

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2008. *Penggemukan Sapi Potong*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Adiate, U., Subandryo, B., Setiadi, B., Tiesnamurti, D., Priyanto, P., Situmorang, E., Triwulaningsih, R.G., Sianturi & Kusumaningrum, D.A. 2005. *Pengaruh Konsentrasi Progesteron Yang Diberikan Dalam Spons Terhadap Persentase Berahi Ternak Ruminansia Kecil*. Edisi Khusus Hasil-hasil Penelitian Balai Penelitian Ternak TA 2005. Buku I Ruminansia. Ciawi, Bogor
- Arthur, G., Noakes, D., Parkinson, T., England, G.C.W. 2005. *Arthur's Veterinary Reproduction and Obstetrics*. Eight edition. Saunders
- Astuti, M.2004. Potensi dan Keragaman Sumberdaya Genetik Sapi Peranakan Ongole (PO). *Jurnal Ilmu Ternak*. Vol 14(4):30-39
- Ahola, J.K., G.E. Seidel Jr., & J.C. Whittier. 2009. Use Gonadotropin Releasing Hormone at Fixed Time Artificial Insemination at Eighty Or Ninety Seven Hours Post ProstaglandinF2 α In Beef Cows Administered The Long Term Melengestrol Acetate Select Synch. *The Professional Animal Scientist* (25):256-261
- Balumbi, M., Supriatna, I., Mohamad, A.S. 2019. Respons dan Karakteristik Estrus Setelah Sinkronisasi Estrus Dengan Cloprostenol Pada Sapi Friesian Holstein. *Acta Veterinaria Indonesia*. Vol 7 (1): 29-36
- Bearden, HJ, Fuquay J. 1992. *Applied Animal Reproduction*. Reston Publishing Company, Inc. A Prentice Hall Company Reston, Virginia.
- Blakely, J. dan Bade, D.H.1994. *Ilmu Peternakan*. Edisi Empat. Alih Bahasa Srigadonon B. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Bo, G.A, Baruselli, P.S., Martinez, M.F. 2003. *Pattern and Manipulation of Follicular Development in Bos indicus Cattle*. Animal Reproduction Science : Elsevier
- Djajosoebagio, S. 1990. *Fisiologi Kelenjar Endokrin Volume II*. Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Pendidikan Tinggi Badan Kerja Sama Perguruan Tinggi Negeri Indonesia Timur. Jakarta
- Dobson, H., Kamonpatana, M.1986. A Review of Female Cattle Reproduction With Special Reference to a Comparison Between Buffaloes, Cow and Zebu. *J. Reprod. Fert.* 7:1-36

