

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdou, M.M. and A.M. Abd El Tawab. 2020. The Relationship between Nutritional Strategies dan Ruminants Disorders: A Review. International Research Journal of Animal and Veterinary Sciences. 2 (1): 1-7.
- Achdiyati, J., Hardjoutomo, S., Supar dan M. Poeloengan. 1983. Isolasi dan Identifikasi Bakteria dari Kasus Pink Eye pada Ruminansia Besar Asal Jawa Tengah. *Penyakit Hewan*. Halaman 54-57.
- Anggraeni HE, Rafi Y. 2021. *Pink eye* Cases in Goats at The Sawangan Farm. J Appl Vet 2(1):22. Sci Technol. <https://doi.org/10.20473/javest.v2.11.2021.22-25>
- Anggraeny R, Sriasih. 2021. Sistem Pakar Diagnosa Penyakit *Pink eye* Pada Hewan Ternak Menggunakan Metode Certainty. Explore. 11(1):70-75.
- Anggriawan DA. 2021. Sistem Pakar Untuk Memprediksi Penyakit Pada Hewan Ternak Sapi Menggunakan Pohon Keputusan Id3. J Eng Comput Sci Inf Technol. 1(1):25-33. <https://doi.org/10.33365/jecsit.v1i1.3>
- Artdita, C.A., Andityas, M., Prihanani, N.I., & Budiyanto, Y.W. (2020). Deteksi Bakteri Penyebab Mastitis Subklinis pada Kambing Peranakan Etawah di Kokap, Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. Jurnal Sain Veteriner, 38(1): 37-44.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2024. Produksi Susu Segar menurut Provinsi. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NDkzIzI=/produksi-susu-segar-menurut-provinsi.html>. [diakses pada 11 Juli 2026].
- Christi, R. F., & T. Rohayati. (2021). Kadar Protein, Laktosa, dan Bahan Kering Tanpa Lemak Susu Kambing Peranakan Etawa Yang Diberi Konsentrat Terfermentasi. JANHUS Jurnal Ilmu Peternakan Journal of Animal Husbandry Science, 1(2), 19-27. <https://doi.org/10.52434/janhus.v1i2.243>
- Christi, R.F., D. Suharwanto., dan E. Yuniarti. 2021. Karakteristik Kandungan Kimia Kolostrum Kambing Sapera dan Saanen Di Sumedang Jawa Barat. Jurnal IlmuPertanian dan Peternakan 9 (1): 96-101 Fakultas Pertanian Universitas Majalengka.

- Contreras, A., Luengo, C., Sánchez, A., & Corrales, J.C. (2003). The Role of Intramammary Pathogens in Dairy Goats. *Livestock Production Science*, 79, 273-283. [https://doi.org/10.1016/S0301-6226\(02\)00172-0](https://doi.org/10.1016/S0301-6226(02)00172-0)
- Diaz, K. T., Simarmata, Y., dan Sanam, M. U., 2021. Laporan Kasus *Bloat* Pada Kambing Di Kelurahan Lasiana, Kecamatan Kelapa Lima, KotaKupang. *Jurnal Veteriner Nusantara*, 4(1).
- FIKRI, M. Muntadir. (2025). Analisis Penyakit Pink Eye pada Kambing di Wilayah Puskesmas Sampang Kabupaten Sampang Tahun 2024. Tugas Akhir/Skripsi (tidak dipublikasikan). Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). (2014). Impact of Mastitis in Small- Scale Dairy Production Systems. No. 13. Rome.64
- Gafar, A., Soma, I.G., & Antara, M.S. (2023). Laporan Kasus: Penanganan *Scabies* pada Kambing Kacang dengan Ivermectin dan Obat Oles Campuran Minyak Kelapa dengan Ekstrak Daun Gamal. *Indonesia Medicus Veterinus*, 12(16), 798-806
- Hidayah, N., 2016. Pemanfaatan senyawa metabolit sekunder tanaman (tanin dan saponin) dalam mengurangi emisi metan ternak ruminansia. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 11(2): 89-98.
- Hristov, K., Parvanov, P., Pepovich, R., & Nikolov B. (2015). Prevalence of Mastitis and Dynamics of Health Status Mammary Gland During Lactation and Dry Period in Goats. *Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine*. 61(1), 163 -167.
- Jesse FFA, Chung ELT, Abba Y, Bitrus AA, Hambali IU, Lila MAM, Haron AW. 2017. Clinical management of stage I pinkeye with concurrent pneumonic pasteurellosis in a goat: A case report. *J Adv Vet Anim Res*. 4(4):390-393. <https://doi.org/10.5455/javar.2017.d228>
- Kabede, B., & Negese, T. (2017). Evaluation of acaricidal effect of ethnoveterinary medicinal plant by in vivo and in vitro against *sarcoptes scabiei* var. *Caprae* of infected goats in northsea, oromia regional state, ethiopia. *Journal of Traditional Medicine & Clinical Naturopathy*, 6(1), 1-8.

