

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, L., T. Widjastuti, E. Sudjana, A. Mushawwir dan A. Yulianti. 2015. Effect of combination of Noni (*Morinda citrifolia*) juice and palm sugar (*Arenga pinnata*) supplementation in drinking water on lipid profile of broiler chicken. *J. Nutrition*. Vol. 14 : 531-534.
- Amrullah, I. K. 2004. *Nutrisi Ayam Broiler*. Lembaga Satu Gunungbudi. Bogor.
- Andhikasari, K., B. Sukamto dan B. Dwiloka. 2014. Efisiensi Penggunaan Protein pada Ayam Broiler dengan Pemberian Pakan Mengandung Tepung Daun Kayambang (*Salvinia molesta*). *Agripet*. Vol. 14 No. 2 : 76-83.
- Anggorodi, R. 1995. *Nutrisi Aneka Ternak Unggas*. PT. Gramedia Pustaka. Jakarta.
- Artini, N. P. R., I. M. A. Mahardiananta dan I. M. A. Nugraha. 2022. Rancang bangun *chiller* berbasis mikrokontroler untuk evaporasi senyawa bahan alam. *Jurnal Resistor*. Vol. 5 No. 1
- Cheeke, P. R. 2001. Actual and potencial applications of *Yucca schidigera* and *Quillaja saponaria* saponins in human and animal nutritions. *Recent Adv. Anim Nutr Aust*. Vol. 13 : 115 – 126.
- Davidson, P. M. and A. L. Branen. 1993. *Antimicrobials in Food*. Marcel Dekker Inc, New York.
- Djunaidi, H. I. dan M. H. Natsir. 2003. Pengaruh penambahan tepung temulawak (*Curcuma xanthorrhiza roxb*) dalam pakan terhadap energi metabolis dan retensi ayam pedaging. *JIP*. Vol. 13 No. 3. Hal: 27-37.
- Fadilah, R. 2005. *Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial*. Agromedia Pustaka Jakarta.
- Fanani, A. F., N. Suthama dan B. Sukamto. 2016. Efek penambahan umbi bunga dahlia sebagai sumber inulin terhadap pencernaan protein dan produktivitas ayam lokal persilangan. *J. Kedokteran Hewan*. Vol. 10 (1): 58 – 62.
- Fitrine, E., Dewi D. A, Suhardono, Sawitri D. H, Martindah E. dan Wardhana A.H. 2022. Aktivitas ovisidal, larvasidal dan vermisisidal ekstrak herbal terhadap Nematoda *Haemonchus contortus* secara in-vitro. *Jurnal Veteriner*. Vol. 23 No. 2 : 146 – 156.

- Gustina, S., Sumardi dan K. Sinaga. 2022. Pengaruh kombinasi ekstrak tumbuhan obat sebagai feed additive terhadap bobot badan ayam broiler. *J. Ilmu Teknologi Ternak Unggul*. Vol. 1 (1).
- Hafni, W., D. Pujiastuti dan W. Harjupa. 2015. Analisis variabilitas temperatur udara di daerah Kototabang periode 2003-2012. *Jurnal Fisika Unand*. Vol. 4(2):185-192.
- Hapsari, R. P. 2006. Energi Metabolis dan Effisiensi Penggunaan Ransum Ayam Broiler yang Mengandung Limbah Restoran Sebagai Pengganti Dedak Padi. Skripsi. Program Studi Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Hudiansyah, P., D. Sunarti dan B. Sukanto. 2015. Pengaruh penggunaan kulit pisang terfermentasi dalam ransum terhadap ketersediaan energi ayam broiler. *Agromedia*. Vol. 33 (2): 1-9.
- Indrasari, F., N. Yuniarto V.D. B.I. dan I. Mangisah. 2014. Evaluasi pencernaan protein kasar dan retensi nitrogen pada ayam broiler dengan ransum berbeda level protein dan asam asetat. *Animal Agriculture Journal*. Vol. 3(3): 401-408.
- Imelda, G., A. Yuniza dan G. Ciptaan. 2003. Pengaruh pemberian Tepung Daun Kulit Manis dalam Ransum terhadap performa Broiler. Laporan Penelitian Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Iqbal, F., U. Atmomarsono dan R. Muryani. 2012. Pengaruh berbagai frekuensi pemberian pakan dan pembatasan pakan terhadap efisiensi penggunaan protein ayam broiler. *Animal Agricultural Journal*. Vol. 1 (1): 53 – 64.
- Leeson, S., dan J. D. Summers. 2001. *Nutrition of the Chicken*. 4th Edition. University books. Guelph. Ottawa.
- Lin, J., A. A. Hunkapiller, A. C. Layton, Y. J. Chang, dan K. R. Robbins. 2013. Response of intestinal microbiota to antibiotic growth promoters in chickens. *Foodborne Pathog Dis*. 10:331-337.
- Mahfudz, L. D., T. A. Sarjana dan W. Sarengat. 2010. Efisiensi Penggunaan Protein Ransum yang Mengandung Limbah Destilasi Minuma Beralkohol (LDMB) oleh Burung Puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) Jantan. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner.

