

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, T., A. A. Candra dan N. Irwani. 2021. Aplikasi ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia* (ten) steenis) dalam air minum terhadap kualitas karkas ayam jawa super. PETERPAN (Jurnal Peternakan Terapan), 3(2), 35-40.
- Al-Sultan, S. I. 2003. The effect of *Curcuma longa* (tumeric) on overall performance of broiler chickens. international journal of poultry science, 2 (5): 351-353.
- Anggorodi, R. 1985. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Astuti, S. M., M. Sakinah, R. Andayani and A. Risch. 2011. Determination of saponin compound from *Anredera cordifolia* (Ten) Steenis plant (Binahong) to potential treatment for several diseases. Journal of Agriculture Science, 3: 224 – 232.
- Astuti, S. M. 2012. Skrining fitokimia dan uji aktifitas antibiotika ekstrak etanol dan, batang, bunga dan umbi tanaman binahong (*Anredera cordifolia* (Ten) Steenis). Artikel Ilmiah. Fakultas Kejuteraan Kimia dan Sumber Asli (Bioproses).
- Badan Standarisasi Nasional. 2017. Standar Nasional Indonesia (SNI) Bibit Ayam Umur Sehari/kuri – Bagian 1: KUB-1. Jakarta.
- Balai Penelitian Ternak. 2014. Kandungan Nutrisi yang Dibutuhkan Ayam KUB-1 pada berbagai Tingkatan Umur. Bogor.
- Brake, J. G. B. Havenstein, S. E. Scheideler, P. R. Ferke, D. V. Rivers. 1993. Relationship of sex, age, and body weight to broiler carcass yield and offal production. Poultry Sci, 72 : 1137–1145.
- Broody, S. 1945. Reprinted 1974. Bioenergetics and growth: with special reference to the efficiency complex in domestic animals. Hafner Press. A Division Or Macmillan Publishing Co, Inc. New York. P. 489 – 493, 498,502.
- Buzgan, A. S. D. 2021. Pengaruh pemberian tepung daun pepaya (*Carica papaya* L) terhadap laju pertumbuhan, rasio efisiensi protein dan income over feed cost pada ayam KUB. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Daeng, M. Y. M., N. G. A. Mulyantini, Y. F. G. Sutan. 2020. Efek pemberian larutan daun binahong (*Anredera cordifolia*) dalam air minum terhadap karkas dan lemak abdominal ayam broiler fase finisher. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Nusa Cendana.

- Darsana, I. G. O., I. N. K. Besung dan H. Mahatmi. 2012. Potensi daun binahong (*Anredera cordifolia (ten) steenis* dalam menghambat pertumbuhan bakteri *Escherichia coli* secara in vitro. Indonesia Medicus Veterinus, 1(3): 337-351.
- Dewanti, R., M, Irham dan Sudiyono. 2013. Pengaruh penggunaan enceng gondok (*Eichornia crassipes*) terfermentasi dalam ransum terhadap persentase karkas, non-karkas, dan lemak abdominal itik lokal jantan umur delapan minggu. Buletin Peternakan Vol. 37(1): 19- 25, Februari 2013. hlm. 19-25.
- Fadilah, R., A. Polama, S. Alam, dan E. Paewanto. 2007. Sukses Beternak Ayam Broiler. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Faulina, Y.. 2021. Pengaruh pemanfaatan roti afkir sebagai pengganti jagung terhadap laju pertumbuhan, bobot hidup, persentase karkas, dan persentase lemak abdomen pada ayam KUB-1. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Feri, M. 2009. Cara Pengolahan Daun Binahong.
- Francis, G., Z. Keren, H.P.S. Makkar, and K. Backer. 2002. The biological action of saponin in anymal system. A riview. Journal Nutrition British. 88. 587-605.
- Garmana, A.N., E. Y. Sukandar and I. Fidrianny. 2014. Activity of several plant extract against drug-sensitive and drug-resistant microbes. International Seminar on Natural Product Medicines, Procedia Chemistry, (13): 164-169.
- Guenther. 1987. Minyak Atsiri. Diterjemahkan oleh R. S. Ketaren dan R. Mulyono. Jakarta, UI Press.
- Hariana, H. A. 2013. 262 Tumbuhan Obat Dan Khasiatnya. Penebar Swadaya Grup. Jakarta.