- Kementerian Pertanian. 2024. Laporan Kinerja Kementerian Pertanian Tahun 2023. Kementerian Pertanian. Jakarta Selatan. [https://ppid.pertanian.go.id/doc/1/LAKIN\\_Kementan\\_2023.pdf](https://ppid.pertanian.go.id/doc/1/LAKIN_Kementan_2023.pdf). [diakses pada 14 Desember 2024].
- Khodakaram-Tafti A, Hashemnia M. 2017. An Overview of Intestinal Coccidiosis in Sheep and Goats. *Revue de Médecine. Vétérinaire*. 167(1): 9-20.
- Majak, W., McAllister, T.A., McCartney, D., Stanford, K., & Cheng, K.J. 2003. *Bloat* in Cattle. Alberta Agriculture, Food and Rural Development. Alberta. 1-28.
- Mauladi, M. A. R., Harisudin, M., & Sundari, M. T. (2018). Strategi pengembangan peternakan kambing perah Adilla Goat Farm di Kabupaten Karanganyar dengan metode AHP. *Jurnal Agrista*, 6(2), 12-22.
- Mukharomi, C. (2017). Perbandingan Kemampuan Produksi Susu Kambing Peranakan Etawa dan Sapera (Studi Kasus di Farm Iwan Desa Gumelar Kecamatan Gumelar Kabupaten Banyumas). Doctoral dissertation. Universitas Jendral Soedirman.
- MUKHAROMI, C. (2017). Perbandingan Kemampuan Produksi Susu Kambing Peranakan Etawa dan Sapera (Studi Kasus di Farm Iwan Desa Gumelar Kecamatan Gumelar Kabupaten Banyumas) (Doctoral dissertation, Universitas Jenderal Soedirman).
- Munda, S., R. Pdancy, G.R. Bhojne, N.P. Dakshinkar, A.S Kinhekar, V. Kumar, R.K. Ravikumar, and V. Kumar. 2016. Indigenous Knowledge Research System [IKRS] for Treatment of *Bloat* and Its Significance Towards Greenhouse Gas Emission: Jharkhdan, India. *Adv. Anim. Vet. Sci.* 4 (5): 241-249.
- Nurarifin, A. A., Dan Maylinda, I. S. (2021). Pengaruh Umur Induk Terhadap Litter Size Dan Bobot Lahir Anak Kambing Sapera Di Peternakan Bhumi Nararya Farm Yogyakarta (Doctoral Dissertation, Universitas Brawijaya).
- Nuryadi, A., dkk. (2022). Penyakit Diare pada Pedet Sapi: Etiologi, Diagnosis, dan Pengendalian. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner (JITV)*.
- O'Connor AM. 2021. Infectious Bovine Keratoconjunctivitis. *Vet Clin North Am* -

- Food Anim Pract. 37(2):xi-xii. <https://doi.org/10.1016/j.cvfa.2021.04.001>
- Panjaitan, S. R. B. C. (2023). Ta: Manajemen Pemerahan Kambing Sapera Di Cv. Sahabat Ternak Sleman Yogyakarta (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Lampung).
- Pisestyani, H., Dalimunthe, M., Nisa, C., & Pamungkas, F. A. (2019). Jumlah total mikroorganisme susu kambing Sapera di Balai Penelitian Ternak Bogor. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 23(1), 122-129.
- Pratama, R. (2023). Penanganan Kasus Diare Pada Kambing Saanen di Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BBPTU-HPT) Baturraden, Jawa Tengah. Karya Tulis Ilmiah (D3), Universitas Jambi.
- Prihatiningsih, G. E., Pumomoadi, A., & Harjanti, D. W. (2015). Hubungan antara konsumsi protein dengan produksi, protein dan laktosa susu kambing Peranakan Ettawa. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan (Indonesian Journal of Animal Science)*, 25(2), 20-27.
- Radostits, O.M., C.C, Gay, K.W. Hinchclitt, and P.D. Constable. 2010. *Veterinary Medicine, a Text Book of the Disease of Cattle, Horses, Sheep, Goats, and Pigs.* (10th edn). New York: Elsevier, 1516-1579.
- Rezki, N. S., Jamaluddin, A. W., & Mursalim, M. F. (2019). Efek ekstrak daun sirih (*Piper betle* L.) pada pengobatan scabies hewan ternak kambing kacang (*Capra hircus*). *Kartika: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 7(1), 6–10. <https://doi.org/10.26874/kjif.v7i1.170>
- Rialdi, B. R., & Hidayat, N. (2018). Identifikasi Penyakit Pada Kambing Menggunakan Metode Fuzzy K- Nearest Neighbor (F-KNN). 2(10), 4312-4317.
- Riyadhi, M., Herliani, H., Mahdaniah, N., Rizal, M., & Syarifuddin, N. (2024). Prevalensi Penyakit Scabies pada Kambing Lokal di Kecamatan Wanaraya Kabupaten Barito Kuala, Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Nukleus Peternakan*, 11(2), 147-152.
- Rukmi DL, Maulida RB, Nurkholis N. Kustiawan E, Siswantoro D. 2022. *Pink eye* Cases in Sheep at UD. *Peternakan Boerstud Kambing Boerja, Malang. J Appl Vet Sci Technol.* 3(2):35-37.