- Maiza, O. 2016. Penggunaan Jenis Komposisi Bahan Baku yang Berbeda dalam Pembuatan Cinnamoni Sebagai Non-Nitritive Feed Additive Untuk Meningkatkan Performa Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Unand. Padang.
- Mushawwir, A., N. Suwarno and A. A. Yulianti. 2019. Profil malondialdehyde (MDA) dan kreatinin itik fase layer yang diberi minyak atsiri garlic dalam kondisi cekaman panas. J. Ilmu dan Industri Peternakan. Vol. 5:1-11.
- National Research Council (NRC). 1994. Nutrient Requirement of Poultry. 8th Revised Ed. Washington, DC: National Academy Pres.
- Nova, K. 2008. Pengaruh Perbedaan Persentase Pemberian Ransum Antara Siang Dan Malam Hari Terhadap Performans Broiler Strain CP 707. J. Anim. Sci. Vol. 10(2): 117-121.
- Pratikno, Herry. 2010. Pengaruh Ekstrak Kunyit (*Curcuma Domestica Vahl*) Terhadap Bobot Badan Ayam Broiler (*Gallus Sp*). Buletin Anatomi dan Fisiologi Vol. 18 No.2.
- PT. Charoen Pokphand Indonesia. 2006. Manual Manajemen Broiler CP 707. PT. Charoen Pokphand Indonesia. Jakarta.
- Putri, E. D., Cepriadi dan F. Restuhadi. 2020. Analisis Efisiensi Produksi Usaha ternak Ayam Ras Pedaging (Broiler) pada Pola Kemitraan Contract Farming di Kabupaten Kampar. Journal of Agribusiness and Community Empowerment, Vol. 3 (1): 60-70.
- Ramadhina, I. A., L. Adriani dan E. Sujana. 2019. Pengaruh pemberian ekstrak daun kepel (*Stelechocarpus burahol*) terhadap kadar kolesterol darah dan telur puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*). J. Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan. Vol. 1:34-40.
- Risna, Y. K. 2012. Pengaruh Pemberian Tepung Daun dan Tepung Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*) dalam Ransum Terhadap Kadar Kolestrol Daging Itik. LENTERA. Vol. 12 (1).
- Rizki, A. 2015. Pengaruh Lama Puasa Sebelum Pemberian *Feed Additive* "Cinnamoni" terhadap Rasio Efisiensi Protein, Retensi Nitrogen dan Energi Metabolisme Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Unand. Padang.
- Robinson, T. 1995. Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi. Edisi ke-6. Terjemahan: K. Pamawinata. ITB Press. Bandung.
- Rukmana, R. 2002. Mengkudu Budidaya dan Prospek Agribisnis. Penerbit: Kanisius. Yogyakarta.

