



DAFTAR PUSTAKA

- Aji, R. N., Panjono, A. Agus, B. P. Widyobroto, T. Hartatik, I. G. S. Budustria, Ismaya, dan S. Bintara. 2017. Kinerja reproduksi sapi betina sumba ongole yang diinseminasi dengan *semen* beku sapi jantan belgian blue. Buletin Peternakan 41 (4): 379-384.
- Aji, R. N., Panjono, A. Agus, B. P. Widyobroto, T. Hartatik, I. G. S. Budisatria, Ismaya, A. Fathoni, S. Kumala, dan S. Bintara. 2019. The effect of Andromed® and coconut water +20% egg yolk as diluent on *semen* motility of Belgian Blue cattle. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 387 : 1-4.
- Azzahra, F. Y., E. T. Setiatin dan D. Samsudewa. 2016. Evaluasi dan persentase hidup *semen* segar sapi PO kebumen pejantan muda. Jurnal Sain Peternakan Indonesia. 11(2): 99-107.
- Barek, M. E., K. Uly, W. M. Nalley, H. L. L. Belli, dan T. M. Hine. 2020. Pengaruh penambahan sari wortel dalam pengencer sitrat kuning telur terhadap kualitas *spermatozoa* kambing blihgon. Jurnal Nukleus Peternakan. 7(2): 109-117.
- Diartha, I. W. W., N. W. Sudarti, dan I. Setyawati. 2016. Pengaruh pemberian ekstrak tauge ditambah madu terhadap kualitas *spermatozoa* mencit jantan (*mus musculus* L.). Jurnal Simbiosis IV (1):1-5.
- Herdiawan. 2014. Pengaruh Laju Penurunan Suhu dan Jenis Pengencer terhadap Kualitas *Semen* Beku Domba Priangan. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner. 9(2): 98-107.
- Hidayat, N. D. Hamdan, H. M. Akmal, dan T. M. Lubis. 2018. Integritas membran plasma spermatozoa sapi aceh pasca pembekuan dalam media sitrat kuning telur dengan waktu ekuilibrasi yang berbeda. JIMVET 2(1):110-116 .
- Hilma, M. Hasanah, dan T. S. Maolina. 2019. Analisa kualitatif dan kuantitatif α-tokoferol pada ekstrak kecambah kacang hijau (*vigna radiata*). Secara kromatografi cair kinerja tinggi. Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi. (1): 7-12.
- Ihsan, M. N. 2011. Penggunaan telur itik sebagai pengencer *semen* kambing. Jurnal Ternak Tropika. 12(1): 10-14.
- Indriani, T. S., dan S. Wahyunigsih. 2013. Daya hidup *spermatozoa* sapi limousin yang dipreservasi dengan metode water jacket dan free water jacket. Jurnal Veteriner. 14(3) : 379-386.



- Kusumawati, E. D., H. Leondro, A. T. N. Krisnaningsih, T. Susilawati, N. Isnaini, Dan R. Widhad, 2016 . Pengaruh suhu dan lama simpan *semen* segar terhadap motilitas dan abnormalitas *spermatozoa* kambing peranakan etawa (PE). Seminar Nasional Hasil Penelitian 199- 208.
- Manehat, F. X., A. A. Dethan, dan P. K. Tahuk. 2021. Motilitas, viabilitas, abnormalitas *spermatozoa* dan pH *semen* sapi bali dalam pengencer sari air tebu kuning telur yang disimpan dalam waktu yang berbeda. Journal of Tropical Animal Science and Technology 3 (2):76-90.
- Musir dan Ningrum. 2013. Pengaruh level filtrat kecambah kacang hijau dalam pengencer susu skim terhadap kualitas *semen* cair pejantan sapi madura pada penyimpanan suhu ruang. Journal of Tropical Animal Production. 16(2):55-6.
- Novita, R., T. Karyono, dan R. Rasminah. 2019. Kualitas *Semen* Sapi Brahman pada Persentase Tris Kuning Telur yang Berbeda. Jurnal Sains Peternakan Indonesia. 14(4) : 351-358.
- Purwono dan Hartono, R. (2005). Kacang hijau. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta.
- Riyadhi, M., R. I. Arifiantini, dan B. Purwantara. 2010. Kajian morfologi *spermatozoa* sapi simmetal di beberapa balai inseminasi buatan di indonesia. Indonesian Journal of Veterinary Science & Medicine. 1(2): 1-7.
- Sabarella., B. K. Wieta, S. W. Maidiah, D. Megawati, M. Sehusman, Rinawati, dan S. Yani. 2019. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian, 10.
- Sofwan, N., O. V. D. Kusuma, A. H. Triatmoko, dan S. N. Iftitah. 2018. Optimalisasi zpt (zat pengatur tumbuh) alami ekstrak kecambah kacang hijau (*Allium cepa* fa. *Ascalonicum*) sebagai pemacu pertumbuhan akar stek tanaman buah tin (*Ficus carica*). Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika. 3(2):46-48.
- Steenis, C. G. G. J., 2003, *Flora*. PT. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Sumarmin, R., E. Yuniarti, A. Araucana, dan N. K. Huda. 2018. Influence of combination of bean sprouts extracts and tris- quail yolk on quality frozen *semen* of holstein friesian bull. Journal of Physics: Conference Series. 1116(052066).
- Susilawati, T. 2013. Pedoman Inseminasi Buatan Pada Ternak. UB Press. Malang.



Trias, P. A. H. 2012. Kualitas semen dan pengaruh bahan pengencer terhadap daya hidup *spermatozoa* domba lokal. Buletin Pertanian dan Peternakan. 2(3):14-20.

Widiastuti, W. A., W. Bebas, dan I G. N. B. Trilaksana. 2018. Penggunaan Berbagai Kuning Telur Sebagai Bahan Pengencer terhadap Motilitas dan Daya Hidup *Spermatozoa* Ayam Pelung. Indonesia Medicus Veterinus 7(3): 252-261.