

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, G. C., Hendrawan, V. F., Wulansari, D., & Oktanella, Y. (2020). Upaya Peningkatan Produksi Susu Sapi Perah Dengan Pemberian Vitamin Ade dan Obat Cacing. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*, 3(1), 1–6. <https://doi.org/10.21776/ub.jnt.2020.003.01.1>
- Andaruwisworo, S. (2014). *Agribisnis Ternak Perah*. Jenggala Pustaka Utama.
- Costa, A., Boselli, C., & De Marchi, M. (2021). Effect of body weight and growth in early life on the reproductive performances of holstein heifers. *Agriculture (Switzerland)*, 11(2), 1–9. <https://doi.org/10.3390/agriculture11020159>
- Disnak Jatim. (2024). *Profil UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Batu*. Dinas Peternakan Provinsi JawaTimur.
- Gurawal, I., Rawendra, R., Warnaen, A., & Jaliyah, A. K. (2022). Pertumbuhan dan Kandungan Nutrien Fodder Jagung (*Zea mays*) dengan Penyiraman Biourine Sapi. *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)*, 24(1), 21. <https://doi.org/10.25077/jpi.24.1.21-27.2022>
- Husain, R., Nopriani, U., Amir, R., Baligombo, F. K., Ramadhani, S., Raliwa, V. S., Nante, C., & Farida, D. (2021). *PKM PENYUNTIKAN VITAMIN B KOMPLEKS PADA SAPI DI DESA TAMBU KABUPATEN PARIGI MOUTONG PKM INVOICE OF VITAMIN B COMPLEX IN COW IN TAMBU VILLAGE, PARIGI MOUTONG DISTRICT Article History* (Vol. 1, Issue 4). <http://prin.or.id/index.php/nusantara39>
- Ilmiah, J., & Terpadu, P. (2020). *Factors Affecting the Success of Artificial Insemination on Cattle in Asahan District, North Sumatera*. 8(3), 111–119.

ilmu ternak. (2015, January 30). *TANDA TANDA BIRAHY (ESTRUS) PADA SAPI*. Ilmu Ternak. <https://www.ilmuternak.com/2015/01/tanda-tanda-birahi-estrus-pada-sapi.html>

Kusumawati, E. D. (2021). *Inseminasi Buatan*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).

Naionoe, T. A., Tahuk, P. K., & Purwantiningsih, T. I. (2020). Penggunaan Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum*) Sebagai Bahan Alami Celup Puting terhadap Kualitas Mikrobiologis Susu Sapi Segar. *JAS*, 4(4), 50–51. <https://doi.org/10.32938/ja.v4i4.674>

Pasino, S., Tenri Waru, A., Pembibitan Ternak dan Hijaun Pakan Ternak, U., Peternakan dan Kesehatan Hewan Provinsi Sulawesi Selatan, D., Pertanian, F., & dan Kehutanan, P. (2020). *Peningkatan Produktivitas Sapi Betina Melalui Inseminasi Buatan dengan Metode Rektovaginal*. 2(2).

Patriani, P., & Laras Apsari, N. (2021). *HIJAUAN PAKAN TERNAK TROPIS*. <https://www.researchgate.net/publication/351655151>

Pisestyani, H., Sudarnika, E., Ramadhanita, R., Ilyas, A. Z., Basri, C., Wicaksono, A., Nugraha, A. B., & Sudarwanto, M. B. (2017). Perlakuan celup puting setelah pemerasan terhadap keberadaan bakteri patogen, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, dan *E. coli* pada sapi perah penderita mastitis subklinis di peternakan Kunak Bogor. *Jurnal Sain Veteriner*, 35(1), 63–70.

Sandeen, S. (n.d.). *Timing of Insemination for Dairy Cattle*.

Sanusi, A., & Heryadi, A. Y. (2023). KEMAMPUAN DETEKSI BIRAHY PADA SAPI BETINA OLEH PETERNAK DI KECAMATAN PROPO KABUPATEN

PAMEKASAN (STUDI KASUS DI DESA BINAAN DESA RANG-PERANG DAYA). *Maduranch: Jurnal Ilmu Peternakan*, 8(2), 57–62.

Sudono, A., Rosdiana, R. F., & Setiawan, B. S. (2003). Beternak sapi perah secara intensif. *Agromedia Pustaka. Jakarta*.

Utami P, Y. D. (2020). *MANAGEMEN PERKANDANGAN SAPI PERAH FARM TEGALSARI DI FARM TEGALSARI BALAI BESAR PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL HIJAUAN PAKAN TERNAK BATURRADEN. XII*.

Wahyono, T., & Sadarman, S. (2020). *Hydroponic Fodder: Alternatif Pakan Bernutrisi di Masa Pandemi*. <https://www.researchgate.net/publication/344163360>

Widianingrum, D. C., & Septio, R. W. (2023). Peran Peternakan dalam Mendukung Ketahanan Pangan Indonesia: Kondisi, Potensi, dan Peluang Pengembangan. *National Multidisciplinary Sciences*, 2(3), 285–291. <https://doi.org/10.32528/nms.v2i3.298>

Yanti Nurhasanah. (2018). *PENERAPAN GOOD MANUFACTURING PRACTICES (GMP) DAN HAZARD ANALYSIS AND CRITICAL CONTROL POINTS (HACCP) PADA PRODUKSI YOGHURT DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK DAN HIJAUAN MAKANAN TERNAK, BATU, MALANG, JAWA TIMUR*.

Yuliandri, L. A., & Rahmah, U. I. L. (2021). EFEKTIVITAS PENYULUHAN DALAM PENERAPAN TEKNOLOGI DETEKSI BIRAHU SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN KEBERHASILAN IB PADA SAPI POTONG. *Agrivet : Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Dan Peternakan (Journal of Agricultural Sciences and Veteriner)*, 9(2), 176–184. <https://doi.org/10.31949/agrivet.v9i2.1799>