

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2008. *SNI Semen Beku-Bagian 1 (Sapi)*. Badan Standarisasi Nasional  
SNI 4869 : 2008. Pp. 2-4
- Anonim. 2009. *Strategi Penguatan Produksi Daging Dalam Negeri*. Jakarta:  
Departemen Pertanian. Pp. 5
- Anonim. 2018. <https://www.peternakankita.com/ciri-sapi-simental/>. (Telah  
diakses 10 Mei 2018, 19.30)
- Anonim. 2018. <http://estickartixa.blogspot.co.id/2012/06/analisa-sperma.html>.  
(Telah diakses 10 Mei 2018, 20.00)
- Anonim. 2018. <http://distan.jogjaprov.go.id/struktur-organisasi/uptd-bpbptdk/>.  
(Telah diakses 10 Mei 2018, 21.00)
- Anonim. 2018. [http:// fhcholistic.org/morfologi-sperma-abnormal-dan-  
normal/](http://fhcholistic.org/morfologi-sperma-abnormal-dan-normal/). (Telah diakses 28 Juni 2018, 10.00)
- Bearden, H. J. & J. W. Fuquay. 1980. *Applied Animal Reproduction*. New Jersey :  
Prentice hall. Upper SADDLE, New Jersey. Pp. 55-56
- 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 7<sup>th</sup> 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.

- 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.
- Morell, J.M., Rodriguz., Martinez H. 2009. Biomimetic Techniques for Improving Sperm Quality in Animal Breeding: A Review. *TheOpen Androl J* (1) : 1-9.
- 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.
- Sudarmono, A.S dan Sugeng,Y.B. 2008. *Sapi Potong*. Jakarta: Penebar Swadaya. Pp. 40-43.
- Toelihere, M.R. 1979. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Bandung : Penerbit Angkasa. Pp. 42-45.
- Toliehere, M.R. 1993.*Inseminasi Buatan Pada Ternak*. Bandung: Penerbit Angkasa. Pp. 46-63.
- 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.
- Vishwanath, R dan Shannon, P. 2000. Storage of bovine semen in liquid and frozen state. *Anim Reprod Sci* 62 : 23 – 53.