

DAFTAR PUSTAKA

- Agitsnissalimah. 2014. Caplak *Boophilus microplus* di Peternakan Sapi Potong di Jonggol dan Uji Efikasinya Terhadap Malation dan Deltametri. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan : Institut Pertanian Bogor.
- Astiti, N.M.A.G. 2018. *Sapi Bali dan Pemasarannya*. in: Prof. Dr. Roostita L. Balia Mapp.sc(Ed.). Warmadewa University Press. Fakultas Pertanian: Universitas Warmadewa Denpasar. Bali Indonesia.
- Adamu, M.O., Abdullahi, S.O., and Fatimat, O.A., 2018. *An Investigation of the Ectoparasites of Slaughtered Cattle at Keffi Abattoir in Nassarawa State of Nigeria, Sub-Sahara Africa*. International Journal of Animal Science and Technology. 2(1): 18-22.
- Asadollahi, Z., Sedigheh, N., Tahery, M., Elahe, E., and Mahdi, R.M. 2018. *Designing of potential vaccine candidates of fused cathepsin L and tropomyosin genes of Rhipicephalus (Boophilus) annulatus tick larva*. J Bas Res Med Sci. 5(3): 9-16.
- Anastos, G. 1950. The scutate ticks, or Ixodidae of Indonesia. Entomol. Amer.30(1-4): 1-144.
- Atmakusuma, D.H, Harmini dan Winandi., 2014. Swasebada Daging. Kebijakan Pertanian dan Lingkungan. 1(2):105-109.
- Anonimus. 2015. Laporan surveilans dan monitoring penyakit hewan di UPT BPTU-HPT Indrapuri Propinsi Aceh. Balai Veteriner Medan.
- Berry, C. M. 2017. *Resolution of the taxonomic status of Rhipicephalus (Boophilus) microplus*. Institute of Biodiversity. Veterinary and Life Sciences : University of Glasgow. Skotlandia.
- Cholissodin, I., Arief, A. Soebroto., dan Nurul, H., 2015. Klasifikasi Citra Bibit Unggul Sapi Bali Berdasarkan Performa Warna Menggunakan Metode Fuzzy Additive Support Vector Machine (FASVM). Conference Paper. 163-169
- Dwibadra, D. 2008. Tungau, Caplak, Kutu dan Pinjal. Jurnal Fauna Indonesia. LIPI. 8(2): 29-33.
- Díaz, H. A., E.Esquivel, V., R.E.Quiroz, Castañeda., E.Miranda, M., R.J.P.Conde, Baeye., M.Cobaxín, Cárdenas., M.Cobaxín, Cárdenas., P.Ostoa, Saloma., and R.Cossío, Bayúgar1., 2018. Comparative Hemolymph Proteomic and Enzymatic Analyses of Two Strains of *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* Ticks Resistant and Susceptible to *Ixodicide*. Hindawi BioMed Research International, . 1-16.

- De Barros, M. N. D., Riet-Correa, F., Azevedo, S. S., and Labruna, M. B. (2017). Off-host development and survival of *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* in the Brazilian semiarid. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports*, 9, 17-24.
- Fahrimal, Y., Razali, D., Adi, C., Syaiki, Iqbal., dan Roslizawaty. 2010. *Penggunaan Tepung Biji Sirsak (Annona murricata) Sebagai Akarisida Pada Sapi dan Kambing*. Jurnal Kedokteran Hewan. 4(1): 44-48.
- Giglioti, R., H, N. Oliveira., C, H. Santanaa., A, M.G. Ibell., T, A. Néoc., T, B.Bilhass., M, D.Rabelo., R, Z. Machadoa., R, Z. Machadoa., and M, C.S. Oliveirad., 2016. *Babesia bovis and Babesia bigemina infection levels estimated by qPCR in Angus cattle from endemic area of São Paulo Estate, Brazil*. Ticks And Ticks-Brone Disease. 7: 657-662.
- Hadi, U. K., & Soviana, S. (2018). *Ektoparasit Pengenalan, identifikasi, dan pengendaliannya*. PT Penerbit IPB Press.
- Hitchcock, L.F. 1955. Studies on the parasite stage of the cattle tick. *Boophilus microplus* (Canestrin) (Acarina, Ixodidae) Aust. J. Zool. 3: 145-155.
- Henrioud, A. N. (2011). Towards sustainable parasite control practices in livestock production with emphasis in Latin America. *Veterinary parasitology*, 180(1-2), 2-11.
- Hamid, A., 2017. *Perbandingan Insidensi Caplak Pada Sapi Bali Di Desa Obelo Dan Desa Bena Kabupaten Timor Tengah Selatan Provinsi Nusa Tenggara Timur*. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan: Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
- Husna, S., 2014. Efektivitas Insektidida Terhadap Larva Caplak Sapi (*Boophilus microplus*) *Peternakan Sapi Potong Di Jonggol Kabupaten Boggor*. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan : Institut Pertanian Bogor.
- Hadi UK dan S. Susi 2010. *Ektoparasit: Pengenalan, Identifikasi, dan Pengendaliannya*. Bogor: PT. Penerbit IPB Press, Kampus IPB Taman Kencana Bogor.
- Ismanto H dan Ikawati B. 2009. Caplak Keras (Hard ticks) Sebagai Vektor Penyakit. *BALABA*. 5(2): 22-23.
- Irsya, R. P., Mairawita, dan Henny, H., 2017. Jenis-Jenis Parasit pada Sapi Perah Di Kota Padang Panjang Sumatra Barat. *Jurnal Metamorfosa*. 4(2): 189-195.
- Jariko, A. Ali., Riaz, A. L., Javaid, A. G., Mujeeb, Ur. R. Memon., Asad, A. K., Muhammad, Q. K., Rashid, A. J., and Muneer, A. J., 2020. *Prevalence of tick infestation in goats reared under semi-intensive system*. Pure Appl. Biol. 9(1): 1177-1183.

