

## DAFTAR PUSTAKA

- Andi, Taskirah., (2022) *Kewirausahaan Biologi*. Media Sains Indonesia: Bandung
- Anggorodi, R. (1990). *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Gramedia, Jakarta.
- Anonim (2021). Pet ownership in Asia. *Rakuten Insight*. URL: <https://insight.rakuten.com/petownership-in-asia>.
- Ardyansyah, D. (2023). *Seri Hewan Vertebrata Hewan Menyusui (Mamalia)*. 1st ed. Jakarta: Bumi Aksara.
- Akbar, M. F. (2021). Keutamaan Memelihara Kucing dalam Perspektif Islam: Studi Takhrij dan Hadits. *Jurnal Riset Agama Volume 1*, Nomor 2: 449-457
- Aspinall, V. (2005). *Essentials of Veterinary Anatomy and Physiology*. Philadelphia: Elsevier
- Axner, E., B. SormHolst, dan C. Linde-Forsberg. (2002). Morphology of spermatozoa in the cauda epididymis before and after electroejaculation and comparison with ejaculated spermatozoa in the domestic cat. *Theriogenology*. 50 6 : 973-979
- Bearden, H. J., dan Fuquay, J. W. (2000). *Applied Animal Reproduction 5<sup>th</sup> Ed*. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- England, G. dan Heimendahl, A. V. (2017). *Canine and Feline Reproduction and Neonatology 2nd Edition*. UK: BSAVA
- Faradiba. (2020). *Penggunaan Aplikasi SPSS untuk Analisis Statistika*. Jakarta: Universitas Kristen Indonesia Press Digital.
- Fernandi, A., (2024). *Ensiklopedia Seri Hewan Peliharaan: Kucing*. 1st ed Yogyakarta: Pustaka Referensi.
- Feradis. (2010). *Bioteknologi Reproduksi pada Ternak*. Bandung: Alfabeta Press.
- Garner, D. L., dan Hafez, E. S. E. (2000). Spermatozoa and Seminal Plasma. Hafez, B dan Hafez, E. S.E. *Reproduction in Farm Animals 7th Edition* (96-109). South Carolina: Lippincott Williams and Wilkins.
- Goodrowe, K.L., dan M. Hay. (1999). Characteristics and zona binding ability of fresh and cooled domestic cat epididymal spermatozoa. *Theriogenology* 40 : 907-975

- Guan, J., Kinoshita, M., & Yuan, L. (2009). Spatiotemporal association of DNAJB13 with the annulus during mouse sperm flagellum development. *BMC Developmental Biology*, 9: 23.
- Hafez, E.S.E., dan B. Hafez. (2000). *Reproduction in farm animals. 7th Edition*. Baltimore : Lippicott Williams & Wilkins.
- Hertyasanto, M. (2015). Pengaruh Skor Kondisi Tubuh (SKT) Terhadap Kualitas Spermatozoa Sapi Pejantan Simmental Di Balai Besar Inseminasi Buatan Lembang. Skripsi. Program Sarjana Kedokteran Hewan. Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hori, T., Atago, T., Kobayashi, M., dan Kawakami, E. (2015). Influence of Different Methods of Collection from The Canine Epididymides on Post-thaw Caudal Epididymal Sperm Quality. *Journal Veterinary Medical Science*, 77(5): 625-630
- Ismaya. (2014). *Bioteknologi Inseminasi Buatan Pada Sapi dan Kerbau*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press
- Johnson, A. K. (2022). Normal Feline Reproduction: The Tom. *Journal of Feline Medicine and Surgery*, 24(3): 212-220.
- Junaidi, A. (2013). *Reproduksi dan Obstetri pada Kucing*. Gadjah Mada University Press : Yogyakarta.
- Mariandayani, H. N. (2012). Keragaman Kucing Domestik (*Felis domesticus*) Berdasarkan Morfogenetik. *Jurnal Peternakan Sriwijaya (JPS)*, 1 (1): 10-19.
- Mekasha Y, Tegegne A, Rodriguez-Martinez H. (2007). "Sperm morphological attributes in indigenous male goats raised under extensive husbandry in Ethiopia," *Animal Reproduction* 4(1-2): 15–22
- Nandiasa, R., Arifiantini, R. I., & Nugraha, R. T. P. (2011). *Morfologi dan Morfometri Spermatozoa Kucing Domestik (Felis catus)*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Nazlie, C.S. (2004). Kajian kualitas spermatozoa kucing asal epididimis dan ductus deferens setelah proses preservasi selama 7 hari pada suhu 4 °C. Thesis. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nishimura, H., dan Hernault, S. W. L. (2017). *Current Biology: Spermatogenesis*. Cell Press.

