

DAFTAR PUSTAKA

- Abu bakar.(2003). Mutu Karkas Ayam Hasil Pemotongan Tradisional Dan Penerapan Sistem Hazard Analysis Critical Control Point. Jurnal Litbang Pertanian Vol.22 : 2-4.
- Abum. 2006. Pemamfaatan Limbah Cair Ekstraksi Kitin dan Kulit udang Produk Proses kimiawi dan Biologis sebagai Imbuhan pakan dan implikasinya terhadap pertumbuhan ayam broiler. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Ahmed, Toufik. 2019. Efek penggunaan daun mimba (*Azedaracht indica*) dalam ransum broiler sebagai alternative antibiotic untuk produksi daging yang aman. Departemen Ilmu Unggas Universitas Pertanian Sher-e-Bangla. Dhaka-1207.
- Amrullah, I. K. 2004. Nutrisi Ayam Broiler. Cetakan Ketiga. Lembaga Satu Gunung budi, Bogor.
- Anggorodi, H. R. 1985. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Akhadiarto, S.2010. Pengaruh pemberian probiotik temban, biovet dan biolacta terhdap persentase karkas, lemak abdomen dan organ dalam ayam broiler. Jurnal sains dan Teknologi Indonesia. 12(1):53-59.
- Backer CA, Bakhuizen van den Brink Jr. RC, 1965. Flora of Java, Vol. 2. Noordhoff, Groningen.
- Balitbanghut, 2009. *Mindi*. Brosur Balai Penelitian dan Pengembangan kehutanan.
- Barton, M. D. and W. S. Hart. 2001. Public Health Risks: Antibiotic Resistance are Review. Asian-Aust. J. Anim. Sci. 14: 414-422.
- Bastari, N.A.2012. Pengaruh kepadatan kandang terhadap bobot hidup, bobot karkas, giblet, lemak abdominal broiler di semi closed house. Skripsi. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Blakely, J., dan Bade, D.H. 1998. *Ilmu Peternakan Edisi ke Empat*. Penerjemah: srigandono, B. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. Hal: 351-352.
- Budiansyah, Agus. 2010. Performan Ayam Broiler yang Diberi Ransum yang mengandung Bungkil Kelapa yang Difermentasi Ragi Tape sebagai Pengganti Sebagian Ransum Komersial. Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan. Vol. XIII, No. 5.
- Dalimartha, S. 2001. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Jakarta : Trubus Agriwidya.

- Dalimartha, S., 2003, Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 1, Cetakan IV. Trubus Agriwidya, Jakarta
- Daud, M., W. G. Piliang dan P. Kompiang. 2007. Persentase dan kualitas karkas ayam pedaging yang diberi probiotik dan prebiotik dalam ransum. JITV 12(3): 167-174.
- Dewi, T.R.L., 2002. Kualitas Telur Itik Turi Yang Mendapat Penambahan Feed Additive Dalam Ransum Dengan Tingkat Serat Kasar Yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Dibner, J.J. dan Richards, J.D.(2005). Penggerak pertumbuhan antibiotik di bidang pertanian: Sejarah dan cara bertindak: Anak ayam. Sci. 84:634-643.
- Duke, N. C. 1992. Mangrove Floristics and Biogeography. Tropical Mangrove Ecosystems. A. I. Robertson dan D. M. Alongi (Peny). American Geophysical Union.
- Ellin Doyle, M. (2001). Alternatif penggunaan antibiotik untuk promosi pertumbuhan pada peternak hewan.
- Ensminger. 1980. Feed Nutrition Complete. The Ensminger Publishing Company, Clovis, California.
- Ensminger, M. E. 1992. *Poultry Science (Animal Agriculture Series). Third Edition*. Interstate Publisher. INC. Danville. Illinois.
- Fardani, C. 2009. Uji efikasi beberapa fungisida nabati untuk mengendalikan hawar daun (*Helminthosporium maydis* Nisik.) pada beberapa varietas jagung (*Zea mays* L.) di Lapangan. Skripsi. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Fontana, E. A., D. Weaver Jr., D. M. Deanbaow and B. A. Watkins. 1993. Early feed restriction of broiler : Effect on abdominal fat pad, liver, and Gizzard weight, fat deposition and carcass composition. Poultry Science 72 : 243-250.
- Fufa, M.F., Deressa, F., Deyou, T., & Abdisa, N. 2018. Isolation and Characterization of Compounds from the Leaves of *Melia azedarach* and Stem Bark of *Albizia schimperiana* and Evaluation for Antimicrobial Activities. Med Chem (Los Angeles)8: 154-165.
- Hernandez, F., Madrid, J., Garcia, V., Orengo, J. and Megias, M.D.(2004). Influence of two plant extracts on broiler performance, digestability and digestive organ size. Pout. Sci 83.
- Heyne, K., 1987, *Tumbuhan Berguna Indonesia, Volume II*, Yayasan Sarana Wana Jaya: Diedarkan Oleh Koperasi Karyawan, Badan Litbang Kehutanan, Jakarta.
- Ichwan, 2003. *Membuat pakan Ras Pedaging*. Agro Media Pustaka. Tangerang.

