

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdisa, T. (2018). Review on the Reproductive Health Problem of Dairy Cattle. *Journal of Dairy & Veterinary Sciences*. 5 (1): 1-12.
- Adnane, M., Kaidi, R., Hanzen, C., England, G.C.W. (2017). Risk Factor of Clinical and Subclinical Endometritis in Cattle. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Science*. 41: 1-11.
- Aisyah, S. (2011). Tingkat Produksi dan Kesehatan Sapi Perah dengan Pemberian *Aloe Barbadensis Miller*. *Jurnal Gamma*. 7 (1): 50-60.
- Anonim. (2019). *Laporan Gangguan Reproduksi Kabupaten Wonogiri 2019*. Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Wonogiri.
- Anonim. (2019). *Rancangan Kegiatan Strategis Peternakan dan Kesehatan Hewan Tahun 2021*. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Anonim. (2019). *Populasi Sapi Potong menurut Provinsi, 2009-2019*. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/1016>. Diakses pada tanggal 13 Januari 2021.
- Anonim. (2019). *Populasi Ternak Menurut Kecamatan dan Jenis Ternak di Kabupaten Wonogiri, 2018*. <https://wonogirikab.bps.go.id/statictable/2019/12/23/431/populasi-ternak-menurut-kecamatan-dan-jenis-ternak-di-kabupaten-wonogiri-ekor-2018.html>. Diakses pada tanggal 7 Februari 2021.
- Asaduzzaman, K.M., Bhuiyan, M.M.U., Rahman, M.M., dan Bhattacharjee, J. (2016). Prevalence of Repeat Breeding and its Effective Treatment in Cows at Selected Areas of Bangladesh. *Bangladesh Journal of Veterinary Medicine*. 14 (2): 183-190.
- Azharuddin, A., Budi, U., dan Tri, N. (2017). Cases of Reproduction Disorder of Beef Cattle at Modo District, Lamongan in 2015. *International Journal of Advanced Scientific Research and Management*. 2 (8): 52-56.
- Ball, P.J.H., dan Peters, A.R. (2004). *Reproduction in Cattle Third Edition*. Blackwell Publishing. UK: 40-41.
- Bazer, F.W., Lamb, G.C., dan Wu, G. (2020). *Animal Agriculture Sustainability, Challenges, and Innovations*. Elsevier. USA: 39-41.
- Brito, L.F.C., dan Palmer, C.W. (2004). Cystic Ovarian Disease in Cattle. *Large Animal Veterinary Rounds*. 4 (10).

- Budiyanto, A., Tophianong, T.C., Triguntoro, dan Dewi, H.K. (2016). Gangguan Reproduksi Sapi Bali pada Pola Pemeliharaan Semi Intensif di Daerah Sistem Integrasi Sapi – Kelapa Sawit. *Acta Veterinaria Indonesia*. 4 (1): 14-18.
- Cottle, D., dan Kahn, L. (2014). *Beef Cattle Production and Trade*. Csiro Publishing. Collingwood: 296.
- Fesseha, H. (2020). Clinical and Sub-Clinical Endometritis and its Impact in Reproductive Performance of Cattle: A Review. *Corpus Journal of Dairy and Veterinary Science*. 1 (1): 1005.
- Fikar, S., dan Ruhyadi, D. (2012). *Petunjuk Praktis Penggemukan Sapi*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Flanders, F.B., dan Gillespie, J.R. (2016). *Modern Livestock and Poultry Production 9<sup>th</sup> Edition*. Cengage Learning. USA.
- Garverick, H.A. (1997). Ovarian Follicular Cyst in Dairy Cows. *Journal of Dairy Science*. 80 (5): 995-1004.
- Hafez, E.S.E. (2000). *Reproduction in Farm Animals 7<sup>th</sup> Edition*. Lippincott Williams & Wilkins. USA.
- Handayani, U.F., Hartono, M., dan Siswanto. (2014). Respon Kecepatan Timbulnya Estrus dan Lama Estrus pada Berbagai Paritas Sapi Bali Setelah Dua Kali Pemberian Prostaglandin F<sub>2α</sub> (PGF<sub>2α</sub>). *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 2 (1): 34-40.
- Hasbi, H., dan Gustina, S. (2020). Review: Comparative of Monitoring Estrus Cycle in Livestock: Hormonal Features and Ultrasound. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 30 (1): 10-18.
- Hermadi, H.A., Hariadi, M., dan Susilowati, S. (2017). The Ovarian Hypofunction: A Case in Cow Management Therapy. *Advance in Health Science Research*. 5: 311-316.
- Islam, M.H., Sarder, M.J.U., Rahman, M., Kader, M.A., dan Islam, M.A. (2012). Incidence of Retained Placenta in Relation with Breed, Age, Parity and Body Condition Score of Dairy Cows. *International Journal of Natural Science*. 2 (1): 15-20.
- Ismudiono, Srianto, P., Anwar, H., Madyawati, S.P., Samik, A., Safitri, E. (2010). *Buku Ajar Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Airlangga University Press. Surabaya: 71-72.

