

DAFTAR PUSTAKA

- Akoso, B. 2012. *Budidaya Sapi Perah*. Surabaya: Pusat Penerbitan dan Percetakan UNAIR
- Astuti, P. 2017. *Endokrinologi Veteriner*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Aydin, S. 2015. A short history, principles, and types of ELISA, and our laboratory experience with peptide/protein analyses using ELISA. *Peptides*. Vol.72: 4-15
- Bouk, G., Citrawati, G., Sikone, H. 2022. Performa Produksi Sapi Perah (*Friesian Holstein*) Pada Daerah Lahan Kering di Kecamatan Raimanuk Kabupaten Belu. *Jurnal Ilmiah Fillia Cendekia*. Vol.7(1): 26-32
- Chen, W., Li, Yue, Yu, Hui, Yao, Hui, Li, Xiang, Han, Li, Hu, C., Xiong, J., Liu, D., Ding, M., Chen, J. 2017. Monitoring menstrual cycle, gestation, and lactation by measuring urinary oestradiol dan progesterone in the captive golden snub-nosed monkey. *Animal Reproduction Science*. Vol.181: 79-85
- Damayanti, R., Hartanto, R., Sambodho, P. 2020. Hubungan Volume Ambing dan Ukuran Putting dengan produksi Susu Sapi Perah Friesian Holstein di PT. Naksatra Kejora, Kabupaten Temanggung. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. Vol.15(1): 75-83
- Dobrovolskaia, Gam, Slater. 2006. Competition Enzyme-Linked Immunosorbant Assay (ELISA) can be a sensitive method for the specific detection of small quantities of allergen in a complex mixture. *Clin Exp Allergy*. Vol.36(4): 525-530.
- Filian, B., Santoso, S., Harjanti, D., Prastiwi, W. 2016. Hubungan Paritas, Lingkar Dada dan Umur Kebuntingan dengan Produksi Susu Sapi Friesian Holstein di BBPTU-HPT Baturraden. *Agripet*. Vol.16(2): 83-39
- Gan, S. and Patel, K. 2013. Enzyme Immunoassay and Enzyme-Linked Immunosorbent Assay. *Journal of Investigative Dermatology*. Vol.133: 1-3
- Gholib, G., Heistermann, M., Agil, M., Supriatna, I., Purwantara, B., Nugraham T., Engelhardt, A. 2018. Comparison of Fecal Preservation and Extraction Methods for Steroid Hormone Analysis in Wild Crested Macaques. *Primates*. Vol.59(3): 1-12
- Gholib, Wahyuni, S., Melinda, R., Muslim, A. 2021. Evaluasi Validitas Human Cortisol Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA) Kit dan Waktu

Sentrifugasi Sampel Darah untuk Pengukuran Konsentrasi Hormon Kortisol pada Kambing Kacang. *Jurnal Agripet*. Vol.21(1): 97-105

Hall, J. 2011. *Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology Twelfth Edition*. USA: Saunders Elsevier

Hartatik, T. 2019. *Analisis Genetik Ternak Lokal*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press

Hidayatik, N., Yusuf, T., Agil, M., Iskandar, E., Sajuthi, D. 2018. Validasi Analitik Kit ELISA Komersial untuk Mengukur Metabolit Estrogen dan Progesteron pada Feses Tarsius (*Tarsius spectrum*). *ACTA VETERINARIA INDONESIA*. Vol.6(1): 1-7

Hopper, R. 2015. *Bovine Reproduction*. India: Wiley Blackwell

Hudaini, F., Santosa, B., Kartika, A. 2020. Variasi Waktu Pembacaan Setelah Stop Solution Terhadap Nilai Absorbansi Anti Hbs Metode ELISA. *Jurnal Analisis Medika Biosains*. Vol.7(2): 107-111

Ihsan, M. 2010. *Ilmu Reproduksi Ternak Dasar*. Malang: UB Press

Isobe, N., Akita, M., Nakao, T., Yamashiro, H., Kubota, H. 2005. Pregnancy diagnosis based on the fecal progesterone concentration in beef and dairy heifers and beef cows. *Animal Reproduction Science*. Vol.90: 211-218

Isobe, N., Nakao, T., Yamashiro, H., Shimada, M. 2005. Enzyme Immunoassay of Progesterone in the feces from Beef Cattle to Monitor the Ovarian Cycle. *Animal Reproduction Science*. Vol.87: 1-10

Kustanti, N. 2016. Efisiensi Reproduksi Sapi Perah Friesian Holstein. *Jurnal Aves*. Vol. 10(1): 35-42

Lestari, T. dan Ismudiono. 2014. *Ilmu Reproduksi Ternak*. Surabaya: Airlangga University Press.