Indro. 2004. *Serba-serbi Ayam Broiler*. www. Republik on Line.

Julendra, H., Zuprizal dan supadmo. 2010. Penggunaan tepung cacing tanah (*Lumbricus rubellus*) sebagai aditif pakan terhadap penampilan produksi ayam pedaging, profil darah, dan pencernaan protein. *Buletin poernakan* Vol.34 (1) : 21-29.

Jull, M. A. 1992. *Poultry husbandry*. 3rd edition. McGraw hill publishing Company. New Delhi.

Kale BP, Kotheekar MA, Tayade HP, Jaju JB and Mateeddin M (2003). *Indian Journal of Pharmacology*, 35:177.

Kompiang, I Putu. 2009. *Pemamfaatan Mikroorganisme sebagai probiotik untuk meningkatkan produksin ternak unggas di indonesia*. Bogor: pengembangan inovasi pertanian. Penelitian dan pengembangan peternakan. Vol.2. No. 3. Hal:177-191.

Laboratorium Non Ruminansia 2019. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

Leeson S, Summers JD. 1980. *Commercial Poultry Nutrition* 2nd Edition, University Books. Canada.

Leeson, S. and J. D. Summers. 2001. *Nutrition of the chicken*, 4th Edition, pp, 331- 428 (University Books, P. O. Box 1326, Guelph, Ontario, Canada NIH 6N8).

Lohakare JD, Chae BJ, Hahn TW. 2004. Effects of feeding methods (water vs feed) of vitamin C on growth performance and carcass characteristics in broiler chickens. *Asian-Australasian J Anim Sci*.17:1112-1117.

Magdalena, S., G. H. Natadiputri, F. Nailufar dan T. Purwadaria. 2013. Pemanfaatan produk alami sebagai pakan fungsional. *J. Wartazoa*. 23 (1): 31-40.

Mahady, G.B. (2005). Tanaman obat untuk pencegahan dan pengobatan infeksi bakterial. *Curr. Pharm Des*. 11:2405-24-27.

Mardisiswojo S., dan Rajakmangunsudarso, H., 1985, *Cabe Puyang- Warisan Nenek Moyang I*, cetakan pertama, 55, Balai Pustaka, Jakarta.

Medion Bulletin Service. 2006. *Manual feed additive and feed supplement management*. PT. Medion Indonesia. Jakarta.

Medion. 2019. *Blog Belajar Beternak Mandiri: Manajemen Litter pada Broiler*. <http://www.medion.co.id/>. Diakses tanggal 10 Desember 2019.

- Mide, M. Z. 2007. Konversi ransum dan income over feed and chick cost broiler yang diberikan ransum mengandung berbagai level tepung rimpang temulawak (*Curcumin xanthoriza oxb*). Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak, Vol. 6 [25 Juli 2008].
- Muller, J and Heindl. 2006. Drying Of Medical Plants In R.J. Bogers, L.E.Cracer, and D> Lange (eds), Medical and Aromatic Plant, springer, The Netherland, p.237-252.
- Murtidjo. 2003. Pematangan dan Penanganan Daging Ayam. Kanisius. Yogyakarta.
- Murtidjo, B. A. 1992, Pedoman Beternak Ayam Broiler Penerbit Kanisius Yogyakarta.
- Nahrowi, Jayanegara A. 2014. Performan ayam broiler yang diberi pakan aditif asal tanaman sebagai alternatif antibiotik [Laporan Akhir]. Departemen Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nahak G, Sahu RK. 2010. In vitro antioxidative activity of *Azadirachta indica* and *Melia azedarach* leaves by DPPH scavenging assay. *J American Science* 6:123-128.
- Nasution. (2009). *Metode penelitian Research (Penelitian Ilmiah)*. Jakarta: Bumi Aksara. Permendiknas No.22 Tahun 2006 tentang Standar Isi.
- North, M. O. And D.D. Bell. 1990. Commercial Chicken Production Manual. 44th Edition. Van Nostrand Rainhold. New York.
- NRC. 1994. National Research Council. Nutrient Requirement of Poultry. 9th revisited National academy press, Washington D. C., U.S.A.
- Pratiwi, M., M. A. Pagala., dan A. S. Aku. 2016. Produksi karkas dan lemak abdominal ayam broiler strain cobb dan strain lhoman yang di beri pakan berbeda. *JITRO* Vol 1 (1): 1-6.
- Prescott, J.F. and Baggot, J.D. 1993. Antimicrobial Therapy in Veterinary Medicine. 2nd edition, pp 564-565: Iowa State University Press.
- Ramli, N. *et al.*, 2002. *Probiotik dari Teh Fermentasi Kombucha dan Pemanfaatan dalam*. Bogor: Institute Pertanian Bogor.
- Rasyaf, M. 2007. *Beternak Ayam Broiler*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Resnawati, H. 2004. Bobot Potongan Karkas Dan Lemak Abdomen Ayam Ras Pedaging yang diberi pakan mengandung Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). http://peternakan.litbang.deptan.go.id/fullt_teks/semhas/pro04-75.pdf. Diakses 2 mei 2014.