- Irwani, N dan A. A. Candra. 2020. Aplikasi ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia (ten) steenis*) dalam air minum terhadap kualitas karkas ayam jawa super. PETERPAN (Jurnal Peternakan Terapan), 3(2), 35-40.
- Iskandar, S and T. Sartika. 2014. KUB Chicken: “The first indonesian kampung chicken selected for egg production”. In Proceedings of the 16th AAAP Animal Science Congress (Vol. 2, pp. 157-160).
- Ismawan, B. 2012. 100 Plus Herbal Indonesia. Buku Ilmiah & Racikan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kartasudjana, R dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Cetakan Pertama. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Lestari, D., E. Y. Sukandar, and I. Fidrianny. 2016. *Anredera cordifolia* leaves fraction as an antihyperlipidemia. *Asian J Pharm Clin Res*, 9(6), 82-4.
- Manoi, F. 2009. Binahong (*Anredera cordifolia*) sebagai obat. warta penelitian dan pengembangan tanaman industry. Vol. 15 (1):3-5.
- Muiz, A. 2016. Pengaruh penggunaan tepung daun binahong (*Andredera cordifolia*) (*ten*) (*stennis*) sebagai feed additive terhadap kualitas karkas ayam pedaging. *J. Agrisains* 17 (1) : 54 – 61.
- Mus. 2012. Informasi spesies binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis. <http://www.plantamor.com/index.php>. diakses pada tanggal 29 Maret 2023.
- Nawawi, T. dan Nurrohmah. 1997. Ransum Ayam Kampung. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nawawi, T. dan Nurrohmah. 2011. Ilmu Nutrien Unggas. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- 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.
- Ni, H., Y. Martinez, G. Guan, R. Rodriguez, D. Mas, H. Peng, M. V. Navarro and G. Liu. 2016. Analysis of the impact of isoquinoline alkaloids, derived from *mecleaya cordata* extract, on the development and innate immune response in swine dan poultry. *BioMed Research International*.
- Nirwana. 2011. Pemberian berbagai bentuk ransum berbahan baku lokal terhadap persentase karkas dan lemak abdomen ayam Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan University Hasanuddin. Makasar.
- Oktaviana, D., Zuprizal dan E. Suryanto. 2010. Pengaruh penambahan ampas virgin coconut oil dalam ransum terhadap performans dan produksi karkas ayam broiler. *Buletin Peternak*. 34:159-164.
- Rasyaf, M. 2004. *Beternak Ayam Pedaging*. P.T Swadaya Jakarta. Jakarta.
- Rasyaf, M. 2007. *Pemeliharaan Ayam Pedaging*. Swadaya. Jakarta.
- Resnawati. H. 2004. Bobot Potongan Karkas Dan Lemak Abdomen Ayam Ras Pedaging Yang Diberi Ransum Mengandung Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus Rubellus*). Balai Penelitian Ternak. Bogor.

- Robinson, T. 1995. Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi, edisi keenam, Departement of Biochemistry University of Maachusett. Kosasih. (penerjemah). Bandung: Institut Teknologi Bandung. 367 hal.
- Salam, S., A. Fatahilah, D. Sunarti dan Isroli. 2013. Bobot karkas dan lemak abdominal broiler yang diberi tepung jintang hitam (*Nigella sativa*) dalam ransum selama musim panas. *Jurnal Sains Peternakan*, 11 (2): 84-89.
- Sartika, T., Desmayati, S. Iskandar, A. Resnawati, A. R. Setioko, Sumanto dan E. Romjali. 2013. Ayam KUB-1. Jakarta: IAARD Press.
- Sartika, T. 2013. Perbandingan morfometrik ukuran tubuh ayam kub-1 dan sentul melalui pendekatan analisis diskriminan. In Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner (hal. 561–570).
- Sartika, T. 2016. Panen Ayam Kampung 70 Hari. Jakarta : Penebar Swadaya Grup.
- Sasi, K.A. 2021. Pengaruh pemberian larutan daun binahong (*Anredera cordifolia*) dalam air minum terhadap peforma ayam broiler fase akhir. Skripsi, Fakultas Peternakan. Universitas Nusa Cendana. Kupang.
- Shabella, R. 2013. Terapi Daun Binahong. Cetakan 1. Cable Book. Jakarta.
