

## DAFTAR PUSTAKA

- Ananda, R. R., R. Emantis, dan G. D. Pratami. 2017. Studi nematoda pada ayam petelur (*Gallus gallus*) Strain Isa Brown di Peternakan Mandiri Kelurahan Tegal Sari, Kecamatan Gading Rejo, Kab. Pringsewu, Lampung. *Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati (J-BEKH)*, 4(2):23-27.
- Astuti, S. M. 2012. Skrining Fitokimia dan Uji Aktifitas Antibiotika Ekstrak Etanol Daun, Batang, Bunga, dan Umbi Tanaman Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis). Balai Besar Pengujian Mutu dan Sertifikasi Obat Hewan (BBPMSOH) Bogor. Kementerian Pertanian.
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) Kota Padang. 2023. Anomali suhu udara Bulan Oktober 2023. <https://www.bmkg.go.id/berita/?p=anomali-suhu-udara-bulan-oktober-2023&lang=ID&s=detil>. Diakses 11 Januari 2024
- Badan Standardisasi Nasional. 2013. Pakan Ayam Buras Bagian Starter. SNI 7783:2013. Standar Nasional Indonesia, Jakarta.
- BPOM. 2016. Binahong *Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis Serial The Power Of Obat Asli Tradisional. Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Bush, A. O. K. D. Lafferty, J. M. Lotz, and W. A. Shostak. 1997. Parasitology meets ecology on its own terms: Margolis *et al.* revisited. *The Journal of parasitology*, 83(4):575-583.
- Chabibah, U., S. Hastuti, dan B. Mulia. 2020. Daya anthelmintik ekstrak etanol daun andong (*Cordyline fruticosa*) terhadap cacing gelang ayam (*Ascaridia galli*) secara in vitro. *Indonesia Journal On Medical Science*, 7(2):109-112.
- Dar, J., and S. Tanveer. 2013. Prevalence of cestode parasites in free-range backyard chickens (*Gallus gallus domesticus*) of Kashmir, India. *Agriculture and Biology Journal of North America*, 4(1):67-70.
- Daryono, B. S., dan A. B. I. Perdamaian. 2019. Karakterisasi dan Keragaman Genetik Ayam Lokal Indonesia. UGM PRESS, Yogyakarta.
- De Graef, J., E. Claerebout, and P. Geldhof. 2013. Anthelmintic resistance of gastrointestinal cattle nematodes. *Vlaams Diergeneeskundig Tijdschrift*, 82(3):113-123.
- Hanny, I., D. Legowo, D. A. Permatasari, and P. Hastutiek. 2023. Prevalence rate and infection degree of helminthiasis on pigeon (*Columba livia domestica*) in North Surabaya. *Journal of Parasite Science*, 7(2):55-60.

Hidayat, C., S. Iskandar, dan T. Sartika. 2011. Respon kinerja perteluran ayam kampung unggul balitnak (KUB) terhadap perlakuan protein ransum pada masa pertumbuhan. *JITV*, 16(2):83-89.

Johnson, A. M. 2013. Saponins as agents preventing infection caused by common waterborne pathogens. Dissertation, University of Texas, Austin.

Kusuma, S. B., S. Nusantoro, A. Awaludin, Y. Junaidi, dan T. L. Aulyani. 2021. Identifikasi keragaman jenis parasit cacing pada ternak ayam kampung di Kabupaten Jember. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*, 4(2):71-77.

Kusuma, Y. P., Z. F. Dai, dan M. Sarwan. 2021. Potensi ekstrak kunyit (*Curcuma domestica*) sebagai anthelmintik terhadap cacing *Ascaridia galli* pada ayam kampung secara in vitro. *Jurnal Pengembangan Penyuluhan Pertanian*, 18(34):14-39.

Kusumadewi, S., R. Tiuria, dan R. Arif. 2020. Prevalensi kecacingan pada usus ayam kampung di Pasar Tradisional Jakarta dan Kota Bogor. *Acra Veterinaria Indonesia*, 8(1):1-9.

Moenek, D., A. B. Oematan, dan N. N. Toelle. 2020. Keragaman endoparasit gastrointestinal dan profil darah pada ayam kampung (*Gallus domesticus*). *Jurnal Kajian Veteriner*, 7(2):114-120.

Morgan, E. R., and J. Van Dijk. 2012. Climate and the epidemiology of gastrointestinal nematode infections of sheep in Europe. *Veterinary parasitology* 189(1):8-14.

Munir, I., dan M. Yusron. 2016. Analisa finansial introduksi penggunaan pakan lokal pada usaha tani ayam kampung unggul balitbangtan, Banten Province. Dalam Prosiding Seminar Nasional Penyediaan Inovasi dan Strategi Pendampingan untuk Pencapaian Swasembada Pangan. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah (Vol. 14). 14 Desember 2016. Semarang.

Mwale, M., and P. J. Masika. 2011. Point prevalence study of gastro-intestinal parasites in village chickens of Centane district, South Africa. *African Journal of Agricultural Research*, 6(9):2033-2038.