- Rizal, Y. 2006. Ilmu Nutrisi Unggas. Andalas University Press: Padang.
- Salam, S., A. Fatahilah., D. Sunarti dan Isroli. 2013. Bobot karkas dan lemak abdominal broiler yang diberi tepung jimtan hitam (*Nigella sativa*) dalam ransum selama musim panas. Jurnal Sains Peternakan,11 (2) : 84 – 89.
- Sarica, S., Ciftci, A, Demir, E., Kilinc, K., Yildirim, Y. (2005). Penggunaan promotor pertumbuhan antibiotik dan dua aditif pakan alami herbal dengan dan tanpa diet broiler berbasis enzim eksogen; S. Afr. J. Anim, Sci. 35:61-72.
- Semiring, P. 2001. Diktat Penuntun Praktikum Produksi Ternak Unggas. Universitas Sumatera Utara Press. Medan.
- Siregar.A.P. 1980. Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia. Merdie Group. Jakarta.
- Siswanto, P. 2004. Pengaruh Persentase Pemberian Ransum pada Siang dan Malam Hari terhadap Persentase Karkas, Giblet dan Lemak Abdominal Broiler pada Frekuensi Pemberian Ransum Empat Kali. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan Ketiga. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soeparno. 1992. Ilmu dan Teknologi Daging. Gajah Mada University, Yogyakarta.
- Sojoudi, M. R., M. Dadashbeiki, and M. Bouyeh. 2012. Effects of different levels of symbiotic, Technomos on broilers performance. J. Anim and Vet Sci 2: 243-248.
- Sudarmadji, D., 2006. Mimba insektisida alami. Trubus. Thn IV , no. 44, hal 20-21.
- Syamsuhidayat dan Hutapea, J.R., 1991, *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*, 305-306, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta.
- Syahrudin, E dan Rita. H., 2004. Pemberian kiambang yang difermentasi dengan *Trichoderma* terhadap performan ayam broiler. Laporan Penelitian Fakultas Peternakan Unand. Padang
- Sudaryani.T dan H. Santoso.1995.Pemeliharaan Ayam Ras di Kandang Baterai. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Summers, J. D. 2004. Broiler Carcass Composition. Poultry Industry Council for Research and Education. Guelph.

Tillman, A. D. 1991. Komposisi Bahan Makanan Ternak Untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Tjitrosoepomo, G., 1996. *Taksonomi tumbuhan (Spermatophyta)*, Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press : 33-46.

Wahju, J. 2004. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Wahju, J. 1992. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Cetakan Ketiga Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Wiliamson, G. dan W. J. A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan Di Daerah Tropis (Diterjemahkan oleh S.G.N.D. Darmadja). Edisi ke – 1. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Yuniarti, D. 2011. Persentase dan Berat Karkas serta Berat Lemak Andominal Broiler yang Diberi Pakan Mengandung Tepung Daun Katuk (*Sauropus androgynus*), Tepung Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* Vall.) dan Kombinasinya. *Skripsi*. Program Studi Teknologi Hasil Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin. Makassar.

Yuniastuti, A. 2002. Pengaruh pemberian infusa temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) terhadap fraksi lipid serum tikus hiperkolesterolemia, laporan penelitian lembaga penelitian. Universitas Negeri Semarang. Semarang.

Yusmaini. 2008. Pengaruh suhu panas dan umur pematangan terhadap bobot relatif, lemak abdominal kandungan lemak daging paha dan kolesterol total plasma darah ayam broiler. //IMG.pdf//. (Tanggal Akses : 28 Maret 2011).

Zahid, N. 1990. Biokimia Nutrisi. Pusat Antar Universitas Pangan Dan Gizi UGM.

