

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2006. Penggemukan Sapi Potong. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Aidilof. 2015. Penampilan reproduksi sapi Aceh dengan sapi Brahman dan dengan sapi Simental melalui inseminasi buatan di Kecamatan Padang Tiji. *Sains Riset*, 5(1) : 1-10.
- Angraeni, A. 2011. Indeks reproduksi sebagai faktor penentu efisiensi reproduksi sapi perah : faks kajian pada sapi perah bos taurus. Semiloka nasional prospek industri sapi perah menuju perdagangan bebas 2020. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Aryogi dan E. Romjali. 2006. Potensi pemanfaatan dan kendala pengembangan sapi potong lokal sebagai kekayaan plasma nutfah Indonesia. Lokakarya Nasional Pengelolaan dan Perlindungan Sumber Daya Genetik di Indonesia: Manfaat Ekonomi untuk Mewujudkan Ketahanan Nasional. Loka Penelitian Sapi Potong, Pasuruan.
- Astuti, M. 2004. Potensi dan keragaman sumber daya genetik sapi Peranakan Ongole (PO). Lokakarya Nasional Sapi Potong 2004. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ball, P. J. H. and A. R. Peters. 2004. *Reproduction in cattle*. Third Edition. Blackwell Publishing. Victoria, Australia.
- Bearden, H. J. and Fuquay. 2000. *Applied Animal Reproduction*. 5th ed. Reston Publishing Company Inc. Reston, Virginia.
- Borman, J. M., L. R. Totir, S. D. Kachman, R. I. Fernando, and D. E. Wilson. 2006. Pregnancy rate and first service conception rate in angus heifers. *Journal Anim Science Rampastralia*, 84(8):2022-2025.
- BPTU-HPT Padang Mengatas, 2017. Data populasi sapi BPTU-HPT Padang Mengatas, Payakumbuh.
- Ettema, J. F. and J. E. Santos. 2004. Impact of age at calving on lactation, reproduction, health, and income in first-parity holsteins on commercial farms. *Journal Dairy Science*, 87:2730–2742.
- Fanani, S., Y. B. P. Subagyo, dan Lutojo. 2013. Kinerja reproduksi sapi Perah Peranakan Frisian Holsein (PFH) di Kecamatan Pudak, Kabupaten Ponogoro. *Tropical Animal Husbandry*, 2(1) : 22-26.
- Feradis. 2010. *Bioteknologi Reproduksi pada Ternak*. Afabeta, Bandung.
- Fikar, S. dan D. Ruhyadi. 2010. *Beternak dan Bisnis Sapi Potong*. Agro Media Pustaka, Jakarta.

- Hafez, E. S. E. 2000. *Reproduction in Farm Animals*. 7th Edition. Reproductive Health Center. IVF Andrology Laboratory. Kiawah Island, South Carolina.
- Hakim, L., G. Ciptadi, dan V. M. A. Nurgiartiningsih. 2010. Model recording data performans sapi potong lokal di Indonesia. *Jurnal Ternak Tropika*, 11(2) : 61-73.
- Hardjosubroto, W. 1995. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. PT Gramedia Widiasarana Indonesia, Jakarta.
- Hariadi, M., S. Hardjopranjoto., Wurlina., H.A. Hermadi., B. Utomo., Rimayanti., I. N. Triana dan H. Ratnani. 2011. *Ilmu Kemajiran pada Ternak*. Cetakan 1. Airlangga Uneversitas Press, Surabaya.
- Hasnawati, M. 2008. Faktor-faktor yang memengaruhi service per conception pada sapi potong di Kecamatan Terbanggi Besar Kabupaten Lampung Tengah. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Hastuti, D. 2008. Tingkat keberhasilan inseminasi buatan sapi potong ditinjau dari angka konsepsi dan service per conception. *Jurnal Mediagro*, 4(1): 12-20
- Herwiyanti, E. 2003. *Reproduksi Ternak*. Balai Inseminasi Buatan Singosari, Malang.
- Iswoyo dan P. Widiyaningrum. 2008. Performans reproduksi sapi Peranakan Simental (PSM) hasil inseminasi buatan di Kabupaten Sukaharjo Jawa Tengah. *Jurnal Ilmiah ilmu peternakan*, 11(3) : 125-133.
- Jackson, P. G. G. 2004. *Obstetri Veteriner*. Gadjah Mada University Press, Cambridge.
- Khan M. R. K., J. Uddin, dan M. R. Gofur. 2015. Effect of age, parity and breed on conception rate and number of service per conception in artificially inseminated cows. *Bangladesh livestock journal*, 1: 1-4.
- Kuswati dan T. Susilawati. 2016. *Industri Sapi Potong*. UB Press, Malang.
- Lestari, M. Z. 2011. Penampilan produksi induk sapi Brahman cross (BX) yang diinseminasi buatan menggunakan semen berbeda di PT Lembu Jantan Perkasaserang Banten. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Meyn, K. 1991. *The contribution of european cattle breeding to cattle production in the third world*. Animal Research and Development. Institute for Wissen Schaftliche Zusam Menarbeit, Federal Republic of Germany.

