

## DAFTAR PUSTAKA

- Apriem, F., Ihsan, N., dan Poetro, S. B. 2012. Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole Berdasarkan Paritas Di Kota Probolinggo Jawa Timur. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang.
- Awan, J.S., Atabany, A., dan Purwanto, B.P. 2016. Pengaruh Umur Beranak Pertama Terhadap Performa Produksi Susu Sapi FH Di BBPTU-HPT Baturaden. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Hasil Teknologi Hasil Peternakan*. 4(2):306-311
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2020. Produksi susu Indonesia tahun 2019-2020. Badan Pusat Statistik. Jakarta
- Bujko, J., Candra, J., Strapak, P., Zitny, J., & Hrnar, C. (2012). Evaluation Relation Between Traits Of Milk Production And Reproduction Traits in Dairy Cows Of The Slovak Spotted Breed. *Scientific Papers Animal Science And Biotechnologies*. 45 (1) : 115-120.
- Fanani, S., Subagyo, Y.B.P., dan Lutojo. 2013. Kinerja Reproduksi Sapi Perah Peranakan *Friesian Holstein* (PFH) di Kecamatan Pudak, Kabupaten Ponorogo. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Feradis. 2010. *Bioteknologi Reproduksi Pada Ternak*. Bandung : Alfabeta.
- Firmawati, A., Trisunuwati, P., Hendrawan, F. 2020. *Teknologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan*. Malang. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Brawijaya.
- Hafez, E.S.E. 2000. *Semen Evaluation in Reproduction in Farms Animals*. 7th Ed. Philaadelphina: Lea & Febiger.
- Hafez, E.S.E. 1993. *Reproduction in Farm Animals*. 6th Ed. Philaadelphina: Lea & Febiger.
- Hartatik, T.D.A., Mahardika, T.S.M., Widi., dan Baliarti, E. 2009. Karakteristik dan kinerja induk sapi silangan limousin-madura dan madura di kabupaten sumenep dan pamekasan. *Buletin peternakan*. 33 (3) : 143-147.
- Herawati, T., Anneke Anggraeini., Lisa Praharani., Dwi Utami., dan Argi Agiris. 2012. Peran Inseminator Dalam Keberhasilan Keberhasilan Inseminasi Buatan Pada Sapi Perah. (Jurnal) Hasil penelitian Balai Penelitian Ternak Bogor.
- Hardjoprajonto. 1995. *Ilmu Keamijiran Pada Ternak*. Airlangga University Press.
- Jhonson, L.A., Weitze, K.F., Fiser, P., and Maxwell, W. M. C. 2006. *Storage Of Boar Semen*. *Animal Reproduction Science*. 62 (2000): 143-172.
- Kindersley, D. 2010. *Enslikopedia Dunia Hewan 2*. Jakarta. Lentera Abadi.

- Kusumawati, E.D., Leondro, H. 2014. *Inseminasi Buatan*. Malang. Peternakan Unikama.
- McNeilly AS. 2001. Reproduction, Fertility, and development. *CSIRO Publishing* 13:583-590.
- Murtidjo, B.A. 1989. *Beternak Sapi Potong*. Jakarta. Penebar Swadaya
- Nurlina, L. 2007. Upaya Transformasi Peternaksapi Perah Melalui Keseimbangan Dimensi Sosio-Kultural dan Teknis-Ekonomis. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran.
- Nuryadi, N., Wahjuningsih, S. 2011. Penampilan reproduksi sapi peranakan oongole dan peranakan limousin di kabupaten malang. *Jurnal ternak tropika*. 12 (1):76-81.
- Ramadhani, A., Ermansyah, L. 2021. *Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2021*. Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementrian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Rasad, S. D., Kuswaryan, S., Sartika, D., dan Salim, R.,. 2008. Kajian Pelaksanaan Program Inseminasi Buatan Sapi Potoong Jawa Barat. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Bandung.
- Santosa, R.D., & Marzuki. 2013. Efisiensi Usaha Peternakan Sapi Perah di Kabupaten Semarang. *Jurnal Agromedia*
- Salim, M. A., Susilawati, dan T. Wahyuningsih, S. 2012. Pengaruh metode thawing terhadap kualitas semen beku sapi bali, sapi madura, dan sapi po. *Jurnal agripet*. 12(2):14-19.
- San D.B.A., I.K.G. Yase Mas dan E. T. Setiatin. 2015. Evaluasi Keberhasilan Inseminasi Buatan Pada Sapi Simental – Po (Simp) di Kecamatan Patean dan Plantungan, Kabupaten Kendal, Jawa Tengah. (Jurnal) Fakultas Peternakan dan Pertanian. Universitas Diponegoro.
- Siregar. 2008. *Ransum Ternak Ruminansia*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Sugoro, I. 2009. *Pemanfaatan Inseminasi Buatan Untuk Meningkatkan Produktifitas Sapi*. Bandung : Kajian Bioetika Institut Teknologi Bandung.
- Suharto, K. 2003. Penampilan Potensi Reproduksi Sapi Perah Peranakan Friesian Holstein Akibat Pemberian Kualitas Ransum Berbeda dan Infusi Larutan Iodium Povidon 1% Intra Uterin. Program Pasca Sarjana Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Suriasih, K., Subagjana, W., & Saribu, L.D. 2015. Ilmu Produksi Ternak Perah. *Laboratorium Ilmu Ternak Perah Fakultas Peternakan Universitas Udayana , Bali*.
- Susilawati, T., Isnaini, N., Yekti, A, P, A., Nurjanah, I., Ericco dan Costa N,D. 2011. Keberhasilan Inseminasi Buatan Menggunakan Semen Beku Dan

- Semen Cair Pada Sapi Peranakan Ongole. *Jurnal Ilmu – Ilmu Pternakan*. 26 (3) : 14 – 19.
- Soetarno, T. 2000. *Budidaya Ternak Perah*. Universitas Terbuka. Jakarta
- Tappa, B., R. Harahap, S. Said, R. Ridwan, H. Yanwa dan E. Shopion. 2012. Upaya perbaikan mutu genetik pada sapi potong dan usaha tani hijauan manakan ternak di kabupaten belu, NTT.
- Teguh., Indrajulianto, S., Pertiwiningrum, A., Sugiyanto, C., dan Priyanto, L. 2021. Peformen Reproduksi dan Produksi Susu Sapi Perah di Kecamatan Tegalombo Kabupaten Pacitan Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*. 10 (1), 29-36.
- Thomassen, R., & Fastard, W. 2009. Artificial insemination in canids: a useful tool in breeding and concervation. *Theriogenology*, 71(1), 190-199.
- Toelihere , M. R. 1994. *Fisiologi Reproduksi Pada Ternak*. Bandung : Angkasa
- Toelihere, M. R. 2001. Prosesing dan Pembekuan Semen Serta Pemanfaatan Semen Beku. Pelatihan Transfer Embrio dan Prosesingsperma. Proyek Penelitian Bioteknologi LIPI, Cibinong.
- Waluyo, T . 2014. *Reproduksi aplikatif pada sapi*. Bandung. PT. SEWU.