

DAFTAR PUSTAKA

- Agustar A, Jaswandi. 2008. *Melirik potensi sapi lokal dalam upaya mewujudkan kecukupan pangan dan pengembangan kawasan pembangunan peternakan*. Dalam: Proseding Seminar Nasioal Peternakan Revitalisasi Potensi Lokal, padang (Indonesia): BPTP Sumatera Barat hlm. 27-31.
- Affandhy, Lukman. 1998. *Evaluasi Kualitas Semen Beku Sapi Madura dengan Berbagai Diluter dan Kandungan Kuning Telur yang Berbeda*. Jurnal Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian Grati. Pasuruan.
- Afiati. dkk. 2015. *Abnormalitas spermatozoa domba dengan frekuensi penampungan berbeda*. Prosseding Seminar Nasional Masy biodiv indon 1. 932 (4): 930-934, Juli 2015.
- Azmi, Gunawan, Suhamas S. 2007. *Studi karakteristik morfologi dan genetik kerbau Benuang di Bengkulu*. Dalam: Bamualim AM, Talib C, Hadiwirawan E, Herawati T, penyunting. Peningkatan produktivitas ternak kerbau dalam mendukung swasembada daging sapi tahun 2010. Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau. Jambi, 22-23 Juni 2007. Bogor (Indonesia): Puslitbangnak. Hlm. 107-122.
- Bearden. H. J. and J. W. Fuquay. 1984. *Applied Animal Reproduction*. 2nd ed. Reston Publishing Company, Inc, Virginia.
- Dedi. S.Y. 2013. *Studi Keragaman Merfometrik Sapi Kuantan di Kecamatan Kuantan Hilir Kabupaten Kuantan Singingi*. Skripsi. Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Dewi, A.S., Y.S. Ondho, dan E. Kurnianto. 2012. *Kualitas Semen Berdasarkan Umur Pada Sapi Jantan Jawa*. Anim. Agricult. J. 1(2):126-133.
- Garner, D.L. and E.S.E. Hafez. (2000). *Spermatozoa and Seminal Plasma. In Reproduction in Farm Animal*. 7th ed., E.S.E. Hafez (ed). Lea and Febiger Publishing, Philadelphia.
- Hafez, E. S. E. (2004). *Reproduction in Farm Animals*. 7 th Ed. Lea & Febiger. Philadelphia. P: 385-393. 394-398.
- Hafez, E. S. E. 2000. *Semen Evaluation in Reproduction In Farm Animals*. 7th edition. Lippincott Williams and Wilkins. Maryland, USA.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Hafez, E. S. E. 1987. *Reproduction in Fram Animal, 4th Edition*, Lea and Fibiger. Phaladelfia.USA.
- Herdis., Yulnawati, dan Setiadi, M.A. 2003. *Pemanfaatan Sari Buah Melon Sebagai Media Pengencer Semen Cair Alternatif Spermatozoa Domba Garut. Sains dan Teknologi Indonesia*, 5 (5): 126-131.
- Janusandi. M. 2013. *Studi Keragaman Sifat Kualitatif Sapi Kuantan DiKecamatan Kuantan Hilir Kabupaten Kuantan Singingi. Skripsi*. FakultasPertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif KasimRiau. Pekanbaru.
- Junaidi, A. 2006. *Reproduksi dan Obstetri pada Anjing*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Juyanto. 2011. *Motilitas dan Mortalitas Spermatozoa Sapi Bali yang Diencerkan Dengan Pengencer Kuning Telur Pada Volume Pengenceran yang Berbeda di Bibd Tuah Sakato Payakumbuh*. Universitas Islam Negri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Kusumo S, Hasanah M, Moeljopawiro S, Thohari M, Subandryo, Hardjamulia A, Nurhadi A, Kasim H. 2002. *Pedoman pembentukan komisi daerah dan pengelolaan plasma nutfah*. Jakarta (Indonesia): Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Komisi Nasional Plasma Nutfah.
- Mathevon, M., M. Buhr and J.C.M. Dekkers. 1998. *Environmental, management and genetic factors affecting semen production in holstein bulls*. Journal Dairy Science. 81:3321-3330.
- Melita, D., Dasrul M. adam. 2014. *Pengaruh Umur Pejantan Dan Frekuensi Ejakulasi Terhadap Kualitas Spermatozoa Sapi Aceh*. Med vet. J. 8 (1): ISSN 0853-1943
- Mulyono, S. 1998. *Teknik Pembibitan Kambing dan Domba. Penebar Swadaya*. Jakarta.
- Feradis. 2010. *Reproduksi Ternak Bandung*. Alfabeta. Bandung.
- Partodihardjo, S. 1987. *Ilmu Reproduksi Hewan*. Mutiara Sumber Widya. Jakarta.
- Ramsiyati,D., Sriyana., Sudarmadi. 2004. *Evaluasi Kualitas Semen Sapi Potong Pada Berbagai Umur Di Peternakan Rakyat*. Prosiding Temu Teknis

