

DAFTAR PUSTAKA

- Agustinus, Itishom, R. & Pramesti, M. D., 2018. *Biologi Reproduksi Pria*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Amelia, D., Santoso, B. & Purwanto, B. 2017. Ekstrak Daun Moringa oleifera terhadap Jumlah Folikel Tikus Model Sindroma Ovarium Polikistik. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, Volume 19(3).
- Astuti, A. et al. 2022. *Genetika dan Biologi Reproduksi*. Padang: Global Eksekutif Teknologi.
- Barry, J. A., Qu, F. & Hardiman, P. J. 2018. An exploration of the hypothesis that testosterone is implicated in the psychological functioning of women with polycystic ovary syndrome (PCOS). *Medical Hypotheses*, Volume 110, pp. 42-45.
- Fernandez, M. A. M., Wiratmini, N. I. & Ermayanti, N. G. A. M. 2015. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Ekor Naga (*Rhaphidophora pinnata*, Schott) terhadap Perkembangan Uterus Mencit (*Mus musculus*) Betina yang Telah Diovariectomi. *Jurnal Biologi*, Volume 19(2).
- Gupta, R. C. 2019. *Biomarkers in Toxicology*. 2 ed. UK: Academic Press.
- Hosseinzadeh, P., Barsky, M., Gibbons, W. E. & Blesson, C. S. 2021. Polycystic Ovary Syndrome and The Forgotten Uterus. *Fertil Steril Reviews*, Volume 2(1).
- Ihsan, M. N. 2010. *Ilmu Reproduksi Ternak Dasar*. Malang: UB Press.
- Irmayanti, P. C. D. 2016. Pemberian Kombinasi Estrogen, Progesteron, dan Testosteron Lebih Meningkatkan Integritas Struktural Vagina Dibandingkan dengan Kombinasi Estrogen dan Progesteron pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Betina Dewasa Post Ovarektomi. *Intisari Sains Medis*, 7(1), pp. 81- 84.

- Lestari, T. D. & Ismudiono. 2014. *Ilmu Reproduksi Ternak*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Lőw, P., Molnár, K. & Kriska, G. 2016. *Atlas of Animal Anatomy and Histology*. Switzerland: Springer.
- Maynard, R. L. & Downes, N. 2019. *Anatomy and Histology of the Laboratory Rat in Toxicology and Biomedical Research*. UK: Elsevier.
- Mirabolghasemi, G. & Kamyab, Z. 2017. Changes of The Uterine Tissue in Rats with Polycystic Ovary Syndrome Induced by Estradiol Valerate. *Int J Fertil Steril*, Volume 11(1).
- Noakes, D. E., Parkinson, T. J. & England, G. C. W. 2001. *Arthur's Veterinary Reproduction and Obstetrics*. 8 ed. UK: Saunders.
- Pasaribu, I. H., Sutrisno & Endharti, A. T. 2018. Pengaruh Ekstrak Teh Hijau Terhadap Ekspresi Reseptor Estrogen- α Dan Ketebalan Endometrium Pada Tikus yang Dipapar Monosodium Glutamat. *Jurnal Ilmiah Bidan*, Volume 3(3).
- Saftarina, F. & Putri, I. N. W. 2016. Pengaruh Sindrom Polikistik Ovarium terhadap Peningkatan Faktor Risiko Infertilitas. *Majority*, Volume 5(2).
- Suckow, M. A., Weisbroth, S. H. & Franklin, C. L. 2006. *The Laboratory Rat*. 2 ed. USA: Elsevier Academic Press.
- Sumbono, A. 2019. *Biomolekul*. Yogyakarta: Deepublish .
- Susanto, L., Purwandono, A., Wittiarika, I. D. & Santoso, B. 2018. Pemberian Terapi Oksigen Hiperbarik Tidak Memberikan Pengaruh Positif pada Ketebalan Endometrium pada Tikus Model Sindrom Ovari Polikistik dengan Resistensi Insulin. *Majalah Kedokteran Bandung*, Volume 50(1).
- Sutiyono, Samsudewa, D. & Suryawijaya, A. 2017. Identifikasi Gangguan Reproduksi Sapi Betina. *Jurnal Veteriner*, Volume 18(4).

Suttie, A. W., Leininger, J. R. & Badley, A. E. 2018. *Boorman's Pathology of the Rat : Reference and Atlas*. 2 ed. UK: Elsevier.

Tambalean, F. E., Tombuku, J. L., Datu, O. S. & Paat, V. I. 2021. Pengaruh Pemberian Etilin Estradiol Terhadap Perubahan Histologi Uterus Tikus Putih *Rattus norvegicus*. *Majalah InfoSains*, Volume 2(1).

Tjay, T. H. & rahardja, K. 2008. *Obat-obatan Penting : Khasiat, Penggunaan, dan Efek-efek Sampingnya*. 6 ed. Jakarta: Elex Media Komputindo.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

HISTOMORFOMETRI UTERUS TIKUS (*Rattus norvegicus*) YANG DIINJEKSI TESOSTERON 100 mg/KgBB SELAMA 60

HARI PADA PEMBUATAN HEWAN MODEL KISTA OVARI

SUSAN DINI P, Dr. drh. Bambang Sutrisno, MP.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>