- Jeengar, K., Chaudhary, V., Kumar, A., Raiya, S., dan Gaur, M., Purohit, G.N. (2014). Ovarian Cyst in Dairy Cows: Old and New Concepts for Definition, Diagnosis, and Therapy. *Anim. Reprod.* 11 (2): 63-73.
- Kruif, A.D. (1978). Factors Influencing the Fertility of a Cattle Population. *J. Reprod. Fert.* 54: 507-518.
- Kumar, P., Sunith, R., dan Rajanna, R. (2020). Bovine Endometritis: A Review Article. *The Pharma Innovation Journal.* 9 (2): 55-58.
- Kuswati, dan Susilawati, T. (2016). *Industri Sapi Potong*. Universitas Brawijaya Press. Malang.
- Lestari, T.D., dan Ismudiono. (2014). *Ilmu Reproduksi Ternak*. Airlangga University Press. Surabaya: 84.
- Masruro, N.A., Mulyati, S., Harijani, N., Madyawati, S.P., Samik, A., dan Ratnani, H. (2020). Penggunaan Kombinasi Gonadotropin untuk Pengobatan Hipofungsi Ovarium pada Sapi Perah. *Ovozoa.* 9 (1): 23-27.
- Moran, J., dan Doyle, R. (2015). *Cow Talk: Understanding Dairy Cow Behaviour to Improve Their Welfare on Asian Farms*. Csiro Publishing. Clayton South: 62.
- Mugerwa, E.M. (1989). *A Review of Reproductive Performance of Female Bos Indicus (Zebu) Cattle*. Addis Ababa. Ethiopia. ILCA Monograph.
- Mushonga, B., Kaurivi, B., Chiwome, B., Kandiwa, E., dan Habarugira, G. (2017). Persistent Corpus Luteum in a 9 Year-Old Afrikaner Cow: A Case Report. *Global Veterinaria.* 18 (2): 146-150.
- Noakes, D.E., Parkinson, T.J., dan England, G.C.W. (2009). *Veterinary Reproduction and Obstetrics 9<sup>th</sup> Edition*. Saunders Elsevier. UK: 412.
- Nuryadi. (2013). *Ilmu Reproduksi Ternak*. Universitas Brawijaya Press. Malang: 91-92.
- Olilingo, F.Z., Bahua, M.I., Sayuti, M., dan Ilham, F. (2019). *Blue Print Pengembangan Sapi Potong di Wilayah Kerja Sama Utara-Utara (BKSU)*. Deepublish Publisher. Yogyakarta.
- Ortega, H.H., Marelli, B.E., Rey, F., Amweg, A.N., Diaz, P.U., Stangaferro, M.L., dan Salvetti, N.R. (2015). Molecular Aspects of Bovine Cystic Ovarian Disease Pathogenesis. *Society for Reproduction and Fertility.* 149: 251-264.

- Parmar, K.H. (2020). Endometritis in Bovine: A Review. *Agricultural Research Communication Center Journal*. 1: 362.
- Pemayun, T.G.O., dan Budiasa, I.G.N.B.T.M.K. (2014). Waktu Inseminasi Buatan yang Tepat pada Sapi Bali dan Kadar Progesteron pada Sapi Bunting. *Jurnal Veteriner*. 15 (3): 435-430.
- Purohit, G.N. (2008). Recent Developments in the Diagnosis and Therapy of Repeat Breeding Cows and Buffaloes. *Perspectives in Agriculture, Veterinary Science, Nutrition, and Natural Resources*. 3 (62): 1-34.
- Purohit, G.N., Ruhil, S., Khichar, V. (2015). Postpartum Endometritis in Dairy Cows: Current Status of Diagnosis, Therapy, and Prevention. *Theriogenology Insight*. 5(1): 1-23.
- Putnam, P.A. (1975). *Beef Cattle Breeds*. U.S. Dept. of Agriculture Farmer's Bulletin. USA.
- Rahayu, S., Susilawati, T., dan Soewondo, A. (2020). *Biologi Reproduksi: Kajian Seluler dan Molekuler*. Universitas Brawijaya Press. Malang: 70-73.
- Ratnani, H., Meles, D.K., dan Mustofa, I. (2020). Penanganan Gangguan Reproduksi untuk Meningkatkan Efisiensi Reproduksi pada Sapi Perah Menuju Swasembada Susu di Kecamatan Sendang Kabupaten Tulungagung. *Jurnal Layanan Masyarakat*. 4(1): 43-52.
- Reece, W.O. (2009). *Functional Anatomy and Physiology of Domestic Animals 4<sup>th</sup> Edition*. Wiley-Blackwell. USA: 507.
- Saraswat, C.S., dan Purohit, G.N. (2016). Repeat Breeding: Incidence, Risk Factors and Diagnosis in Buffaloes. *Asian Pacific Journal of Reproduction*. 5 (2): 87-95.
- Sheldon, I.M. (1999). Endometritis: a Review. *Journal of Animal Breeding*. 3: 1-18.
- Singh, J., Dadarwal, D., Honparkhe, M. dan Kumar, A. (2008). Incidence of Various Etiological Factors Responsible for Repeat Breeding Syndrome in Cattle and Buffaloes. *The Internet Journal of Veterinary Medicine*. 6 (1): 1-6.
- Smith, B.P. (2015). *Large Animal Internal Medicine 5<sup>th</sup> Edition*. Elsevier. USA: 180.