- Fadillah, R. Sri, S., Madi, H. 2014. Pengaruh Paritas Terhadap Persentase Estrus dan Kebuntingan Pada Sapi Bali yang Disinkronisasi Estrus dengan Dua Kali Penyuntikan Prostaglandin F_{2α} (PGF_{2α}). *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu* : 33-38
- Fauzi, M.R. Suyadi dan Susilawati. T.2017. *Pengaruh Pemberian Prostaglandin F_{2α} Terhadap Waktu Kemunculan Birahi dan Keberhasilan Inseminasi Buatan Sapi Brahman Cross (Bx) Heifers*
- Franson, R.D.1992. *Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Edisi Keempat. Gadjah University Press. Yogyakarta. 680-723
- Hafez ESE. 2000. *Reproduction in Farm Animals*. 7th Ed. Lippincott William & Wilkans. A Wolter Kluwer Company.
- Hafez, ESE. 1987. *Reproduction in Farm Animal*. 4th Ed. Lea and Febiger Philadelphia
- Hamdani, M.D.I., Ismaya., Kustono. 2004. Hubungan Antara Berat Badan Sapi Betina Peranakan Ongole dan Sapi Persilangan Pada Tingkatan Umur yang Berbeda Terhadap Ukuran dan Karakteristik Ovariumnya. *Buletin Peternakan* 32(2):91-102
- Herdis, I., Kusuma, M., Surachman., Suhana, E.R.2007. *Peningkatan Populasi dan Mutu Genetik Sapi*.
- Hikmawaty, A. Gunawan, R.R. Noor, & Jakaria. 2014. Identifikasi Ukuran Tubuh dan Bentuk Tubuh Sapi Bali di Beberapa Pusat Pembibitan Melalui Pendekatan Analisis Komponen Utama. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 02(1):231-237
- Hunter, R.H.F.1995. *Fisiologi dan Teknologi Reproduksi Hewan Betina Domestik*. ITB. Bandung
- Iskandar, A., Mohammad, T.M., Paul, D.T. 2015. Left Atrium Size in Elite Athletes. *JACC Journal* 8(7):753-762
- Ismaya. 2014. *Bioteknologi Inseminasi Buatan Pada Sapi dan Kerbau*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Jalaluddin, M. 2014. Morfometri dan Karakteristik Histologi Ovarium Sapi Aceh (*Bos indicus*) Selama Siklus Estrus. *Jurnal Medika Veterinaria* 8 (1) : 66-68
- Lestari, T. D. dan Ismudiono. 2014. *Ilmu Reproduksi Ternak*. Surabaya : Airlangga University Press

- Lukman, A.S., Wulan, C.P., Dian, R. 2007. *Petunjuk Teknis Penanganan Gangguan Reproduksi Pada Sapi Potong*. Grati Pasuruan (ID): Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan
- Macmillan, K.L. dan Peterson, A.J. 1993. A New Intravaginal Progesterone Realising Device For Cattle (CIDR-B) for Estrus Synchronization, Increasing Pregnancy Rate and the Treatment of Postpartum Anestrus. *J. Anim. Sci.* 33 : 1-25
- Martojo, H. 2003. A Simple Selection Program for Smallholder Bali Cattle Farmers, In : *Strategis to Improve Bali Cattle in Eastern Indonesia*. K. Entwistle and D.R. Lindsay (Eds). *ACIAR Proc. No. 110. Canberra*
- Mentri Pertanian Republik Indonesia. 2014. *Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia nomor 1052/Kpts, Rumpun Sapi Kuantan*. Mentri Pertanian RI. Jakarta
- Nascimento, AB., Souza, AH., Keskin, A., Sartori, R., Wiltbank, MC. 2014. Lack of Complete Regression of the Day 5 Corpus Luteum After One or Two Doses of PGF2 α in Nonlactating Holstein Cows. *Theriogenology*. 81:389-395
- Nurfitriani, I.2015. Karakteristik Vulva dan Sitologi Sel Mucus Dari Vagina Fase Estrus Pada Domba Lokal. *Students e-Journals* 4(3):1-10
- Partodihardjo, S. 1987. *Ilmu Reproduksi Hewan*. Cetakan kedua. Mutiara Sumber Widya. Jakarta pp:44-178
- Putro, P.P., 2008. Dampak Crossbreeding Terhadap Reproduksi Induk Turunannya: Hasil Studi Klinis. Lokakarya Lustrum VIII Fak. Peternakan Hormon FSH. *J. Agroland* 13 (3):294-298
- Reece, W.O. 2005. *Functional Anatomy and Physiology of Domestic Animals 3rd Ed.* USA : Lippincott Williams & Wilkins
- Romano, M.A., Barnabe, W.H., Silvia A.E.D.F., Freitas., Romano. 2005. The Effect of Nutritional Level On Advancing Age At Puberty in Nelore Heifers. *Ambeiencia Guarapuava PR* 1:157-167
- Richards, J.S., Pangas, S.A.2010. *The Ovary: Basic Biology and Clinical Implications*. 120:963-972
- Sartori, R., Vasconcelos, J.L.M.,Oliveira, H.N., Guenther J.G. Wiltbank, M.C. 2001. *Reduction in Size of the Ovulatory Follicle Reduces Subsequent Luteal Size and Pregonancy Rate*. *Theriogenology* : Elsavier

