

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2008. *SNI Semen Beku-Bagian 1 (Sapi)*. Badan Standarisasi Nasional SNI 4869 : 2008.
- Anonim. 2009. *Strategi Penguatan Produksi Daging Dalam Negeri*. Jakarta: Departemen Pertanian.
- Anonim. 2012. *Balai Inseminasi Buatan Lembang*. Bandung : CV Aridh Media Sukses. Pp. 11-12.
- Anonim. 2017. <http://google.co.id/search?q=gambar+organ+reproduksi+jantan>. (Telah diakses 15 Juni 2017, 12.00).
- Blakely, J dan Bade, H. 1994. *Ilmu Peternakan Edisi Keempat*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press. Pp. 691-702.
- Feradis. 2010. *Bioteknologi Reproduksi pada Ternak*. Bandung : Alfabeta. Pp. 43-49.
- Fikar, S dan Ruhyadi, D. 2010. *Beternak & Bisnis Sapi Potong*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka. Pp. 45-58.
- Garner, D.L.E dan Hafez, E.S.E. 2000. *Spermatozoa and Seminal Plasma. In.Reproduction In Farm Animal 7th edition*. USA : Lippincott Williams and Wilkins. Pp. 96-109.
- Ismaya. 2009. *Konservasi spermatozoa: perkembangan, hasil, dan potensi di masa datang. Pidato pengukuhan jabatan guru besar: rapat terbuka majelis guru besar*. Yogyakarta 30 Maret. Pp. 10-21.
- Ismaya. 2014. *Bioteknologi Inseminasi Buatan Pada Sapi dan Kerbau*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press. Pp. 30-45.
- Kartasudjana, R. 2001. *Teknik Inseminasi Buatan pada Ternak*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional. Pp. 14-43.
- Kusumawati, E.D., Henny, L. 2014. *Inseminasi Buatan*. Malang : UNIKAMA Press. Pp. 12-25.
- Mansour, M.M. 2009. Modification of hypo-osmotic swelling test to evaluate the integrity of stallion sperm plasma membrane. *Global Vet* 3 (04): 302-307.
- Mathevon, M., Buhr.M., Dekkers, J.C.M.1998. Environmental Management and Genetic Factors Affecting Semen Production in Holstein Bulls. *Journal Dairy Science* 81 : 3321-3330.

- Mazur, P. 1980. *Fundamental aspect of freezing of cell, with emphasis on mammalian ova and embryos*. Proceeding 9th International Congress of animals reproduction and AI. I : 99-114.
- Morell, J.M., Rodriguz., Martinez H. 2009. Biomimetic Techniques for Improving Sperm Quality in Animal Breeding: A Review. *TheOpen Androl J* (1) : 1-9.
- Partodihardjo, S. 1982. *Ilmu Reproduksi Hewan*. Jakarta : Mutiara. Pp. 56-60.
- Purwasih, R., Y. S. Ondho., Sutopo. 2013. Efektivitas *Prefreezing* Semen Sapi Jawa Tengah Sebagai Parameter Keberhasilan Processing Semen Beku. *Animal Agriculture Journal*, Vol. 2. No. 1, 2013, p 44-50.
- Rizal, M dan Herdis. 2008. *Inseminasi Buatan Pada Domba*. Jakarta : Rineka Cipta. Pp. 35-45.
- Santosa, A.K., Kusuma, D., Toto, T. 2009. *Profil Usaha Peternakan Sapi Perah* Jakarta : LIPI Press. Pp. 22-26.
- Sudarmono, A.S dan Sugeng, Y.B. 2008. *Sapi Potong*. Jakarta: Penebar Swadaya. Pp. 40-43.
- Soebadi, P.1980. *Ilmu Reproduksi Hewan*. Jakarta : Penerbit Mutiara. Pp. 499-535.
- Syarif, E.K dan Harianto, B. 2011. *Buku Pintar Beternak dan Bisnis Sapi Perah*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka. Pp. 15-16.
- Toelihere, M.R. 1979. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Bandung : Penerbit Angkasa. Pp. 42-45.
- Toelihere, M.R. 1981. *Inseminasi Buatan Pada Ternak*. Bandung : Penerbit Angkasa. Pp. 75-89.
- Toliehere, M.R. 1985. *Ilmu Kebidanan pada Ternak Sapi dan Kerbau*. Bandung: Penerbit Angkasa. Pp. 48-56.
- Turman, E.J dan Rich, T.D. 2010. *Reproductive tract anatomy and physiology of the bull. Extension Beef Cattle Resource Committee. Beef Cattle Hanbook*. Pp. 160-180.
- Ulum, M.F dan Bambang, P. 2015. *Manajemen Kesehatan Reproduksi Ternak Sapi*. Bogor : IPB Press. Pp. 5-7.
- Vishwanath, R dan Shannon, P. 2000. Storage of bovine semen in liquid and frozen state. *Anim Reprod Sci* 62 : 23 – 53.