- Jones SC, Gary RE, Daniels MK, Chordas III SW. 2007. Ticks. Fact sheet. Ohio State University Extension. <http://www.ohioline.osu.edu/hyg-fact/2000/pdf/2073.pdf> [9 april 2008].
- Jongejan F dan G. Uilenberg 2004. The global importance tick [internet].[diunduh pada 2014 Oktober 1]. Tersedia pada http://http://cbpv.org.br/artigos/-CBPV_artigo_017.pdf.
- Konore, J. C., Agustinus, L., Endang, P., Srimalasinha, S., dan Meis, N., 2019. Infestasi Caplak (*Boophilus microplus*) Pada Ternak Sapi Di Desa Pinabetengan Kecamatan Tompaso Kabupaten Minahasa. *Zootec.* 39(2): 387 – 393.
- Kundave, V. R., A, K. Patel., A, K. Patel., P, V. Patel., J, J. Hasnani., and C, G. Joshi., 2015. *Detection of theileriosis in cattle and buffaloes by polymerase chain reaction.* *J Parasit Dis.* 39(3) : 508–513. Leal, B., Thomas, D. B., and Dearth, R. K. (2018). Population dynamics of off-host *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* (Acari: Ixodidae) larvae in response to habitat and seasonality in south Texas. *Veterinary sciences*, 5(2), 33.
- Lord CC. 2001. Brown Dog Tick, *Rhipicephalus sanguineus* Latreille (*Arachnida: Acari: Ixodidae*). EENY-221.
- Little, D. A. 1963. The effect of cattle tick infestation on the growth rate of cattle. *Australian Veterinary Journal.* 39(1):6-10
- Lempereur, L., Dirk, G., and Maxime, M., 2010. Development And Validation Of A PCR-RFLP Test To Identify African *Rhipicephalus (Boophilus) Ticks*. Article In Press. 4(4) : 1-4.
- Matysiak, A., P, Dudko., K, Dudek., M, Dudek., A, Junkuszew., and P, Tryjanowsk., 2016. The occurrence of pathogens in *Rhipicephalus microplus ticks from cattle in Madagascar*. The occurrence of pathogens in *Rhipicephalus microplus ticks from cattle in Madagascar*. 61(9): 516–523.
- Manggung, R. D. P. 2008. Pengaruh ekstrak daun mindi (*Melia azedarach*) dengan pelarut air terhadap mortalitas larva caplak anjing (*Rhipicephalus sanguineus*). Skripsi. FKH, IPB.
- Mulya, A. C., 2017. Aspek Reproduksi Caplak Sapi Indonesia *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan: Institut Pertanian Bogor.
- Pong, S., and Nik, A.I.I.N. H., 2012. *Seroprevalence of bovine anaplasmosis caused by Anaplasma marginale in Malaysia.* Proceedings of The 2nd Annual International Conference Syiah Kuala University. School of Biological Sciences: Universiti Sains Malaysia Penang, 2(1) : 374-378.

