

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. Penggemukan Sapi Potong. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Abdillah, F., Hartono, M dan Siswanto. 2015. *Conception Rate* Pada Sapi Perah Laktasi di Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Baturraden Purwokerto Jawa Tengah. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. Vol. 3(1):98-105.
- Adams. G. P., Rotto, M. H., Collins, C. W and Bergfelt, D. R. 2009. *Artificial insemination in South American camelids and wild equids*. *ScienceDirect* 71 : 166–175.
- Affandhy, L., Situmorang, P. W, Prihandini, D. B. Wijono dan A. Rasyid. 2003. Performans Reproduksi dan Pengelolaan Sapi Potong. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor. Hal. 37-42.
- Ali, T., Lemma, A and Yilma, T. 2013. *Reproductive Performance of Dairy Cows Under Artificial Insemination in South and Northwest Part of Ethiopia*. *Livestock Research for Rural Development*. Vol 25 (11).
- Alim, S Dan Nurlina, L. 2007. Hubungan Antara Karakteristik dengan Persepsi Peternak Sapi Potong Terhadap Inseminasi Buatan. *Jurnal Ilmu Ternak*. Vol. 7 (2):165-169.
- Al-Katanani, Y. M., Paula-Lopes, F. F and Hansen, P. J. 2002. *Effect of season and exposure to heat stress on oocytes competence in Holstein cows*. *J. Dairy Sci*. 85:390–396.
- Anwar. S. 2004. Kajian keragaman karakteristik eksternal dan DNA mikrosatelit sapi Pesisir Sumatera Barat. Disertasi. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Arbi, N., M. Rivai, A. Syarief, S. Anwar dan B. Anam. 1977. Produksi Ternak Sapi Potong. Diktat. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Balai Penelitian Ternak. 1999. *Inseminasi Buatan pada Sapi*. <http://203.176.181.70/agritek/ternak32.pdf> Diakses pada tanggal 06 November 2014 jam 12.35.
- Ball, P. J. H and Peters, A. R. 2004. *Reproduction in cattle*. Third Edition. Blackwell Publishing. Victoria. Australia.
- Blakely, J Dan Bade, D. H. 1992. *Ilmu Peternakan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Deflaizar. 2007. Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan (IB) pada Ternak Sapi Peranakan Ongole (PO) di Kenagarian Desa Baru Kecamatan Ranah

- Batahan Kabupaten Pasaman Barat Tahun 2004 dan 2005. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Didarkhah, M dan Jamili, F. 2013. *Effect of Artificial Insemination in Different Times on Reproductive Performance of Taleshi Ewes*. Journal of American Science. Vol. 9 (5):173-176.
- Dinas Pertanian, Peternakan dan Kehutanan Kabupaten Padang Pariaman. 2012-2013. Kecamatan Sungai Limau Kabupaten Padang Pariaman.
- Dirgahayu, F. F., M. Hartono dan P. E. Santaosa. 2015. *Conception Rate Pada Sapi Potong Di Kecamatan Jati Agung Kabupaten Lampung Selatan*. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. Vol. 3(1):7-14.
- Dunn T. G and Moss G. E. 1992. *Effects of nutrient deficiencies and excesses on reproductive efficiency of livestock*. J Anim Sci 70: 1580-1593.
- Ensminger, M. E. 1987. *Beff Cattle Science*. Illinois: The Interstate Printers and Publishers Inc.
- Fanani, S., Subagyo, Y. B. P dan Lutojo. 2013. *Kinerja Reproduksi Sapi Perah Peranakan Friesian Holstein (PFH) di Kecamatan Pudak, Kabupaten Ponorogo*. Tropical Animal Husbandry. Vol. 2 (1):21-27.
- Feradis. 2010. *Bioteknologi Reproduksi pada Ternak*. Cetakan Pertama. Alfabeta, Bandung.
- Haryanto, D., Hartono, M dan Suharyati, S. 2015. *Beberapa Faktor Yang Memengaruhi Service Per Conception Pada Sapi Bali Di Kabupaten Pringsewu*. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. Vol. 3(3): 145-150.
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. Grasindo. Jakarta.
- Hastuti, D. 2008. *Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan Sapi Potong di Tinjau dari Angka Konsepsi dan Service Per Conception*. Mediagro. Vol 4 (1) : 12-20.
- Hendri, Udin, Z dan Jaswandi. 2004. *Bioteknologi Reproduksi Ternak*. Jurusan Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Herawati, T., Anggraeni, A, Praharani, L. Utami, D dan Argiris, A. 2012. *Peran Inseminator dalam Keberhasilan Inseminasi Buatan pada Sapi Perah*. Informatika Pertanian. Vol 21 (2):81 – 88.
- Hunter, R. H. F. 1995. *Fisiologi Dan Teknologi Hewan Betina Domestik*, Terjemahan : DK, Harya Putra. Institut Teknologi Bandung .Bandung
- Ihsan, M. N dan Wahjuningsih, S.. 2011. *Penampilan Reproduksi Sapi Potong di Kabupaten Bojonegoro*. J. Ternak Tropika. Vol. 12 (2):76-80.

