

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2003. Meningkatkan Produktivitas Ayam Pedaging. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Akil dan P. Tarigan. 2006. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Pusat Penerbitan IPD Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta
- Aksi, A. K. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Cetakan keenam. Kanisius, Jakarta.
- Allama, H., O. Sofyan, E. Widodo dan H. S. Prayogi. 2012. Pengaruh penggunaan tepung ulat kandang (*Alphitobius diaperinus*) dalam pakan terhadap penampilan produksi ayam pedaging. Jurnal Ilmu Peternakan. Vol. 22 (3):1-8.
- Bangun, A. P. dan B. Sarwono. 2002. Buku Ajar Khasiat dan Manfaat Mengkudu. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Charoen Pokphand Indonesia. 2016. Manual Broiler Manajemen. Charoen Pokhpand Indonesia, Jakarta.
- Darma, F. 2014. Pengaruh pemberian ekstrak campuran mengkudu dan daun kayu manis sebagai *feed additive* terhadap performa ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Ensminger, M. E., J. E. Oldfield and W. W. Heinemann. 1990. Feed and Nutrition: Formely, Feed and Nutrition Complete. 2nd Ed. The Ensiminger Publ. Co., California.
- Etikaningrum dan S. Iwantoro. 2017. Kajian residu antibiotika pada produk ternak unggas di Indonesia. J. Ilmu Produksi Teknologi Hasil Peternakan Vol. 5(1): 29-33.
- Fadilah. 2004. Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial. Cetakan Ke-1. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Farrel, D. J. 1979. Pengaruh dari suhu terhadap kemampuan biologis dari unggas. Laporan Seminar Ilmu dan Industri Perunggasan II. Pusat Penelitian dan Pembangunan Peternakan, Bogor.

Gupta, C., P. Amar, G. Ramesh, C. Uniyal and A. Kumari. 2008. Antimicrobial activity of some herbal oils against common foodborne pathogens. African Journal of Microbiology Research Vol (2) pp. 258-261. ISSN 1996-0808.

Haryati, S., A. M. Afandi dan A. Tiofami. 2016. Pengaruh waktu dan temperatur terhadap ekstraksi saponin buah mengkudu sebagai bahan baku pembuatan deterjen. Jurnal Teknik Kimia. Vol. 22 (1).

Heinicke, R. M. 1985. The pharmacologically active ingredient of Noni. Bulletin of the National Tropical Garden Vol. 15 (1).

Huyghebaert, G. 2005. Alternatives for Antibiotics in Poultry. In: Zimmermann (Ed). Proceedings of the 3rd Mid-Atlantic Nutrition Conference. 36-57.

Islam, M. Z., Z. H. Khandaker, S. D. Chowdhury and K. M. S. Islam. 2008. Effect of citric acid and acetic acid on the performance of broilers. J. Bangladesh Agric. Univ. Vol. 6 (2): 315-320.

Jailani, A., R. Sulaeman dan E. Sribudiani. 2015. Karakteristik minyak atsiri daun kayu manis (*cinnamomum burmannii* (nees & th.nees)). Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau. Vol. 2 (2): 1–12.

Japfa Comfeed Indonesia, 2020. Target Produksi dan Kunci Pemeliharaan DOC MB 202 (pedaging). Brosur. PT Japfa Comfeed Indonesia Tbk, Jakarta.

Jayanegara, A., M. Ridla, E. B. Laconi dan Nahrowi. 2019. Buku Ajar Komponen Antinutrisi pada Pakan. Penerbit IPB Press, Bogor

Johnson, L.T., J. M. Gee, K. Price, C. Curl and G. R. Fenwick. 1986. Influence of saponin on gut permeability and active native transport in vitro. Jurnal Nut. 116:2270-2277.

Kamel, C. 2001. Tracing Modes of Action and Roles of Plant Extracts in Non-Ruminants. In: Garnsworthy, P.C. and Wiseman, J., Eds., Recent Advances in Animal Nutrition, Nottingham University Press, Nottingham, 130-150.

Koochaksaraie, R. R., M. Irani and S. Gharavysi. 2011. The effects of cinnamon powder feeding on some blood metabolites in broiler chicks. Braz J Poult Sci. Vol.13 (3): 197–201.

Laheng, S., M. Setiawati, D. Jusadi dan M. A. Suprayudi. 2016. Aplikasi pemberian ekstrak dan tepung daun kayu manis pada pakan terhadap kualitas daging ikan patin, Jurnal IPB. Vol. 19 (1).

Lokapirnasari, W. P. 2017. Nutrisi dan Manajemen Pakan Burung Puyuh. Airlangga University Press, Surabaya

Magdalena, S., G. H. Natadiputri, F. Nailufar dan T. Purwadaria. 2013. Pemanfaatan Produk Alami Sebagai Pakan Fungsional. Wartazoa, Vol. 23 (1):31-40.

Maiza, O. 2016. Penggunaan dua jenis komposisi bahan baku yang berbeda dalam pembuatan cinnamononi sebagai non-nutritive feed additive untuk meningkatkan performa broiler. Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

Majid, W. N., H. Supratman dan D. Saefulhadjar. 2002. Pengaruh pemberian new probiotik heryaki terhadap pertambahan bobot badan dan konversi pakan pada ayam broiler. Vol. 4 (2):59-65

Maria, T. dan Sihombing. 1995. Pakan dan Makanan, Air Bagi Ternak. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

Murdiati, T. B., G. Adiwinatai dan D. Hildasari. 2000. Penulusuran senyawa aktif dari buah mengkudu (*morinda citrifolia*) dengan aktivitas antelmintik terhadap haemonchus contortus. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner 5 (4): 255-259.