- Savio, J.D., Keenan, L. Boland, M.P., Roche, J.F. 1998. *Pattern of Growth of Dominant Follicles During the Oestrous Cycle of Heifers*. J. Reprod & Fertil.
- Scanlon dan Sanders. 2003. *Essential of Anatomy and Physiology*. Philadelphia : F. A. Davis Company
- Senger, P.L.2003. *Pathways to Pregnancy and Parturition*. Washington State University Research & Technology Park. 2nded. Current Conception Inc, Washington.
- Setiadi, MA., Setiawan, KD., Yunitasari ED. 2014. Response and Characteristics of Estrous of Etawa Grade Goats After Different Routes of Prostaglandin Application. *Procedings The 2nd Asian Australasian Dairy Goats Conference*. P135-138
- Siregar, S.B. 2008. *Penggemukan Sapi*. Penebar Swadaya. Jakarta :19-20
- Solihati, N. 2005. *Pengaruh Metode Pemberian PGF2 α Dalam Sinkronisasi Estrus Terhadap Angka Kebuntingan Sapi Perah Anestrus*. Makalah. Fakultas Peternakan, Universitas Padjajaran.
- Son, C.H., Kang, H.G., Kim, S.H. 2001. Application of Progesterone Measurement For Age and Body Weight At Puberty, and Postpartum Anestrus in Korean Native Cattle. *J Vet Med Sci*. 63 (12):1287-1291
- Sudarmono, A. S. dan Sugeng, Y.B. 2008. *Sapi Potong*. Jakarta :Penebar Swadaya
- Susanti, Y., Priyarsono, S.V., dan Mulatsih, S. 2014. Pengembangan Peternakan Sapi Potong Untuk Peningkatan Perekonomian Provinsi Jawa Tengah: Suatu Pendekatan Perencanaan Wilayah. *Jurnal Agribisnis Indonesia*. 2(2):177-190
- Susilawati, T. 2017. *Sapi Lokal Indonesia*. Malang : UB Press
- Talib, C., dan Siregar, A.R. 1999. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Pedet PO dan Crossbrednya Dengan *Bos indicus* dan *Bos taurus* Dalam Pemeliharaan Tradisional. *Proseding Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner*. Jilid I : 200-207
- Tappa, B., Kaiin, E.M., Said, S., Suwecha, M. 1994. Response of Dairy Cows Treated With Repeated Superovulation and Embryo Recovery. *Proceeding of 7th AAAP Animal Science Congres. Bali*. P. 19-20
- Thomas, J.R., Walter, S., Daniel, M.L.1991. What is Missing in $p < .05$? Effect Size. *Research Quarterly for Exercise and Sport*. Vol 16(3):344-346

- Toelihere, M.R., Achjadi, R.K., Partodiharjo, S. 1979. Causal Factors of Reproductive Failures of Cattle in the Artificial Insemination Areas of Central Java. *Jurnal Media Veteriner 1 (2):11-12*
- Toelihere, M.R. 1981. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Angkasa. Bandung.
- Toelihere, M.R. 1985. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Penerbit Angkasa. Bandung
- Toelihere, M.R. 1987. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Penerbit Angkasa. Bandung
- Toelihere, M.R.1994. Tinjauan Aspek Reproduksi dan Pemuliaan Ternak Sapi Potong di Kawasan Timur Indonesia. *Lokakarya Pengembangan Peternakan Sapi di Kawasan Timur Indonesia*. Fakultas Peternakan, Universitas Mataram, Mataram
- Vargas, R.B., Yutaka, F., Akio, M., Yoshinori, T. 1994. Estrus Synchronization Using CIDR in Heifers. *Journal of Reproduction and Development 40 (1): 59-64*