- Ismaya. 1999. Kawin Suntik Sapi dan Kerbau. Fakultas Peternakan. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Jainudeen, M. R and Hafez, E. S. E. 1993. *Cattle and Water Buffalo*. Reproduction in Farm Animals. 6th Ed., Leaand Febiger, Philadelphia. Hal. 297-314.
- Jainudeen, M. R and Hafez, E. S. E. 2008. *Cattle and buffalo*. Reproduction in farm animals. 7th Edition. Edited by Hafez E. S. E. Lippincott Williams & Wilkins. Maryland. USA.159 : 171.
- Koibur, J. F. 2005. Evaluasi Tingkat Keberhasilan Pelaksanaan Program Inseminasi Buatan Pada Sapi Bali di Kabupaten Jayapura. Buletin Peternakan. Vol 29 (3):150-155.
- Leitman, N. R., Busch, D. C., Mallory, D. A., Wilson, D. J., Ellersieck, M. R., Smith, M. F and Patterson, D. J. 2009. *Comparison of long-term CIDR-based protocols to synchronize estrus in beef heifers*. Animal Reproduction Science 114: 345–355
- LeBlanc, S. 2005. *Overall reproductive performance of Canadian dairy cows challenge we are facing*. Advance in Dairy Technology 17:137-148.
- Lindel. I. C. 2013. *Phenotyping of Bali cattle and interviewing farmers in Indonesia - a minor field study*. Faculty of Veterinary Medicine and Animal Science. Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala.
- Marlini, H. 2009. Perbandingan Tingkat Keberhasilan IB (Inseminasi Buatan) pada Sapi Bali, Simmental dan PO (peranakan Ongole) di Kecamatan Pasaman Kabupaten Pasaman Barat. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Miah, A. G., Salma, U dan Hossain, M. M. 2004. *Factors Influencing Conception Rate of Local and Crossbed Cows in Bangladesh*. International Journal of Agriculture & Biology. Vol. 6(5):797-801
- Muktiani. 2011. Sukses Usaha Penggemukan Sapi Potong. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Ngadiyono, N. 2007. Beternak Sapi. Cetakan Pertama. Citra Aji Parama, Yogyakarta.
- Nurlina, L. 2007. Upaya Transformasi Peternak Sapi Perah Melalui Keseimbangan Dimensi Sosio-Kultural dan Teknis-Ekonomis. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. [http://www.pustaka.unpad.ac.go.id/.../Upaya Transformasi Peternak Sapi Perah](http://www.pustaka.unpad.ac.go.id/.../Upaya%20Transformasi%20Peternak%20Sapi%20Perah). Diakses Pada Tanggal 19 Mei 2015.