- Mureda, E. and Z. M. Zeleke. 2007. Reproductive performance of crossbred dairy cows in Eastern Lowlands of Ethiopia. *Livestock Research for Rural Development*, 19(11) : 1-9.
- Murtidjo, B. A. 2012. *Beternak Sapi Potong*. Kanisius, Yogyakarta.
- Nebel, R. L. 2002. What should your AI Conception Rate. *Extension Dairy Scientist, Reproduksi Manajemen*. Virginia State Universitas. Virginia.
- Ningsih, S. S. 2017. Perbandingan produktivitas sapi simmental dan sapi limousine Di Balai Pembibitan Ternak Unggul Dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Padang Mangatas. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Payakumbuh.
- Nuryadi dan S. Wahjuningsih. 2011. Penampilan reproduksi sapi peranakan ongole dan peranakan limousine di kabupaten malang. *Journal Ternak Tropika*, 12(1) : 76-81.
- Partodihardjo, S. 1982. *Ilmu Reproduksi Ternak*. Mutiara , Jakarta.
- Prasetyo, Y., M. Hartono, dan Siswanto. 2015. Calving interval sapi perah laktasi di Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (Bbptu-Hpt) Baturraden Purwokerto Jawa Tengah. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 3(1):7-14.
- Prihatin, O. D., A. Atabany, dan A. Anggraeni. 2007. Performa reproduksi sapi dara Friesian-Holstein pada peternakan rakyat Kpsbu Dan Bpppt-Sp Cikole di Lembang. *Seminar Nasional Hari Pangan Sedunia XXVII*. Badan Penelitian Peengembangan Pertanian, Bogor.
- Putra, S. 1999 . Peningkatan performans sapi bali melalui perbaikan mutu pakan dan suplementasi seng asetat . *Disertasi. Program Pascasarjana Insitut Pertanian Bogor*, Bogor.
- Rasad, S. D., S. Kuswaryan, D. Sartika, dan R. Salim. 2008. Kajian pelaksanaan program inseminasi buatan sapi potong di Jawa Barat. *Prosiding Seminar Nasional Sapi Potong*, Palu.
- Renquist, B. J., J. W. Oltjen, R. D. Sainz, and C. C. Calvert. 2004. Effects of age on body condition and production parameters of multiparous beef cows. *Jurnal Anim Science*. 84 : 1890–1895.
- Ridha, M., Iddayati, dan T. Adeuna. 2007. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi jarak beranak (calving interval) Sapi Bali Kecamatan Bangkinang Kabupaten Kampar. *Jurnal Peternakan*, 4(2) : 65 – 69.
- Rosikh A., A. Aria., dan M. Qomaruddin. 2015. Analisis perbandingan angka calving rate sapi potong antara kawin alami dengan inseminasi buatan di Kecamatan Dukun Kabupaten Gresik. *Jurnal Ternak*, 06(01) : 13-17.