- Safratilofa, W. Dinamella, J. Dedi dan S. Mia. 2015. Pengaruh ekstrak daun kayu manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap respon imun spesifik ikan patin (*Pangasianodon hypophthalmus*) (Sauvage, 1878) yang diinfeksi *Aeromonas hydrophyla*. *Jurnal Aktologi Indonesia*. 15(3): 223-233.
- Scott, M. L, M. C. Neisheim and R, J Young. 1982. *Nutrition of Chicken*. *Poult. Sci.* 55:303-308.
- Sibbald, I. R. 1976. A bioassay for true metabolizable energy in feeding stuffs. *Poult. Sci.* 55:303-308.
- Sirait, M. 2007. *Penuntun Fitokimia dalam Farmasi*. Penerbit ITB. Bandung.
- Situmorang, N. A., L. M. Djauhari dan U. Atmomarsono. 2013. Pengaruh pemberian tepung rumput laut (*Gracilaria verrucosa*) dalam ransum terhadap efisiensi penggunaan protein ayam broiler. *Animal Agriculture Journal*. Vol. 2(2) : 49-56.
- Solehah, H. 2016. Analisis perhitungan harga pokok produksi ayam potong (broiler) dengan metode full costing pada peternakan abshar selaku mitra usaha CV Mutiara Sinar Abadi Samarinda. *Jurnal Administrasi Bisnis*. Vol. 4(1): 1-14.
- Solomon. 2002. *The Noni Phenomenon*. Direct Source Publishing. Utah.
- Standar Nasional Indonesia. 2006. *Pakan Ayam Pedaging*. Badan Standarisasi Nasional. SNI 01-3930-2006.
- Steel, R. G. D dan J. H. Torrie. 1995. *Prinsip Dan Prosedur Statistika*. Penerjemah Bambang Sumantri. Gramedia Pustaka, Jakarta.
- Suhartiti. 2016. Penggunaan ekstrak cinnamoni sebagai agen anti bakteri dan anthelmentik terhadap penurunan total bakteri *Escherichia coli* dan total telur cacing *Ascaridia galli* pada ekskreta ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Unand. Padang
- Sukandar, E. Y., A. G., Suganda dan Muslikhati. 1999. Efek Minyak Atsiri Kulit dan Daun *Cinnamomum burmanni* Terhadap Bakteri dan Fungi. *Majalah farmasi Indonesia* 10 (1).

- Sukaryana, Y. 2010. Peningkatan energi metabolis produk fermentasi campuran bungkil inti sawit dan dedak padi. *J. Penelitian Pertanian Terapan*. Vol. 10 (2): 138-143.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2008. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suryowinoto, S. M. 1997. *Flora Eksotika, Tanaman Peneduh*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Sutrisno, V. D. Yuniarto dan N. Suthama. 2013. Kecernaan protein kasar dan pertumbuhan broiler yang diberi pakan *single step down* dengan penambahan *acidifier* asam sitrat. *Animal Agriculture Journal*. Vol. 2(3): 48-60.
- Wahju, J. 2004. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Widyanti, V. 2014. Pengaruh Waktu Pemberian Sinamononi Sebagai Feed Additive Terhadap Retensi Nitrogen, Ratio Efisiensi Protein dan Energi Metabolisme Ayam Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Unand. Padang.
- Winedar, H. 2006. Daya cerna protein pakan, kandungan protein daging, dan pertambahan berat badan ayam broiler setelah pemberian pakan yang difermentasi dengan effective microorganisms-4 (em-4). *Bioteknologi* 3 (1): 14-19.
- Yang, Y., P. A. Iji and M. Choct. 2009. *Dietary modulation of gut microflora in broiler chickens: a review of the role of six kinds of alternatives to in-feed antibiotics*. World's Poultry Science Association. Vol. 6.
- Yuniza, A., dan Y. Rizal. 2015. Pengaruh Penggunaan Ekstrak Cinnamononi sebagai Feed Additive dalam Ransum terhadap Performans Ayam Broiler. PROSIDING.
- Yuniza, A., and Y. Rizal. 2021. The effect of dosage and method of providing cinnamononi extract to broiler's performance and carcass' characteristic. 7 th International conference on sustainable Agriculture, Food, and Energy. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 709.
- 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.