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Nasional Tenaga Fungsional Pertanian 2004. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Hal 82.

Ratnawati, D., L. Affandhy., W. C. Pratiwi, dan P. W. Prihandini. 2008. *Pengaruh Pemberian Suplemen Tradisional Terhadap Kualitas Semen Pejantan Sapi Bali*. Prosiding. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bali. 116-121.

Rizal M, Herdis. 2008. *Inseminasi Buatan pada Domba*. Jakarta: Rineka Cipta. Hlm 1-6.

Romadhoni, Ishari. *Kualitas Semen Sapi Madura Setelah Pengenceran dengan Tiris Aminomethane Kuning Telur yang Disuplementasi A-Tocopherol Pada Penyimpanan Suhu Ruang*. Universitas Brawijaya. Malang.

Salmah, Nur.2014. *Motilitas, Persentase Hidup dan Abnormalitas Spermatozoa Semen Beku Sapi Bali Pada Pengencer Andromed dan Tris Kuning Telur*. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.

Subandriyo. 2004. *Pengelolaan data plasma nutfah ternak*. Buletin Plasma Nutfah. 10:90-100.

Sudjana. 1996. *Teknik Analisis Regresi dan Korelasi*. Bandung: Tarsito.

Sukmawati E, R. I. Arifiantini, B. Purwantara. 2014. *Daya Tahan Spermatozoa terhadap Proses Pembekuan pada Berbagai Jenis Sapi Pejantan Unggul* JITV 19(3): 168-175.

Salisbury, G. W. and N. L. Van Denmark. 1985. *Fisiologi dan Inseminasi Buatan pada Sapi (Physiologi and Artificial Insemination of Cattle)*. Diterjemahkan oleh Djanuar, R. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

Toelihere, M. R. 1977. *Fisiologi Reproduksi Pada Ternak*. Angkasa. Bandung.

_____ 1985. *Inseminasi Buatan Pada Ternak*. Angkasa. Bandung.

_____ 1993. *Inseminasi Buatan Pada Ternak*. Angkasa. Bandung

Yendraliza. 2008. *Inseminasi Buatan Pada Ternak*. SUSKA Press. Pekanbaru.

Wijono, D. B. (1999). *Evaluasi Kemampuan Ejakulasi dan Kualitas Semen Sapi Potong Muda dan Dewasa*. Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Wodzicka M, Tomaszewska, Utama K, Putu G, dan Chanpigo DT. 1991. *Reproduksi, Tingkah Laku dan Produksi Ternak Di Indonesia*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.

Zulyazaini. 2006. *Karakteristik Semen dan Komposisi Kimia Plasma Seminalis Sapi Aceh yang Dipelihara Di BIBD Saree Aceh Besar*. Universitas Syiah Kuala. Aceh.