- Safitri, T. 2011. Penerapan good breeding practices sapi potong di PT Lembu Jantan Perkasa Serang-Banten. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Salisbury, G. W. dan V. Demark. 2002. Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Sapi. Gadjahmada University Press, Yogyakarta.
- Santoso, U. 2003. Tatalaksana Pemeliharaan Ternak Sapi. Cetakan keempat. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Saptono, H. S. 2012. Tingkat keberhasilan inseminasi buatan pada sapi perah rakyat di Kecamatan Mojosongo Kabupaten Boyolali. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Sasongko, G. D., C. Anwar, dan S. Utama. 2013. Conception rate, services per conception, dan calving rate setelah IB pada sapi potong di Kabupaten Tulungagung periode januari – desember 2010. Veterinaria Medika, 6(1): 45-50.
- Setyono, A. W., N. Isnaini, dan S. Wahjuningsih. 2013. Tampilan reproduksi sapi peranakan limousin di Kecamatan Tanggungnung Kabupaten Tulungagung. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya, Malang.
- Siagarini, V. D., N. Isnaini, dan S. Wahjuningsih. 2014. Service per conception (S/C) dan conception rate (CR) sapi peranakan simmental pada paritas yang berbeda di Kecamatan Sanankulon Kabupaten Blitar. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip Dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik. PT Gramedia Pusat Utama, Jakarta.
- Sudarmono, A. S. dan Y. B. Sugeng. 2008. Sapi Potong. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sudjana. 2005. Metoda Statistika. Edisi Keenam. Tarsito, Bandung.
- Sugeng. 2004. Sapi Potong. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Susanti, I., M. N. Ihsan dan S. Wahjuningsih. 2015. Pengaruh bangsa pejantan terhadap pertumbuhan pedet hasil IB di wilayah Kecamatan Bantur Kabupaten Malang. Jurnal Ternak Tropika, 16(1): 41-47
- Susilawati, T. 2011. Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan dengan Kualitas dan Deposisi Semen yang Berbeda Pada Sapi Peranakan Ongole. Jurnal Ternak Tropika. 12 (2): 15-24.
- Tambing, S. N., M. Sarjubang, dan Chalidjah. 2000. Bobot lahir dan kinerja reproduksi sapi hasil Persilangan Bos Taurus X Bos Banteng. Seminar nasional peternakan dan veteriner. Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian Gowa, Gowa.

- Toelihere, M. R. 1985. Fisiologi Reproduksi pada Ternak. Angkasa, Bandung.
- Wahyudi, L., T. Susilawati, dan S. Wahyuningsih. 2013. Tampilan produksi sapi perah pada berbagai paritas di Desa Kemiri Kecamatan Jabung Kabupaten Malang. *Jurnal Ternak Tropika*, 14(2) : 13-22.
- Wibowo, F. C. P., N. Isnaini dan S. Wahjuningsih. 2014. Performan reproduksi sapi peranakan ongole dan sapi peranakan limousine di Kecamatan Berbek Kabupaten Nganjuk. Skripsi. Fakultas Peternak Universitas Brawijaya, Malang.
- Williamson, G. dan W.J.A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Yulyanto, C. A., T. Susilawati, dan M. N. Ihsan. 2014. Penampilan reproduksi sapi Peranakan Ongole (PO) dan sapi peranakan limousin di Kecamatan Sawoo Kabupaten Ponorogo dan Kecamatan Tugu Kabupaten Trenggalek. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 24 (2) : 49 – 57.
- Yusuf, M. 2016. Tingkat keberhasilan inseminasi buatan (IB) berdasarkan conception rate dan service per conception di Kabupaten Polewali Mandar. Skripsi. Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin, Makassar.
- Zainudin, M., M.N. Ihsan, dan Suyadi. 2015. Efisiensi reproduksi sapi perah pfh pada berbagai umur di CV. Milkindo Berka Abadi Desa Tegalsari Kecamatan Pekanten Kabupaten Malang. *Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan*, 24 (3) : 32-37.