<https://doi.org/10.20473/javest.v3.12.2022.35-37>

- Saputra, D. R., Sudrajat, A., Susiati, A. M., & Christi, R. F. (2023). Hubungan antara litter size dan berat induk terhadap masa laktasi kambing Peranakan Etawa (PE). *Jurnal Sumber Daya Hewan*, 4(1), 8-11.
- Sari, T. K. (2017). Produktivitas Kambing Pe Kaligesing, Kambing Pe Senduro, Kambing Sapera Dan Kambing Bligon Di Bhumi Nararya Farm (Doctoral Dissertation, Universitas Gadjah Mada).
- Sarwono, B. 2002. *Beternak Kambing Unggul*. Penebar Swadaya. Depok.
- Sarwono, B. 2004. *Beternak Kambing Unggul*. Penebar Swadaya.
- Seid A. 2019. Review on Infectious Bovine Keratoconjunctivitis and its Economic Sukoco *et al.* Impacts in Cattle. *J Dairy Vet Sci.* 9(5).  
<https://doi.org/10.19080/jdvs.2019.09.555.774>
- Septiawan, Y.B., & Wulandari, S. (2020). Efektivitas pengobatan *Scabies* pada kambing peranakan etawa dengan metode subkutan dan topikal E. Prosiding Seminar Nasional Ilmu Peternakan Terapan, 97-102.
- Sharma AK, Singh ST, Randhawa SS, Prashar A. Chandra M. 2018. Infectious bovine keratoconjunctivitis caused by *Moraxella bovis* in water buffaloes. *Buffalo Bull.* 37(3):441-447.
- Sirat, M. M. P., Hartono, M., Santosa, P. E., Ermawati, R., Siswanto, S., Setiawan, F., ... Dan Fatmawati, S. T. (2021). Penyulihan Manajemen Kesehatan, Reproduksi, 40 Sanitasi Kandang. Dan Pengobatan Massal Ternak Kambing. *Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(3), 303-313.
- Smith, M. C., & Sherman, D. M. (2023). *Goat Medicine* (3rd ed.). Wiley-Blackwell.
- Sudolar, N. R. (2019). *Panduan Teknis Manajemen Kesehatan Kambing*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jakarta. ISBN 978-979-3628-44-8
- Sukoco, H., Salmin, S., Fahrodi, D.U., Said, N.S., Agustina, A., Marsudi, M., Siswanto, F.M., Cahyani, A.P., & Timur, N.P.V.T. (2022). Prevalensi Penyakit Mastitis pada Ternak Kambing di Kabupaten Majene, Sulawesi Barat. *Jurnal Triton*, 13(1), 30-36.
- Supriyanto & Mariani, N. (2018). Pencegahan Penyakit Mastitis pada Ternak Sapi

- Perahdi Desa Sumberejo Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang. Seminar Nasional: Sekolah Tinggi Penyusunan Pertanian (STPP) Magelang. Hlm: 483-495.
- Suwito, W., & Indrajulianto, S. (2013). Staphylococcus Aureus Penyebab Mastitis pada Kambing Peranak-an Etawa: Epidemiologi, Sifat Kli-nis, Pathogenesis, Diagnosis dan Pengendalian. Wartazoa, 23, 1-7.
- Tewari, A. (2014). Bovine mastitis: An Important Dairy Cattle Disease. Indian Dairyman. 62, 5.
- Tiven, N. C., 2014. Keuntungan Metode Pengambilan Cairan Rumen Menggunakan Trokar dari Aspek Kesejahteraan Ternak. Jurusan Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Pattimura. 1, 194-201.
- Velázquez-Ordoñez, V., Valladares-Carranza, B., Tenorio-Borroto, E., Talavera-Rojas, M., Varela- Guer-rero, J. A., Acosta-Dibarrat, J., Pui-gvert, F., Grille, L., Revello, A.G., & Pareja, L. (2019). Microbial contamination in milk quality and health risk of the consumers of raw milk and dairy products. In M. F. Gyula Mozsik, Nutrition in Health and disease-our challenges now and Forthcoming time, 11, 181-205.
- Yanuartono, Indarjulianto, S., Nururrozi, A., Purnamaningsih, H., dan Raharjo, S., 2018. Peran Pakan pada Kejadian Kembung Rumen 28, 141-157.
- Yanuartono, Y.-, Indarjulianto, S., Nururrozi, A., Purnamaningsih, dan H., Raharjo, S., 2018. Review: Peran pakan pada kejadian kembung rumen. J. Ilmu-Ilmu Peternak. 28, 141.
- Yanuartono, Y., Indarjulianto, S., Nururrozi, A., Raharjo, S., & Purnamaningsih, H. (2020). Penggunaan anti parasit ivermectin pada ternak: antara manfaat dan risiko. Jurnal Sain Peternakan Indonesia, 15(1), 110-123.
- Zurriyati, Y., Noor, R. R., & Maheswari, R. R. A. (2011). Analisis molekuler genotipe kappa kasein (k kasein) dan komposisi susu kambing Peranakan Etawah, Saanen dan Persilangannya. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner, 16(1), 61-70.