Noakes, D., Parkinson, T., England, G. 2009. *Veterinary Reproduction and Obstetrics 9th Edition*. China: Elsevier

Noakes, D., Parkinson, T., England, G. 2019. *Veterinary Reproduction and Obstetrics 10th Edition*. China: Elsevier.

Nugraha, R., Purwantara, B., Supriatna, I., Agil, M., Semiadi, G. 2016. Gambaran Umum Kajian Profil Hormon Steroid Menggunakan Metode Non-Invasif dari Sampel Feses. *Zoo Indonesia*. Vol.25(1): 33-50

- Panjaitan, B., Helwana, C., Meutia, N., Yusmadi, Siregar, T., Dasrul, Armansyah, T. 2019. Hubungan Kadar Progesteron pada Fase Awal Luteal dengan Kematian Embrio pada Sapi Aceh. *Jurnal Agripet*. Vol.19(2): 107-112
- Pemayun, T. 2010. Kadar Progesteron Akibat Pemberian PMSG dan GnRH pada Sapi Perah yang Mengalami Anestrus Postpartum. *Buletin Veteriner Udayana*. Vol.2(2): 85-91
- Putranto, H. 2011. A non-invasive Identification of Hormone Metabolites, Gonadal Event and Reproductive Status of Captive Female Tigers. *BIODIVERSITAS*. Vol. 12(3): 131-135
- Rahayu, Y., Siregar, T., Gholib, Thasmi, C., Herrialfian, Daud, R., Zuhrawati, Hamdan, Rasmaidar. 2018. Perbandingan Konsentrasi Progesteron Selama Siklus Birahi pada Domba Waringin yang diinduksi PGF2 α dan GnRH. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. Vol.6(2): 101-105
- Rahmawati, M., Hariadi, M., Restiadi, T., Srianto, P., Rimayanti, Lestari, T. 2021. Deteksi Tingkat Kesuburan Rusa Bawean Betina Melalui Metabolit Steroid Feses. *Jurnal Medik Veteriner*. Vol.4(1): 89-90
- Riski, P., Purwanto, B., Atabany, A. 2016. Produksi dan Kualitas Susu Sapi FH Laktasi yang diberi Pakan Dauh Pelepah Sawit. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. Vol.4(3): 345-349
- Santosa, B. 2020. *Teknik ELISA Metode Elisa Untuk Pengukuran Protein Metallothionein Pada Daun Padi Ir Bagendit*. Semarang: Penerbit Unimus Press
- Schwarzenberger, F., Son, C., Pretting, R., Arbeiter, K. 1996. Use of Group-specific Antibodies to Detect Fecal progesterone Metabolites During the Estrous Cycle of Cows. *Theriogenology*. Vol.46(1): 23-32
- Setiadi, D., Iman, S., Agil, M. 2014. Validasi Kit Enzyme-Linked Immunosorbent Assay Komersial untuk Analisis Hormon Estradiol dan Progesteron Darah Kambing Kacang. *Jurnal Veteriner*. Vol.15(4): 446-453
- Shahab, A. 2017. *Dasar-Dasar Endokrinologi*. Jakarta: Rayyana Komunikasindo.
- Thompson, I., Cerri, R., Kim, I., Ealy, A., Hansen, P., Staples, C., Thatcher, W. 2012. Effects of Lactation and Pregnancy on Metabolic and Hormonal Responses and Expression of Selected Conceptus and Endometrial Genes of Holstein Dairy Cattle. *Journal of Dairy Science*. Vol.95(10): 5645-5656
- Yekti, A., Susilawati, Ihsan, Wahjuningsih. 2017. *Fisiologi Reproduksi Ternak (Dasar Manajemen Reproduksi)*. Malang: UB Press.