

DAFTAR PUSTAKA

- Adhyatma, M., Isnaini, N., Nuryadi. 2013. Pengaruh Bobot Badan Terhadap Kualitas Dan Kuantitas Semen Sapi Simmental. *Jurnal Ternak Tropika*. 14(2): 53-62.
- Arifiantini, R.I. 2012. *Teknik Koleksi dan Evaluasi Semen pada Hewan*. Bogor: IPB Press.
- Faqih, A. 2013. *Ikan Nilem Transgenik*. Malang: UB Press.
- Feradis. 2010. *Bioteknologi Reproduksi Pada Ternak*. Bandung: Alfabeta.
- Fikar, S., dan Ruhyadi, D. 2010. *Beternak & Bisnis Sapi Potong*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Gandasoebrata. 2007. *Penuntun Laboratorium*. Jakarta : Dian Rakyat.
- Hafez, B. and Hafez, E.S.E. 2000. *Reproduction In Farm Animal 7th Edition*. Kiawah island: Willey-Blackwell.
- Hartanti, D., Setiatin, E.T., Sutopo. 2012. Perbandingan penggunaan pengencer semen sitrat kuning telur terhadap persentase daya hidup spermatozoa sapi Jawa Brebes. *Animal Agricultural Journal*. 1(1): 33-42.
- Herdis. 2012. Pengaruh Waktu Penampungan Semen Terhadap Gerakan Massa Spermatozoa Dan Tingkah Laku Kopulasi Pejantan Domba Garut. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*. 14(1): 38-43.
- Ismaya. 2014. *Bioteknologi Inseminasi Buatan Pada Sapi Kerbau*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Khairi, F. 2016. Evaluasi Produksi Dan Kualitas Semen Sapi Simmental Terhadap Tingkat Bobot Badan Berbeda. *Jurnal Peternakan*. 13(2): 54-58.
- Komariah., Arifiantini, R. I., Aun, M., Sukmawati, E. 2020. Kualitas Semen Segar dan Produksi Semen Beku Sapi Pejantan Madura pada Musim yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 08(1): 15-21.
- Kurnia, A., Soeparna., Arifiantini, I., Hidayat, R. 2020. Performa Sapi Simmental yang Diberi Imbuhan Selenium, dan Zink dalam Pakan. *ACTA VETERINARIA INDONESIA*. 8(1): 24-3.

- Luthfi, M., Susilawati, T., Isnaini, N. 2015. Perbedaan Kecepatan Pubertas Calon Pejantan Sapi P.O yang Dipelihara pada Kelompok Sex yang Berbeda. *Jurnal Ternak Tropika*. 16(2): 07-15.
- Mappanganro, R. 2020. Produksi Semen Segar (Volume dan Konsentrasi) dan Beku dari Sapi Pejantan dengan Skor Kondisi Tubuh (SKT) yang Berbeda. *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*. 6(1): 1-13.
- Moradpour F. 2019. Review on animals semen characteristics: fertility, reproduction and development. *Asian J. Adv. Agric. Res.* 10 (2): 1-9.
- Muada, D.B., Papatungan, U., Hendrik, M.J., Turangan, S.H. 2017. Karakteristik Semen Segar Sapi Bangsa Limousin Dan Simmental Di Balai Inseminasi Buatan Lembang. *Jurnal Zootek*. 37(2): 360-369.
- Nugroho, E.D., dan Rahayu, D.A. 2018. *Pengantar Bioteknologi: (Teori dan Aplikasi)*. Yogyakarta: Deepublish.
- Prastowo, S., Dharmawan, P., Nugroho, T., Bachtiar, A., Lutojo., Pramono, A. 2018. Kualitas semen segar sapi Bali (*Bos javanicus*) pada kelompok umur yang berbeda. *Jurnal Ilmu Ternak*. 18(1): 1-7.
- Seuk, M.O. 2018. Pengaruh Frekuensi Penampungan terhadap Kualitas Spermatozoa Sapi Bali. *Journal of Animal Science*. 3(4): 51-53.
- Standard Nasional Indonesia. 2017. *Semen beku – Bagian 1: Sapi. SNI 4869-1: 2017*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Susilawati, T. 2011. *Spermatology*. Malang: UB Press.
- Susilawati, T. 2013. *Pedoman Inseminasi Buatan Pada Ternak*. Malang: UB Press.
- Toelihere, M.R. 1993. *Inseminasi Buatan pada Ternak*. Angkasa: Bandung.
- Varasofiari, L.N., Setiatin, E.T., Sutopo. 2013. Evaluasi Kualitas Semen Segar Sapi Jawa Brebes Berdasarkan Lama Waktu Penyimpanan. *Animal Africulture Journal*. 2(1): 201-208.
- Wibowo, H. 2019. *Meraih Rupiah dengan Beternak Sapi Potong*. Yogyakarta : Laksana.