

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbari, R. A., Tiuria, R., Wardhana, A. H., dan Savitri, D. H. (2018). Deteksi Parasit Darah pada Sapi Perah Berdasarkan Analisis Pcr Duplex. *Acta Veterinaria Indonesiana*. 6(2): 48-55.
- Anggraini, M., Primarizky, H., Suwanti, L. T., Hastutiek, P., dan Koesdarto, S. (2019). Prevalensi Penyakit Protozoa Darah pada Sapi dan Kerbau di Kecamatan Moyo Hilir Kabupaten Sumbawa Nusa Tenggara Barat. *Journal Parasite of Science*. 3(1): 9-14.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul (2022). *Populasi Ternak Besar Menurut Kecamatan*. Diakses pada 26 Desember 2024, dari <https://bantulkab.bps.go.id/id/statistics-table/2/ODYjMg==/populasi-ternak-besar-menurut-kecamatan.html>.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul (2023). *Jumlah usaha pertanian perorangan menurut kecamatan dan subsektor (unit)*. Diakses pada 26 Desember 2024, dari <https://bantulkab.bps.go.id/id/statistics-table/2/MjM2IzI=/jumlah-usaha-pertanian-perorangan-menurut-kecamatan-dan-subsektor--unit-.html>.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. (2024). *Kondisi geografis*. Diakses pada 19 Februari 2025, dari <https://bantulkab.bps.go.id/id/statistics-table/2/NTEjMg==/kondisi-geografis.html>.
- Balai Veteriner Bukittinggi. (2021). Kejadian Penyakit Hewan Disebabkan Parasit Darah di Wilayah Kerja Balai Veteriner Bukittinggi Tahun 2020. *Buletin Informasi Kesehatan Hewan*. 23(103).
- Chauhan, H. C., B. K. Patel, A. G. Bhagat, M. V. Patel, S. I. Patel, S. H. Raval, H. H. Panchasara, M. D. Shrimali. A. C. Patel, and B. S. Chandel. (2015). Comparison of Molecular and Microscopic Technique for Detection of Theileria Annulata from The Field Cases of Cattle. *Vet. World*. 8(11): 1370-1374.
- Clift, S. J., Collins, N. E., Oosthuizen, M. C., Steyl, J. C. A., Lawrence, J. A., dan Mitchell, E. P. (2020). The Pathology of Pathogenic Theileriosis in African Wild Artiodactyls. *Veterinary Pathology*. 57(1): 24-48.
- Dohoo, I., Martin, W., dan Stryhn, H. (2003). *Veterinary Epidemiologic Research*. Prince Edward Island, Canada: AVC Inc.
- Fitria, L., Illiy, L. L., dan Dewi, I. R. (2017). Pengaruh Antikoagulan dan Waktu Penyimpanan Terhadap Profil Hematologis Tikus (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769) Galur Wistar. *Biosfera*. 33(1): 22-30.



- Ganaie, Z. A., Shahardar, R. A., Maqbool, I., Bulbul, K. H., Allaie, I. M., dan Wani, Z. A. (2019). An Overview of Bovine Theileriosis. *International Journal of Veterinary Sciences and Animal Husbandry*. 4(1): 09-13.
- Glass, E. J., Preston, P. M., Springbett, A., Craigmile, S., Kirvar, E., Wilkie, G., Brown, C. G. (2005). *Bos taurus* and *Bos indicus* (Sahiwal) calves respond differently to infection with *Theileria annulata* and produce markedly different levels of acute phase proteins. *International Journal for Parasitology*. 35(3): 337–347.
- Jesse, F. F. A., Yan, C. H., Izzati, U. Z., Paul, B. T., Lila, M. A. M., Chung, E. L. T., Ishak, W. M. S. W., Kanini, M. N. R., Jimale, Y. A., dan Norsidin, M. J. (2024). A Severe Clinical Case of Theileriosis with Terminal Wasting in Adult Cattle: A Veterinary Clinical and Pathology Case Report. *Malaysian Applied Biology*. 53(2): 31–36.
- Kasaija, P. D., Estrada-Peña, A., Contreras, M., Kirunda, H., dan de la Fuente, J. (2021). Cattle ticks and tick-borne diseases: a review of Uganda’s situation. *Ticks and Tick-borne Diseases*. 12(5): 1-10.
- Kementrian Pertanian. (2014). *Manual Penyakit Hewan Mamalia*. Jakarta: Subdit Pengamatan Penyakit Hewan.
- Ma, Q., Liu, J., Li, Z., Xiang, Q., Wang, J., Liu, A., Li, Y., Yin, H., Guan, G., dan Luo, J. (2020). Clinical and Pathological Atudies on Cattle Experimentally Infected with *Theileria annulata* in China. *Pathogens*. 9(9): 1–9.
- Madkour, B. S., Karmi, M., Youssef, M. A., Abdelraouf, A., dan Abdel-Rady, A. (2022). Epidemiological and diagnostic investigation on bovine theileriosis in Aswan Governorate. *Journal of Parasitic Diseases*. 47(1): 124–130.
- Magzoub, A., El Ghali, A., Hussien, M. O., Juma, Y., dan Mohammed, S. B. (2021). Prevalence of Ticks (Acari: Ixodidae) and *Theileria lestoquardi* in sheep at El Huda and El Nuhud Animals Production Research Stations, Sudan. *Journal of Parasitic Diseases*. 45(1): 146–152.
- Mans, B. J., Pienaar, R., dan Latif, A. A. (2015). A review of *Theileria* diagnostics and epidemiology. *International Journal for Parasitology: Parasites and Wildlife*. (4)1: 104–118.
- Martin, W., Meek, A. H., dan Willeberg, P. (1987). *Veterinary Epidemiology: Priciples and Methods*. Ames, Iowa: Iowa State University Press.
- Masitoh, D., Dewi, M. P., dan Siregar, A. P. (2023). Analisis Profitabilitas Usaha Ternak Sapi Potong (Studi Kasus di Kelompok Ternak Sido Makmur