- Patodo, G. B., M, J. Nangoy., G,J.V. Assa., dan A, Lomboan., 2018. Infestasi Caplak Pada Sapi Di Desa Tolok Kecamatan Tomposo Kabupaten Minahasa. *Zootec.* 38(2) : 306 – 313 .
- Purwaningsih., Noviyanti., and Rizki, P. Putra., 2018. Prevalensi dan Faktor Risiko *Paramphistomiasis*. *Jurnal Veteriner.* 19(1) : 91-99.
- Putjiatmoko,T. Ida, Gunanti, Suwarno, S. Abadi , S. W, Enuh R, Umi P, Dadang P, Apriyani L, Sunarno, Rini D, April W, dan Prima M W. 2014. Manual Penyakit Hewan Mamalia. Jakarta. Subdit Pengamatan Penyakit Hewan Direktorat Kesehatan Hewan Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian.
- Sahara, A., Dwi, P., Yudhi, R.N., dan Joko, P., 2015. Kekeabatan Genetik Caplak *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* Asal Indonesia Berdasarkan Sekuen Internal. *Jurnal Veteriner.* 15(11) :310-319.
- Sulistyaningsih, S., 2016. *Studi Kasus Infestasi Caplak Boophilus microplus pada Sapi Potong di Kota Banjarbaru.* Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian. 1:1320-1327.
- Subronto. 2006. Penyakit Infeksi Parasit dan Mikroba pada Anjing dan Kucing. Yogyakarta (ID): Gadjah Mada University Press.
- Suparmin, Y., 2015. Deteksi Identifikasi Faktor Penyebab Timbulnya Infestasi Caplak *Boophilus sp* Pada Sapi Bali Di Kecamatan Mallusetasi, Kabupaten Barru. [Skripsi] Program Studi Kedokteran Hewan:Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makasar.
- Saputra, A., 2013 . Studi Kasus Infeksi Parasit Darah Pada Sapi Ppotong Di Kabupaten Subang, Jawa Barat. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan: Institut Pertanian Bogor.
- Sari, B., dan Salmon, Efandi., 2018. Karakteristik Penyakit Pada Sapi Pesisir Sumatera Barat di Bptuhpt Padang Mengatas. *Proc. of the 20th Fava Congress & The 15th Kivnas Pdhi.*1(3): 285-287.
- Syatibi, A., 2012. Sistem Pakar Diagnosa Awal Penyakit Kulit Sapi Berbasis Web Dengan Menggunakan Metode *Certainty Faktor*. [Tesis]. Program Pascasarjana: Universitas Diponegoro Semarang
- Swann, P.H. Poblote., and Florencia G.C., 2017. *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* Ticks (*Family Ixodidae*) in Goats Raised in a Small Private Farm in San Jose del Monte, Bulacan, Central Luzon. *Philippine Journal of Science.*146 (4) : 493-496.
- Sukarsih, S., E. Partoutomo., C.H. Satria., Eisemann dan P. Wiladsen. 1999.

Pengembangan vaksin myasis: deteksi in vitro respon kekebalan protektif antigen protein peritrophic membrane, pelet dan supernatan larva L1 lalat *Chrysomya bezziana* pada domba. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 4 (3):202–208.

Sayyad, B., Sajjad, H.M., Muhammad, N.I., Asfa, A., and Ali. M., 2016. *Prevalence of Ectoparasites of Ruminants in Muzaffarabad District*. Azad Jammu and Kashmir (ed). A peer-reviewed journal, 1(1) : 22-25.

Torres FD, Figueredo LA, Filho SPB. 2006. *Rhipicephalus sanguineus* (Acari: Ixodidae), the brown dog tick, parasitizing humans in Brazil. *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical*. 39:64-67. www.scielo.br/pdf/rsbmt/v39n1/a12v39n1.pdf [9 April 2008].

Sudarmono, A.S., dan Y, B. Sugeng., 2016. *Panduan Beternak Sapi Potong*. In: F.A. Nurrohman, ed. *Penebar Swadaya*. Jakarta: Penebar Swadaya Grup.

Yawa, M., N, Nyangiwe., C, T. Kadzere., V, Muchenje., T, C. Mpendulo., and M, C. Marufuc., 2019. In search of the *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* in the western-central regions of the Eastern Cape Province, South Africa. *Jurnal Science Direct*. 1:1-4

Zúquete, S.T., João, C., Fernanda, R., Yolanda, V., Bernardo, C., Ludovina, P., Dulce, S., Alfonso P.B., and Alexandra L, 2017. Tick (Acari: Ixodidae) infestations in cattle along Geba River basin in *Guinea-Bissau*. *Jurnal Ticks and Tick-borne Diseases*. 8: 161–169.