Nelson, Y., dan H. Amanda. 2019. Identifikasi ekstrak etanol daun binahong (*Basella alba linn*) dan uji stotoksik dengan metode brine shrimp lethality test (bslt). Dalam Prosiding Seminar Nasional Applicable Innovation of Engineering and Science Research (AVoER) Vol.11, 23 Oktober 2019. Surabaya.

Nurasmi, K., 2020. Uji aktivitas daun binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) steenis) terhadap cacing *Ascaridia galli* secara in vitro. Disertasi. Universitas Hasanuddin.



Pattianakotta, M., Fatimawali, dan H. S. Supriati. 2014. Formulasi dan uji efektivitas sediaan sirup ekstrak etanol biji pepaya (*Carica papaya L.*) sebagai antelmintik terhadap cacing *Ascaridia galli* secara in vitro. *Pharmacon*, 3(4):58-64.

Permin, A., J. B. Esmann, C. H. Hoj, T. Hove, and S. Mukaratirwa. 2002. Ecto-, endo- and haemoparasites in free-range chickens in the Goromonzi District in Zimbabwe. *Preventive Veterinary Medicine*, 54(3):213-224.

Pramual, P., K. Meeyen, K. Wongpakam, and U. Klinhom. 2013. Genetic diversity of Thai native chicken inferred from mitochondrial DNA sequences. *Tropical Natural History*, 13(2): 97-106.

Sartika, T., H. Resnawati, S. Iskandar, M. Purba, P. Zainuddin dan A. Unadi. 2014. Teknik Formulasi Ransum Ayam KUB Berbasis Bahan Pakan Lokal. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian

Shabella, R. 2012. Terapi Daun Binahong. Cetakan ke-1. Cable Book, Klagen.

Shields, S., and I. J. H. Duncan. 2009. An HSUS Report: A Comparison of the Welfare of Hens in Battery Cages and Alternative Systems. District of Columbia, WA, USA: Humane Society of the United States.

Siswanto, R. T., I. W. Sudira, I. M. Merdana, dan I. M. Dwinata. 2020. Efektivitas antelmintik larutan asam jawa terhadap cacing *Ascaris Suum* secara in vitro. *Indonesia Medicus Veterinus*, 9(1):21-27.

Soulsby, E. J. L. 1982. "Helminths." *Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals*. Lea and Febiger, Philadelphia.

Steel, R. G. D., dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika Edisi ke-4. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.

Suharti, S., K. G. Waryawan, R. Tiuria, Y. Ridwan, S. Fitriana, dan N. Sumarni. 2010. Efektivitas daun jarak (*Jatropha curcass Linn*) sebagai anticacing *Ascaridia galli* dan pengaruhnya terhadap performa ayam lokal. *Media Peternakan*, 33(2):108-114.

Sulistiyarsi, A., dan N. W. Pribadi. 2018. Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research*, 1(1):26-36.

Tabbu, C. R. 2003. Penyakit Ayam dan Penanggulangannya, Penyakit Asal Parasit, Noninfeksius, dan Etiologi Kompleks. Kanisius, Yogyakarta.



Tamaru, M., S. Yamaki, L. A. Jimenez, and H. Sato. 2015. Morphological and molecular genetic characterization of three *Capillaria* spp. (*Capillaria anatis*, *Capillaria pudendotecta*, and *Capillaria madseni*) and *Baruscapillaria obsignata* (Nematoda: Trichuridae: Capillariinae) in avians. *Parasitology Research*, 114(11):4011-4022.

Tengo, N. A., N. Bialangi, dan N. Suleman. 2013. Isolasi dan karakterisasi senyawa alkaloid dari daun alpukat (*Persea americana Mill*). *Jurnal Sainstek*, 7(1):13-22.

Thienpont, D., F. Rochette, dan O. F. J. Vanparijs. 1986. Diagnosing Helminthiasis by Coprological Examination. *Diagnosing helminthiasis by coprological examination*. (Ed. 2). Janssen Research Foundation, Belgium.

Tiwow, D., W. Bodhi, dan N. Kojong. 2013. Uji efek antelmintik ekstrak etanol biji pinang (*Areca catechu*) terhadap cacing *Ascaris lumbricoides* dan *Ascaridia galli* secara in vitro. *Pharmacon*, 2(2):76-80.

Vaarst, M., and H. F. Alrøe. 2012. Concepts of animal health and welfare in organic livestock systems. *Journal of agricultural and environmental ethics* 25(1):333–347.

Widodo, N. U. R. 2019. Efek penambahan daun binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) dalam pakan terhadap kinerja pertumbuhan, organ pencernaan, dan karakteristik litter ayam broiler. Disertasi. Universitas Gadjah Mada.

Yazid, I. M. A., dan N. Aznam. 2018. Uji efek analgetik infusa daun binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) dengan metode geliat. *Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains*, 6(2):1-6.

Zalizar, L., F. Satrija, R. Tiuria, dan D. A. Astuti. 2006. Dampak infeksi *Ascaridia galli* terhadap gambaran histopatologi dan luas permukaan vili usus halus serta penurunan bobot hidup starter. *JITV*, 11(3):222-228.