- Kabupaten Sleman). *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*, 7(3): 1180-1188.
- Nagar, J. K., Gurjar, T., Mali, M. M., Bargujar, J., Meena, O., dan Kumar, A. (2019). Therapeutic management of theileriosis in bovines. *Journal of Entomology and Zoology Studies*. 7(2): 495-497.
- Nugroho, T. A. E., Sayuti, M., dan Amuda, E. (2022). Kajian Theileiriosis pada Sapi Di Kabupaten Pohuwato. *Florea: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*. 9(2): 153–157.
- Onizawa, E., dan Jenkins, C. (2024). Epidemiology, Clinical Signs, and Risk Factors Associated with Theileriosis in Australian Cattle (2006–2022). *Pathogens*. 13(3): 1-16.
- Oryan, A., Namazi, F., Sharifiyazdi, H., Razavi, M., dan Shahriari, R. (2013). Clinicopathological findings of a natural outbreak of *Theileria annulata* in cattle: An emerging disease in southern Iran. *Parasitology Research*. 112(1): 123–127.
- Pemerintah Kabupaten Bantul. (2020). *Sekilas Kabupaten Bantul*. Diakses pada 26 Maret 2025, dari [https://bantulkab.go.id/tentang\\_bantul/index/2020020001/sekilas-bantul.html](https://bantulkab.go.id/tentang_bantul/index/2020020001/sekilas-bantul.html).
- Pemerintah Kabupaten Bantul. (2021). *Genjot produksi daging sapi, Pemkab Bantul launching program SIKOMANDAN*. Diakses pada 27 Maret 2025, dari <https://bantulkab.go.id/berita/detail/4528/genjot-produksi-daging-sapi-pemkab-bantul-launching-program-sikomandan.html>.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. (2023). *Buku Outlook Komoditas Peternakan Daging Sapi*. Jakarta: Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal-Kementerian Pertanian.
- Rohani, S., Hastang, H., Diansari, P., Darwis, M., Kurniawan, M. E., Astaman, P., Hikmah, A. N., dan Basri, Z. (2023). Karakteristik Peternak yang Bergabung di Badan usaha Milik Desa Unit Peternakan Sapi Potong. *Jurnal Riset Multidisiplin*. 1(2): 81-88.
- Salih, D. A., Hussein, A. M., dan Singla, L. D. (2015). Diagnostic Approaches for Tick-borne Haemoparasitic Disease in Livestock. *Journal of Veterinary Medicine and Animal Health*. 7(2): 45-56.
- Sarah, R. A., Mustakdir, Z., Ismail, I., Fadhlullah Mursalim, M., Abidin Kholilullah, Z., Rell, F., Ris, A., Muflih Nur, M., Wahid Jamaluddin, A., Hari Suharto, R., Agung Putu Joni Wahyuda, A., dan Yusuf, B. (2020).

Detection of *Theileria* sp. in Grazing Cattle at Tamangapa Landfill Makassar. *Jurnal Riset Veteriner Indonesia*. 7(2): 56-61.

Selim, A., Weir, W., dan Khater, H. (2022). Prevalence and risk factors associated with tropical theileriosis in Egyptian dairy cattle. *Veterinary World*. 15(4): 919-924.

Sharma, R., Choudhary, N., Agrawal, V., Mehta, H. K., Singh, A., dan Choudhary, K. (2017). Theileriosis in Buffalo: A Case Study. *Journal of Drug Delivery and Therapeutics*. 7(7): 216-217.

Spickler, A. R. (2019). *Theileriosis in cattle and small ruminants*. Iowa State University: Center for Food Security and Public Health.

Sumiarto, B. dan Budiharta, S. (2021). *Epidemiologi Veteriner Analitik*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Taylor, M. A., Coop, R. L., dan Wall, R. L. (2016). *Veterinary Parasitology*. 4<sup>th</sup> ed. India: Wiley Blackwell.

Ullah, R., Shams, S., Khan, M. A., Ayaz, S., ul Akbar, N., Din, Q. ud, Khan, A., Leon, R., dan Zeb, J. (2021). Epidemiology and molecular characterization of *Theileria annulata* in cattle from central Khyber Pakhtunkhwa, Pakistan. *PLoS ONE*. 16(9): 1-17.

Valente, D., Dutra, A.P., Carolino, N., Gomes, J., Coelho, A.C., Espadinha, P., Pais, J., Carolino, I. (2023). Prevalence and Risk Factors Associated with *Theileria annulata* Infection in Two Bovine Portuguese Autochthonous Breeds. *Pathogens*. 12(5): 1-13.

Wang, X. dan Cheng, Z. (2020). Cross-sectional studies: Strengths, weaknesses, and recommendations. *Chest*. 158(1): 65-71.

World Organisation for Animal Health (OIE). (2020). *Theileriosis*. 1-9.

Zajac, A. M., dan Conboy, G. A. (2012). *Veterinary Clinical Parasitology*. 8<sup>th</sup> ed. UK: John Wiley & Sons, Inc.