- Soeparno. 1992. Komposisi tubuh dan evaluasi daging dada sebagai pedoman penilaian kualitas produk ayam kampung jantan. *Bulletin Peternakan* 16: 7–14.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging Edisi Ke-Empat. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik. Penerjemah: Sumantri, B. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sujana, E., S. Darana, D. Garnida dan T. Widjastuti. 2007. Efek pemberian ransum mengandung tepung buah mengkudu (*Morinda citrifolia* Linn.) terhadap kandungan kolestrol, persentase karkas dan lemak abdominal ayam broiler. Dalam : Linda Yunia (Eds) Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. 556:561.
- 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*. *Pharmed: Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research*, 1(1), 26-36.
- Suprijatna, E., A. Umitati dan R. K., Sudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2008. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta. 163-165.
- Susanti, T. 2003. Strategi pembibitan itik alabio dan itik mojosari. Tesis. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Susanti, A. E. and A. Prabowo. 2014. The potential of pinang (*Areca catechu*) as an anthelmintic for livestock. Proceedings of the National Seminar on Environmentally Friendly Agriculture Supporting Bioindustry in Palembang Sub-Optimal Land. September 16th 2014.
- Sutrisno, E., I. K. Adnyana, E. Y. Sukandar, I. Fidrianny dan T. Lestari. 2014. Kajian aktivitas penyembuhan luka dan antibakteri binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis, Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) Serta kombinasinya terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa* dari pasien luka kaki diabetes. *Bionatura*, 16: 78-82.
- Ulfah, M. 2006. Potensi tumbuhan obat sebagai fitobiotik multi fungsi untuk meningkatkan penampilan dan kesehatan satwa di penangkaran. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Urfa, S., H. Indrijani dan W. Tanwiriah. 2017. Model kurva pertumbuhan ayam kampung unggul balitnak (kub) umur 0-12 minggu (growth curve model of kampung unggul balitnak (KUB) chicken). *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 17(1), 59-66.
- Widodo, N., N. Wihandoyo, Danar dan Zuprizal. 2016. Potensi tepung daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) sebagai fitobiotik pada pakan ayam broiler. Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Agribisnis Peternakan (Seri IV). Purwokerto, 19 November 2016. Fakultas Peternakan, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Widodo, N. 2019. Efek penambahan daun binahong (*Anredera cordifolia* (ten.) steenis) dalam pakan terhadap kinerja pertumbuhan, organ pencernaan, dan karakteristik litter ayam broiler. Disertasi. Program Doktor Ilmu Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wina, E., T. Pasaribu, S. I. W. Rakhmani and B. Tangendjaja. 2017. The role of saponin as feed additive for sustainable poultry production. *WARTAZOA. Indonesian Bulletin of Animal and Veterinary Science*. 27 (3) : 117-124.
- Winarso, D. 2003. Perubahan karakteristik fisik akibat perbedaan umur, macam otot, waktu dan temperatur perebusan pada daging ayam kampung. *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis*. 28 (3) : 119 – 133.
- Wulandari, W. A. 2010. Kajian karakteristik biologis broiler. Bogor: Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.

- Yao, J., T. Xiaoyan, X. Haibo, H. Jincheng, X. Ming and W. Xiaobing. 2006. Effect of choice feeding on performance of gastrointestinal development on feed utilization of broiler. *J. Anim. Sci*, 19:91-96.
- 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.
- Yulia, E., F. Widiyanti, A. Purnama dan I. Nurhelawati. 2016. Keefektifan ekstrak air daun binahong (*Anredera cordifolia* (ten.) steenis) dalam menekan pertumbuhan koloni dan perkecambahan konidia jamur *colletotrichum capsici* penyebab penyakit antraknos pada cabai. *Agrikultura*, 27(1).
- Zalizar L., S. T. Fadjar, A. A. Risa, dan Dewi. 2007. Respon ayam yang mempunyai pengalaman infeksi *Ascaridia galli* terhadap infeksi ulang dan implikasinya terhadap produktivitas dan kualitas telur. *Anim Prod J Prod Tern*. Vol 9(2): 92-98.
- Zuidhof, M., J. R. H. Mc Govern, B. L. Schneider, J.J.R. Feddes, F. E. Robinson, and D. R. Korver. 2004. Implications of preslaughter feeding cues for broiler behaviour and carcass quality livestock development division, pork, poultry and dairy branch, alberta agriculture, food and rural development. *Poultry Res*. 13:335-341.