Murwani, R. 2010. Broiler Modern. CV Widya Karya. Semarang

Muslim, M. dan A. Yuniza. 2004. Penggunaan tepung buah mengkudu dalam ransum broiler. Laporan Penelitian Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.

National Research Council. 1994. Nutrient Requirements of Poultry Eighth Revised Edition. National Academy of Sciences. Washington, DC.

Nuryati, T. 2019. Analisis performansi ayam broiler pada kandang tertutup dan kandang terbuka. Jurnal Peternakan Nusantara. Vol. 5 (2): 77-86.

Permatasari, F. I., I. N. K. Besung dan H. Mahatmi. 2022. Deteksi residu antibiotik pada daging ayam broiler dan itik serta tingkat kesadaran peternak di wilayah selemadeg timur tabanan bali. Veteriner Udayana Vol. 14 (6):736-742.

Pratikno, H. 2010. Pengaruh ekstrak kunyit (*Curcuma domestica vahl*) terhadap bobot badan ayam broiler (*Gallus sp*). Anatomi Fisiologi. Vol. 18 (2).

- Qorriaina, R., L. C. Hawa and R. Yulianingsih. 2015. Aplikasi pra-perlakuan microwave assisted extraction (MAE) pada ekstrak daun kemangi (*ocimum sanctum*) menggunakan *rotary evaporator* (studi pada variasi suhu dan waktu ekstraksi). Jurnal Bioproses Komoditas Tropis. Vol. 3 (1): 32–38.
- Rasyaf, M. 2004. Makanan Ayam Broiler. Penebar Swadaya, Jakarta
- Rismunandar dan F. B. Paimin. 2001. Kayu Manis Budidaya dan Pengolahan Edisi Revisi. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rukmana, R. 2002. Mengkudu Budidaya dan Prospek Agribisnis. Penerbit: Kanisius, Yogyakarta.
- Scott, M. L., M. C. Neisheim and R. J. Young. 1982. Nutrition of The Chickens. 2nd Ed. Publishing by: M.L. Scott and Assoc. Ithaca, New York.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika. Edisi ke-4. Penerbit Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. (Diterjemahkan oleh B. Sumantri).
- Sudaryani, T. dan Santoso. 2003. Pembibitan Ayam Ras. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sukoco, A. dan F. Andri. 2020. Ekstrak daun mengkudu (*morinda citrifolia l.*) sebagai pengganti antibiotik pakan ayam broiler. Hal 778-787
- Suthama, N. 2010. Pakan spesifik lokal dan kualitas pertumbuhan untuk produk ayam lokal organik. Pidato Pengukuhan Guru Besar Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Tyas, D. A. N., Ngadino dan I. R. Eri. 2022. Toksisitas daun mengkudu (*morinda citrifolia l.*) sebagai mat eletrik terhadap kematian nyamuk *aedes aegypti*. Jurnal Balaba. Vol. 18 (1): 37-44.
- Ulupi, N., I. R. H. Soesanto dan S. K. Inayah. 2015. Performa ayam broiler dengan pemberian serbuk pinang sebagai *feed additive*. Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan. Vol. 03 (1):8-11.
- Uzer, F., N. Iriyanti dan Roesdiyanto. 2013. Penggunaan pakan fungsional dalam ransum terhadap konsumsi pakan dan pertambahan bobot badan ayam broiler. J. Ilmiah Peternakan. Vol. 1 (1): 282-288.
- Vegasari, M. R., S. M. Mardiaty dan E. Y. W. Yuniwati. 2018. Tingkah laku makan dan minum itik magelang (*anas javanica*) setelah pemberian cahaya merah dan putih serta kurkumin dalam pakan. Jurnal Biologi. Vol. 7 (1) :26-34

Wijayanti, R. P. 2011. Pengaruh suhu kandang yang berbeda terhadap performa ayam ras pedaging periode starter. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya, Malang.

Yunilas, 2005. Performans ayam broiler yang diberi berbagai tingkat protein hewani dalam ransum. Jurnal Agribisnis Peternakan Vol. 1 (1).

Yuniza, A. dan Yumaihana. 2009. Kajian penggunaan berbagai sumber hijauan segar dalam ransum broiler menuju peternakan organik. Laporan penelitian (belum publikasi).

Yuniza, A. and Yuherman. 2015. Content of Phytochemical Compound and Antibacterial Activity of Cinnamon Leaf (*Cinnamomum burmanii*) and Noni Fruit and Leaf (*Morinda citrifolia L*) Mixture Extract to Replace Antibiotics. Pakistan Journal of Nutrition. Vol. 14 (8): 492-497.

Yuniza, A. dan Y. Rizal. 2015. Pengaruh penggunaan ekstrak “cinnamononi” sebagai feed additive dalam ransum terhadap performans ayam broiler. Prosiding Seminar Nasional II Pengembangan Ternak Lokal. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas. Padang.

Yuniza, A. and Y. Rizal. 2021. The effect of dosage and method of providing cinnamononi extract to broiler's performance and carcass' characteristic. 7th International conference on sustainable Agriculture, Food, and Energy. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 709 (2021) 012042. Doi:1088/1755-1315/709/1/012042. IOP Publishing.