

DAFTAR PUSTAKA

- Afifatunnisa. 2013. Pengaruh Lama Waktu Kematian terhadap Kemampuan Motilitas Spermatozoa testis Hewan Coba Post Mortem yang Diperiksa pada Suhu Kamar dan Dingin. *Thesis*. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Alkan, S., Baran, A., Ozdas, O. B., dan Evecen, M. 2002. Morphological Defects in Turkey Semen. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Science* 26 : 1087-1092.
- Anas, Y., Faozi, I., dan Suharjono. 2015. Potensi Fraksi n-Heksan Ekstrak Etanol Rimpang Lengkuas [*Alpinia galangal* (L.) Swartz.] dalam Meningkatkan Kualitas Sperma dan Spermatogenesis. *Prosiding Seminar Nasional Peluang Herbal sebagai Alternatif Medicine* : 7-19.
- Aulanni'am, Akmal, M., Widodo, M. A., Sumitro, S. B., dan Purnomo, B. B. 2011. Inhibin B Menghambat Ekspresi Molekul Protamine P2 di dalam Kepala Spermatozoa Tikus (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Kedokteran Hewan* 5 (2) : 78-83.
- Ax, R. L., Dally, M., Didion, B. A.,, dan Bellin, M. E. 2000. Semen Evaluation. In : Hafez, E. S. E (Editor). 2000. *Reproduction in Farm Animals 7th*. Philadelphia : Lea and Febiger.
- Bahr, J. M. dan Bakst, M. R. 1987. Poultry. In : Hafez, E. S. E (Editor). 1987. *Reproduction in Farm Animal 5th*. Philadelphia : Lea and Febiger.
- Bakst, M. R. dan Dymond, J. S. 2013. *Artificial Insemination in Poultry*. Maryland : Department of Agriculture Beltsville.
- Colenbrader, B., Fazeli, A. R., Van, B. A., Parlevliet, J., dan Gadella, B. M. 1992. Assesment of Sperm Cell Membran Integrity in the Horse. *Act Vet Scand Supl* 88 : 49-58.
- Ensminger, M. E., 1992. *Poultry Science*. USA : Interstate Publishing.
- Etches, R. J. 1996. *Reproduction in Poultry*. Canada : University Press Cambridge.

- Garner, D. L. dan Hafez, E. S. E. 2000. Spermatozoa and Seminal Plasma. In : Hafez, B., Hafez, E. S. E (Editor). 2000. *Reproduction in Farm Animals 7th*. Philadelphia : Lea and Febiger.
- Gilbert, A. B. 1975. Aves. In : Sisson and Grossman (Editor). 1975. *The Anatomy of the Domestic Animals 5th Ed.* Philadelphia : W.B. Saunders Co.
- Hafez, E. S. E. 1987. Semen Evaluation. In : Hafez, E. S. E (Editor). 1987. *Reproduction in Farm Animals 5th*. Philadelphia : Lea and Febiger.
- Iswati, Isnaini, N., dan Susilawati, T. 2017. Fertilitas Spermatozoa Ayam Buras dengan Penambahan Antioksidan Glutathione dalam Pengencer Ringer's selama Simpan Dingin. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan 27 (1) : 107-115*.
- Johari, S., Ondho, Y. S., Wuwuh, S., Henry, Y. B., dan Ratnaningrum. 2009. Karakteristik dan Kualitas Semen Berbagai Galur Ayam Kedu. *Jurnal Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan : 617-632*.
- Jones, R. C. dan Lin, M. 2014. *Spermatogenesis in Birds*. Oxford : Oxford University Press.
- Konig, H. E., Korbel, R., dan Liebich, H. G. 2016. *Avian Anatomy Textbook and Colour Atlas*. India : Replika Pvt. Ltd.
- Kramer, G. 2016. *Game Birds : A Celebration of North American Upland Birds*. California : Pheasant Forever Inc.
- Lake, P. E. 1971. The male in reproduction. In : Bell, D. J., and Freeman, B. M. (Editor). 1971. *Physiology and Biochemistry of the Domestic Fowl 3rd Ed.* New York : Academic Press.
- Mc Lelland, J. 1990. *A Colour Atlas of Avian Anatomy*. Inggris : Wolfe Publishing Ltd.
- Nesheim, M. C., Austic, R. E., dan Card, L. E. 1979. *Poultry Production*. Philadelphia : Lea and Febiger.
- Prayitno, D. S. dan Murad, B. C. 2009. *Manajemen Kalkun Berwawasan Animal Welfare*. Semarang. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

- Ridwan dan Rusdin. 2008. Konservasi Semen Ayam Buras Menggunakan Berbagai Pengencer terhadap Fertilitas dan Periode Fertil Spermatozoa Pasca Inseminasi Buatan. *Jurnal Agroland 15 (1) : 63-67.*
- Rirgiyensi, C., Sistina, Y., dan Rachmawati, F. N. 2014. Ukuran Organ Sistem Reproduksi Itik Jantan yang Disuplementasi Probiotik MEP⁺ Berbagai Dosis Selama 30 Hari. *Scripta Biologica 1 (3) :179-184.*
- Salisbury, G. W. dan Van Demark, N. L. 1985. *Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Sapi*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sarwono, B. 1993. *Ragam Ayam Piaraan*. Jakarta : Penerbar Swadaya.
- Setijanto, H. 1998. *Anatomi Unggas pada Bahan Pengajaran Anatomi Veteriner II*. Bogor : Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor.
- Setioko, A. R. 2008. Konservasi Plasmanutfah Unggas Melalui Kriopreservasi *Primordial Germ Cells (PGCs)*. *Wartazoa 18 (2) : 68-77.*
- Soegiarsih, P. 1990. *Ilmu Ternak Unggas*. Semarang : Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro.
- Solihati, N., Adikarta, E. W., Setiawan, R., Yani, D. A., dan Rizal, M. 2007. Kualitas Spermatozoa *Cauda* Epididimis Sapi Peranakan Ongole (PO) setelah Penyimpanan Epididimis pada 5°C. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner : 181-187.*
- Srigandono, B. 1997. *Produksi Unggas Air*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sumardani, N. L. G., Tuty, L. Y., dan Siagian, P. H. 2008. Viabilitas Spermatozoa Babi dalam Pengencer *Beltsville Thawing Solution (BTS)* yang Dimodifikasi pada Penyimpanan Berbeda. *Journal of Animal Science and Technology 31 (2) : 81-86.*
- Toelihere, M. R. 1981. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Bandung : Penerbit Angkasa.
- Toelihere, M. R. 1993. *Inseminasi Buatan pada Ternak*. Bandung : Penerbit Angkasa.

Yuwanta, T. 2004. *Dasar Ternak Unggas*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius.

Zahraddeen, D., Buswat, I. S. R., Kalla, D. J. U., Sir, S. M., dan Bukar, M. T. 2005. Effect of Frequency of Ejaculation on Semen Characteristics in Two Breeds of Turkeys (*Meleagris gallopavo*) Raised in a Tropical Environment. *International Journal of Poultry Science* 4(4) : 217-221.