- Smith, B.I., dan Risco, C.A. (2002). Predisposing Factors and Potential Causes of Postpartum Metritis in Dairy Cattle. *Food Animal Compendium*. 24: 56-63.
- Soekarto, S.T. (2020). *Teknologi Hasil Ternak*. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor.
- Subagio, M., Triana, I.N., Poernomo, B., Wurlina, Srianto, P., dan Utomo, B. (2019). Kejadian Kawin Berulang pada Sapi Potong Betina Peranakan Limosin dan Simental di Kecamatan Wonosalam Kabupaten Jombang Periode 2015-2018. *Journal of Basic Medicine Veterinary*. 8 (2): 99-107.
- Sudarmono, A.S., dan Sugeng, Y.B. (2008). *Sapi Potong: Pemeliharaan, Perbaikan Produksi, Prospek Bisnis, Analisis Penggemukan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sudarsono, I., Poermadjaja, B., dan Ikaratri, R. (2018). Identifikasi Penyebab Kasus Gangguan Reproduksi pada Sapi di Jawa Tengah, Jawa Timur, dan Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2015 dan 2017. *Prosiding Penyidikan Penyakit Hewan Rapat Teknis dan Pertemuan Ilmiah*. 233-241.
- Sumadi, H., Mulyadi, T., Hartatik, dan Mundingsari, R.D. (2011). Estimasi Potensi Pembibitan Sapi Potong di Kecamatan Wonosari Kabupaten Gunung Kidul Daerah Istimewa Yogyakarta. *Laporan Hibah Penelitian Tematik Laboratorium*.
- Sutiyono, Samsudewa, D., dan Suryawijaya, A. (2017). Identifikasi Gangguan Reproduksi Sapi Betina di Peternakan Rakyat. *Jurnal Veteriner*. 18 (4): 580-588.
- Tiwari, I., Shah, R., Kaphle, K., dan Gautam, M. (2019). Treatment Approach of Different Hormonal Therapy for Repeat Breeding Dairy Animals in Nepal. *Archives of Veterinary Science and Medicine*. 2 (3): 28-40.
- Tucho, T.T. (2017). Review on Retention of Placenta in Dairy Cows and its Economic and Reproductive Impacts. *Journal of Natural Science Research*. 7 (7): 28-37.
- Tucho, T.T., dan Ahmed, W.M. (2017). Economic and Reproductive Impacts of Retained Placenta in Dairy Cows. *Journal of Reproduction and Infertility*. 8 (1): 18-27.
- Wibowo, H. (2019). *Meraup Rupiah dengan Beternak Sapi Potong*. Laksana. Yogyakarta.

- Wijaya, I.D., Shoumi M.N., dan Sulistiyowati, T.I. (2020). Implementasi case-based-reasoning pada Deteksi Estrus Sapi Perah Menggunakan Sorensen Coefficient. *Jurnal ELTEK*. 18 (2): 30-37.
- Yanuartono, Purnamaningsih, H., Indarjulianto, S., dan Nururrozi, A. (2017). Potensi Jerami Sebagai Pakan Ternak Ruminansia. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 27(1): 40-62.
- Yanuartono, Indarjulianto, S., Purnamaningsih, H., Nururrozi, A. dan Raharjo, S. (2019). Fermentasi: Metode untuk Meningkatkan Nilai Nutrisi Jerami Padi. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 14(1): 49-60.
- Yekti, A.P.A., Susilawati, T., Ihsan, M.N., dan Wahjuningsih, S. (2017). *Fisiologi Reproduksi Ternak (Dasar Manajemen Reproduksi)*. Universitas Brawijaya Press. Malang: 52-55.
- Youngquist, R.S., dan Threlfall, W.R. (2007). *Current Therapy in Large Animal Theriogenology*. Saunders Elsevier. Missouri: 259.
- Yuliani, M.H. (2019). Tingkat Kejadian Gangguan Reproduksi di Kalimantan Tahun 2019. *Media Informasi Pengujian dan Diagnostik Laboratorium Veteriner*. (2): 18-28.
- Yulianto, P., dan Saparinto, C. (2010). *Pembesaran Sapi Potong Secara Intensif*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Zainudin, M., Ihsan, M.N., dan Suyadi. (2013). 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