

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, F., M. Hartono dan Siswanto. 2015. *Conception Rate* Sapi Perah Laktasi di Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Baturraden Purwokerto Jawa Tengah. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(1): 98-105.
- Alpian, A. 2010. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Susu dan Pendapatan Peternak Sapi Perah di Kecamatan Tanjungsari Kabupaten Sumedang [Skripsi]. Fakultas Ekonomi dan Manajemen. Institut Pertanian Bogor. 9.
- Ananda, H. M. 2018. Hubungan antara Umur dengan *Calving Interval*, *Days Open*, dan *Service per Conception* Sapi Friesian Holstein (FH). [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. 24-28.
- Aprily, N. U., P. Sambodho dan D. W. Harjanti. 2016. Evaluasi Kelahiran Pedet Sapi Perah di Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Baturraden. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 18(1): 36-43.
- Arman, C. 2003. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Lama Kebuntingan pada Sapi Hissar Sumbawa. *Jurnal Ilmiah Ilmu – Ilmu Peternakan Nopember*. 9(4): 235-241.
- Atabany, A., B. P. Purwanto, T. Toharmat dan A. Anggraeni. 2011. Hubungan Masa Kosong dengan Produktivitas pada Sapi Perah Friesian Holstein di Baturraden, Indonesia. *Media Peternakan*. 34(2): 77-82.
- Atabany, A., B. P. Purwanto, T. Toharmat dan A. Anggraeni. 2013. Performa Reproduksi Sapi Perah *Friesian holstein* (FH) pada Generasi Induk dan Generasi Keturunannya. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan*. 1(1): 31-36.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Produksi Susu Segar menurut Provinsi, 2009-2018. BPS. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/1018> [14 Agustus 2019].
- Badan Pusat Statistik. 2019. Populasi Sapi Perah menurut Provinsi, 2009-2018. BPS. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/1083> [14 Agustus 2019].
- Badan Pusat Statistik. 2018. Statistik Perusahaan Peternakan Sapi Perah. BPS. 32.
- Badan Pusat Statistika Kabupaten Probolinggo. 2018. Kabupaten Probolinggo dalam Angka 2018. Badan Pusat Statistika Kabupaten Probolinggo. 9-216.

- Badan Pusat Statistika Kabupaten Probolinggo. 2018. Kecamatan Krucil dalam Angka 2018. Badan Pusat Statistika Kabupaten Probolinggo. 1-63.
- Blakely, J. dan D. H. Bade. 1994. *The Science of Animal Husbandry*. 6. Prentice Hall Career & Technology. New Jersey. 41-258.
- Fanani, S, Y. B. P. Subagyo dan Lutojo. 2013. Kinerja Reproduksi Sapi Perah Peranakan *Friesian holstein* (PFH) di Kecamatan Pudak, Kabupaten Ponorogo. *Tropical Animal Husbandry*. 2(1): 21-27.
- Febriantoro, F., M. Hartono dan S. Suharyati. 2015. Faktor-Faktor yang Memengaruhi *Conception Rate* pada Sapi Bali Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(4): 239-244.
- Feliciano, M. C., L. Mateus and L. L. Costa. 2003. Luteal Function and Metabolic Parameters in Relation to Conception in Inseminated Dairy Cattle. *Revista Portuguesa de Ciências Veterinárias*. 98(545): 25-31.
- Filian, B. V., S. A. B. Santoso, D. W. Harjanti dan W. D. Prastiwi. 2016. Hubungan Paritas, Lingkar Dada dan Umur Kebuntingan dengan Produksi Susu Sapi *Friesian holstein* di BBPTU-HPT Baturraden. *Agripet*. 16(2): 83-89.
- Gumilar, A. S., T. Susilawati dan S. Wahyuningsih. 2012. Tampilan Reproduksi Sapi Perah pada Berbagai Paritas di Wilayah KUD Batu. *Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya*. 2.
- Gurmessa, J. and A. Melaku. 2012. Effect of lactation stage, pregnancy, parity and age on yield and major components of raw milk in bred cross Holstein Friesian cows. *World Journal of Dairy and Food Sciences*, 7 (2): 146-149.
- Hadi, P. U. dan N. Ilham. 2002. Problem dan Prospek Pengembangan Usaha Pembibitan Sapi Potong di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*. 21(4): 148-157.
- Hadisutanto, B., B. Purwantara dan S. Darodjah. 2012. Intensitas dan Waktu Estrus pada Berbagai Paritas Induk Sapi Perah *Fries holland* Pasca Partus. *Partner*. 17(1): 102-111.
- Haloho, R.D., S.I. Santoso dan S. Marzuki. 2013. Analisis Profitabilitas Usaha Peternakan Sapi Perah di Kabupaten Semarang. *Ragam Jurnal Pengembangan Humaniora*. 13(1): 65.
- Hardijanto, S. Susilowati, T. Hernawati, T. Sardjito dan T. W. Suprayogi. 2010. *Buku Ajar Inseminasi Buatan*. 1. Pusat Penerbitan dan Percetakan UNAIR. Surabaya. 2-68.