- Nuryadi dan Wahjuningsih, S. 2011. Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole dan Peranakan Limousin di Kabupaten Malang. *J. Ternak Tropika*. Vol. 12 (1):76-81.
- Partodiharjo, S. 1987. Ilmu Reproduksi Hewan. PT. Mutiara Sumber Widya, Jakarta.
- Prasojo, G., Arifiantini, I dan Mohamad, K. 2010. Korelasi Antara Lama Kebuntingan, Bobot Lahir dan Jenis Kelamin Pedet Hasil Inseminasi Buatan Pada Sapi Bali. *Jurnal Veteriner*. Vol. 11 (1):41-45.
- Pribadi, L. W., Maylinda, S., Nasich, M and Suyadi, S. 2015. *Reproductive efficiency of Bali cattle and it's crosses with Simmental breed in the lowland and highland areas of West Nusa Tenggara Province, Indonesia*. *Livestock Research for Rural Development* 27 (2).
- Purwantara, B., Noor, R. R., Andersson, G and Rodríguez-Martínez, H. 2012. *Banteng and Bali Cattle in Indonesia: Status and Forecasts*. *Reproduction in Domestic Animals* 47(1), 2-6.
- Reni. 2007. Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan (IB) Kabupaten Tanah Datar Tahun 2004 dan 2005. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Rianto, E dan Purbowati, E. 2011. Panduan Lengkap Sapi Potong. Cetakan Ketiga. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rizal, M. 2006. Fertilitas Semen Beku Hasil Ejakulasi dan Spermatozoa Beku Asal Cauda Epididimis Domba Garut. *Jurnal Sains Veteriner*. Vol. 24 (1):49-57.
- Royal, M. D., Darwash, A. O., Flint, A. P. F., Webb, R., Woolliams, J. A and Lamming, G. E. 2000. *Declining fertility in dairy cattle : changes in traditional and endocrine parameters of fertility*. *Journal Animal Science*. 92 (8) : 236-240.
- Rozi, F. 2005. Tingkat Keberhasilan Pelaksanaan Inseminasi Buatan (IB) pada Sapi di Kecamatan Sungai Limau Kabupaten Padang Pariaman Tahun 2003-2004. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Saladin, R. 1983. Pedoman Beternak Sapi Pedaging. Diklat. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Salisbury, G. W dan VanDenmark, N. L. 1985. Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan Pada Sapi. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Santosa, U. 2006. Manajemen Usaha Ternak Potong. Gramedia, Jakarta.
- Setiadi, M. A., Sa'id, E. G dan Achjadi, K. 2012. Sapi dari Hulu ke Hilir dan Info Mancanegara. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Skidmore, J. A., Morton, K. M and Billah, M. 2013. *Artificial insemination in dromedary camel*. *Animal Reproduction Science* 136: 178– 186
- Sugeng, B. Y. 1996. *Beternak Sapi Potong*, Cetakan ke V. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sugeng, B. Y. 1999. *Sapi Potong*. Cetakan Ketujuh. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Susilo, T. 2005. Efisiensi Reproduksi Program Inseminasi Buatan Terhadap Sapi Lokal Pada Daerah Lahan Basah Dan Kering Di Kabupaten Magelang Provinsi Jawa Tengah. Tesis. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Susilawati, T. 2000. Teknologi Preservasi dan Kriopreservasi Spermatozoa dan Ova. Tesis. Program Pasca Sarjana Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang.
- _____. 2005. Tingkat Keberhasilan Kebuntingan dan Ketepatan Jenis Kelamin Hasil Inseminasi Buatan Menggunakan Semen Beku Sexing pada Sapi Peranakan Ongole. *Animal Production*. Vol. 7 (3):161-167.
- _____. 2011. Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan dengan Kualitas dan Deposisi Semen yang Berbeda Pada Sapi peranakan Ongole. *Ternak Tropika*. Vol 12 (2):15-24.
- Susilawati, T dan Affandi, L. 2004. Tantangan dan Peluang Peningkatan Produktivitas Sapi Potong melalui Teknologi Reproduksi. *Loka Penelitian Sapi Potong*, Grati, Pasuruan. Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya, Malang.
- Suyadi, S., Hakim, L., Wahjuningsih, S and Nugroho, H. 2014. *Reproductive Performance of Peranakan Ongole (PO) and Limousin x PO Crossbred (Limpo) Cattle at Different Altitude Areas in East Java, Indonesia*. *Journal of Applied Science and Agriculture* 9(11) (Special Issue): 81-85.
- Syarifuddin, N. A dan Wahdi, A. 2011. Peningkatan Reproduksi Sapi Induk Brahman Cross Post Partum dengan Pemberian Pakan Suplemen MBPM. <http://jurnal.batan.go.id/index.php>.
- Tim Penyuluh. 2000. Pembinaan Kelompok Tani Ternak Sapi Potong Dalam Menerapkan 200 Teknik Sapta Usaha Beternak Sapi Potong. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Toelihere, M.R. 1981. Fisiologi Reproduksi pada Ternak. Angkasa, Bandung.
- Toelihere, M.R. 1985. Inseminasi Buatan pada Ternak. Angkasa, Bandung.

Udin, Z. 2012. Teknologi Inseminasi Buatan dan Transfer Embrio Pada Sapi. Sukabina Press, Padang.

Yulyanto, C. A., Susilawati, T dan Ihsan, M. N. 2014. Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole (PO) dan Sapi Peranakan Limousin di Kecamatan Sawoo Kabupaten Ponorogo dan Kecamatan Tugu Kabupaten Trenggalek. Vol. 24(2):49-57.

