The Pulping Wood*. 2nd. Ed (1). Mc Graw-Hill Book Company. New York. 69 Hlm. Hal 50-62.
- Nalbandov, A. V. 1990. Fisiologi Reproduksi Pada Mamalia dan Unggas. Terjemahan Srigandono, B. dan Praseno. Universitas Indonesia, Jakarta.
- Nur, Ihsan, Moh., MS. 2011. *Ilmu Reproduksi Ternak Dasar*. University Brawijaya Press. Malang.
- Oliveira, J.F., Neves, J.P., Moraes, J.C., Goncalves, P.B., Bahr, J.M., Hernandez, A.G. and Costa, L.F., 2002, "*Follicular development and steroid concentrations in cows with different levels of fertility raised under nutritional stress*", Anim. Reprod. Sci., 73 (1-2), 1 –10.
- Partodiharjo, S. 1992. Ilmu Reproduksi Hewan. Mutiara Sumber Widya, Jakarta.
- Pawere, F. R, Baliarti E, Nurtini S. 2012. Proporsi Bangsa, Umur, Bobot Badan Awal Dan Skor Kondisi Tubuh Sapi Bakalan Pada Usaha Penggemukan. Buletin Peternakan 36 : 193-198.

- Rabbani, I. S. 2014. Deteksi Kebuntingan Ternak dengan Metoda Palpasi pada Pemeliharaan Pastura Heytesbury Cattle Company Victoria River Downs Station Australia Utara. Academia.
- Rodning, S, W. Prevatt, R. Carson, J. Elmore, and M. Elmore. 2012. *Annual Beef Cow Pregnancy Examination. Animal Sciences Series Timely Information: Agriculture & Natural Resources*. Alabama Cooperative Extension System and Auburn University.
- Romano JE, Thompson JA, Kraemer DC, Wethusin ME, Forrest DW, Tomaszewski MA. 2006. *Early pregnancy diagnosis by palpation per rectum: Influence on embryo/fetal viability in dairy cattle*. Theriogenology 67 (2007) 486-493.
- Salisbury- N.I.Vandermark Diterjemahkan oleh .Prof.Drh.R.Djanuar.1995. Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada ternak.
- Sayuti A, Herrualfin, Armansyah T, Syafruddin, dan Siregar Tongku N. 2011. Penentuan Waktu Terbaik Pada Pemeriksaan Kimia Urin Untuk Diagnosis Kebuntingan Pada Sapi Lokal. Jurnal Kedokteran Hewan. Vol.5 No.1.
- Siregar, D. R. 2013. Analisis Usaha Pemeliharaan Ternak Sapi Potong Program SMD. Skripsi. Fakultas Peternakan. Unand. Padang.
- Siregar, S. B. 2010 Penggemukan Sapi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sonjaya, H. 2006. Bahan ajar mata kuliah ilmu reproduksi ternak. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makasar.
- Spencer, T.E., and Bazer, F.W., 2002, "*Biology of progesterone action during pregnancy recognition and maintenance of pregnancy*" Front. Biosci., 7, 1879 -1898.
- Sugeng, Y. B. 2003. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suryana. 2009. Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong Berorientasi Agribisnis Dengan Pola Kemitraan. Jurnal Litbang Pertanian, 28(1), hal 29-37.
- Susanto, Dwi. 2010. Pelayanan Kesehatan Reproduksi Sapi Perah di Wilayah Koperasi Unit Desa (KUD) Mandiri, Kecamatan Cisarupan, Kabupaten Garut, Jawa Barat. Veterinarian (doc.vet.med).
- Sutopo dan Karyadi. 2007. Studi komparasi pemeliharaan usaha penggemukan sapi potong. Jurnal Agromedia 26(2): 55-62.

- Syaiful, F. L. 2018. Optimalisasi Inseminasi Buatan Sapi Potong Akurasi Kebuntingan Dini terhadap Uji Punyakoti dan Palpasi Rektal. *Jurnal Embrio* (10) ( 2 ) (41-48) 2018.
- Toelihere MR. 1985. Ilmu Kebidanan Pada Ternak sapi dan Kerbau. Salemba. Jakarta Universitas Indonesia.
- Toelihere, M. R. 1981. Fisiologi Reproduksi pada Ternak. Angkasa. Bandung.
- Toelihere, M. R. 1993. Inseminasi Buatan pada ternak. Angkasa Bandung. GW
- Yani, A. dan B. P. Purwanto. 2005. Pengaruh Iklim Mikro Terhadap Respons Fisiologis Sapi Peranakan Fries Holland dan Modifikasi Lingkungan untuk Meningkatkan Produktivitasnya (Ulasan). *J. Media Peternakan*. Vol. 29 No. 1 : 35-46.