- Hariadi, H. M., H. S. Hardjopranyoto, Wurlina, H. A. Hermadi, B. Utomo, Rimayanti, I. N. Triana dan H. Ratnani. 2011. Buku Ajar Ilmu Kemajiran pada Ternak. Pusat Penerbitan dan Percetakan Unair. Surabaya. 1-9
- Haryanto, D., M. Hartono dan S. Suharyati. 2015. Beberapa Faktor yang Memengaruhi Service per Conception pada Sapi Bali di Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Ilmiah Peternakan terpadu*. 3(3): 145-150.
- Hermanto, P. 2017. Pengaruh Umur terhadap Kinerja Reproduksi Sapi Perah di CV. Karunia Kecamatan Gampengrejo Kabupaten Kediri. *Simki-Techsain*. 1(1): 4-11.
- Hidanah, S., D. S. Nazar. S. H. Warsito, R. Sidik dan K. Soepranianondo. 2015. Pengantar Ilmu Veteriner. 1. Airlangga University Press. Surabaya. 34-35.
- Hoesni, F. 2015. Pengaruh Keberhasilan Inseminasi Buatan (IB) antara Sapi Bali Dara dengan Sapi Bali yang Pernah Beranak di Kecamatan Pelayung Kabupaten Batanghari. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*. 15(4): 20-21.
- Ismudiono, P. Srianto, H. Anwar, S. P. Madyawati, A. Samik dan E. Safitri. 2010. Buku Ajar Fisiologi Reproduksi pada Ternak. 1. Airlangga University Press. Surabaya. 95-98.
- Ihsan, M. N dan A. Tjatur. 2011. The performance of reproductive Friesien Holstein (FH) dairy cows at various and month of lactation in different altitude. *Jurnal Ternak Tropika*. 11(2): 1-10.
- Komariah, I. Arifiantini dan F. W. Nugraha. 2013. Kaji Banding Kualitas Spermatozoa Sapi Simmental, Limousin, dan Friesian Holstein Terhadap Proses Pembekuan. *Buletin Peternakan*. 37(3): 143-147.
- Kurnia, D., D. W. Harjanti dan E. T. Setiatin. 2015. Produksi Susu dan Performa Reproduksi Sapi Perah Pada Berbagai Paritas. Fakultas Peternakan dan Pertanian. Universitas Diponegoro. 2-6.
- Lestari, T. D. dan Ismudiono. 2014. Ilmu Reproduksi Ternak. 1. Airlangga University Press. Surabaya. 85-86.
- Ligaryani, E. 2015. Frisian Holstein (PFH) di Koperasi Agroniaga (KAN) Jabung Kabupaten Malang [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. 11.
- Linnaeus, Carolus. 1758. *10th Edition of Systema Naturae*. Stockholm: Laurentius Salvius. 71-72.