- Nofa, Y., Karja, N. W. K., dan Arifiantini, R. I. (2017). Status Akrosom dan Kualitas Post-Thawed Spermatozoa pada Beberapa Rumpun Sapi dari Dua Balai Inseminasi Buatan. *ACTA Veterinaria Indonesia*, 5 (2) : 81-88.
- Prastiwi, T., Prasetyaningtyas, E. Wahono, Karja, K. Ni Wayan. (2021). Penambahan  $\alpha$ -tocopherol sebagai Antioksidan pada Pengencer Tris Kuning Telur Spermatozoa Kucing pada Suhu 4°C. *Jurnal Veteriner*. Vol 22. Ni 4:456-465
- Puja, A. K. P., dan Gunawan, I. W. N. F. (2020). *Inseminasi Buatan Pada Anjing*. Tasikmalaya : Edu Publisher.
- Rizal, M., Herdis., Yulnawati., dan Maheswari, H. (2007). Peningkatan Kualitas Spermatozoa Epididimis Kerbau Belang yang Dikriopreservasi dengan Beberapa Konsentrasi Sukrosa. *Jurnal Veteriner*, 188-193.
- Saudale, Gaviota, R. (2018) Aplikasi Liposuction pada Kucing Overweight Terhadap Kadar Blood Urea Nitrogen dan Kreatinin. Skripsi, Program Studi Kedokteran Hewan. Universitas Brawijaya Malang
- Setianingrum, F. (2012). Manfaat Memelihara Hewan Pada Penderita Penyakit Kronis. Skripsi, Program Sarjana Fakultas Psikologi. Universitas Muhammadiyah Malang
- Siswandoko, B., Zaenab, S., dan Husamah, H. (2017). Penambahan Ekstrak Kulit Buah Naga ke Dalam Pengencer Tris Kuning Telur untuk Meningkatkan Kualitas Semen Beku Kambing Peranakan Ettawa. *Scripta Biologica*, 4(4): 247-251.
- Sukadiyanto. (2010). Stress Dan Cara Mengurangnya. *Cakrawala Pendidikan*, No. 1, 55-66.
- Sumadiasa, I,W, L., Lukman., Yuliani, E. (2024) *Pengembangan Media Preservasi Sperma Pada Ternak*. Mataram: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat. Universitas Mataram
- Susilawati, T. (2011) *Spermatologi*. Malang : Universitas Brawijaya Press.
- Suwed, M. A. dan Napitupulu, R. M., (2011). *Panduan Lengkap Kucing*. 1st ed. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tethool, A. N., Arifiantini, R. L., dan Agungpriyono, S. (2012). Konsentrasi dan Motilitas Spermatozoa Cauda Epididimis Bandikut (*Echymipera kalubu*). *Jurnal Ilmu Peternakan*, 7 (1) : 26-30.
- Toelihere, M. R. (1993). *Inseminasi Buatan pada Ternak*. Bandung : Angkasa.

Tsutsui, T., M. Wada, M. Anzai, and T. Hori . (2003). Artificial insemination with frozen epididymal sperm in cats. *J.Vet.Med.Sci* 65 (3) : 397-399

Yulnawati, Setiadi A, M. (2005). Motilitas dan Keutuhan Membran Plasma Spermatozoa Epididimis Kucing Selama Penyimpanan Pada Suhu 4°C. *Media Kedokteran Hewan*. Vol. 21, No. 3,