- Makin, M. dan D. Suharwanto. 2012. Performa Sifat-Sifat Produksi Susu dan Reproduksi Sapi Perah Fries Holland di Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Ternak*. 12(02): 39-44.
- Mustofa, I., S. Utami, T. I. Restiadi. S. Mulyati dan T. D. Lestari. 2019. Ilmu Kebidanan Hewan. Airlangga University Press. Surabaya. 13-64.
- Nurhajati, T. 2013. Potensi Pemberian Pakan Konsentrat dengan Laktasi berbeda terhadap Produksi Susu dan Laktose Susu Sapi Perah Peranakan *Friesian Holstein*. *Veterinaria Medika*. 6(3): 223-228
- Nogalski, Z. and D. Piwczyński. 2012. Association of Length of Pregnancy with Other Reproductive Traits in Dairy Cattle. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 25(1): 22 – 27.
- Prasojo, G., I. Arifiantina dan K. Mohamad. 2010. Korelasi Antara Lama Kebuntingan, Bobot Lahir dan Jenis Kelamin Pedet Hasil Inseminasi Buatan pada Sapi Bali. *Jurnal Veteriner Maret*. 2(1): 41-45.
- Pryce, J. E., M. D. Royal, P. C. Garnsworthy and I. L. Mao. 2004. Fertility in the high-producing dairy cow. *Livestock Production Science*. 86:125– 135.
- Puspitasari, I. F., N. Isnaini, A. P. A. Yekti dan T. Susilawati. 2018. Tampilan Reproduksi Sapi Rambon Betina pada Paritas yang Berbeda. *Jurnal Ternak Tropika*. 19(2): 80-86.
- Salisbury, G. W. and N. L. VanDemark. 1978. *Physiology of Reproduction and Artificial Insemination of Cattle*. W. H. Freeman and Company. 2. San Fransisco. 133-162.
- Sari, E. C., M. Hartono dan S. Suharyati. 2016. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Service per Conception Sapi Perah pada Peternakan Rakyat di Provinsi Lampung. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(4): 313-318.
- Sasongko, G. D., A. Chairul dan U. Suzannita. 2013. Conception Rate, Service per Conception, dan Calving Rate Setelah IB pada Sapi Potong di Kabupaten Tulungagung periode januari - Desember 2010. *Media Veterinaria Medika*. 6(1): 1.
- Siagarini, V. D., N. Isnaini dan S. Wahjuningsing. 2014. Service Per Conception (S/C) dan Conception Rate (CR) Sapi Peranakan Simmental pada Paritas yang Berbeda di Kecamatan Sanankulon Kabupaten Blitar. *Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya*. 2-5.

- Subarkah, U., D. S. Tasripin dan H. Indrijani. 2017. Karakteristik Sapi Perah Laktasi Fries Holland (Kasus di Wilayah Kerja Koperasi Peternak Garut Selatan, Garut). 1-8.
- Toelihere, M. R. 2000. Animal Reproduction in Indonesia State of Art. Makalah 4th International Meeting on Biotechnology in Animal Reproduction. Bogor. 75-89
- Utomo, B. dan Miranti. 2010. Tampilan Produksi Susu Sapi Perah yang Mendapat Perbaikan Manajemen Pemeliharaan. Caraka Tani. 25(1): 21-25.
- Weblog Kecamatan Krucil. 2015. Selayang Pandang Kecamatan Krucil. <http://krucilkecamatan.blogspot.com/p/konten-prfil2.html> [11 Februari 2020].
- Yani, A. dan B. P. Purwanto. 2006. Pengaruh Iklim Mikro terhadap Respons Fisiologis Sapi Peranakan *Fries Holland* dan Modifikasi Lingkungan untuk Meningkatkan Produktivitasnya (ULASAN). Media Peternakan. 29(2): 35-46.
- Yusdja, Y. 2005. Kebijakan Ekonomi Industri Agribisnis Sapi Perah di Indonesia. Agricultural Policy Analysis. 3(3): 256-267.
- Yusnita, I. 2013. Pengaruh Paritas Induk, Lama Bunting Induk dan Jenis Kelamin Anak Terhadap Jarak Beranak pada Sapi Peranakan Ongole di Kecamatan Lintau Buo [Skripsi]. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. 22.
- Yohana, N. 2017. Conception Rate dan Service per Conception pada Sapi Perah Akseptor Inseminasi Buatan di KUD Argopuro Kecamatan Krucil Kabupaten Probolinggo [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. 43.
- Yoshida, C. and T. Nakao. 2005. Response of Plasma Cortisol and Progesterone after ACTH Challenge in Ovariectomized Lactating Dairy Cows. Journal of Reproduction and Development. 51(1): 99-107.
- Zainudin, M., M. N. Ihsan dan Suryadi. 2014. Efisiensi Reproduksi Sapi Perah PFH pada berbagai Umur di CV. Milkindo Berka Abadi Desa Tegalsari Kecamatan Kepanjen Kabupaten Malang. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. 24(3): 32-37.