

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, F. 2016. Pengaruh pemberian ekstrak cinnamoni dari dua jenis komposisi bahan baku yang berbeda sebagai *non- nutritive feed additive* terhadap bobot hidup dan perfoma karkas ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang
- Ambarwati, D.A., E. Suprijatna dan S. Kismiati. 2017. Karakteristik kimiawi telur puyuh akibat pemberian pakan mengandung tepung limbah udang fermentasi. *J. Peternakan Indonesia*. 19 (1): 37-45.
- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Anggorodi, R. 1995. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Bakrie, B., E. Manshur dan I.M. Sukadana. 2011. Pemberian berbagai level tepung cangkang udang ke dalam ransum anak puyuh dalam masa pertumbuhan (umur 1-6 minggu). *J. Penelitian Pertanian Terapan*. 12 (1): 58-68.
- Buckle, K.A.,R.A.Edwards, G.R.Fleed and M. Wooton. 1987. Ilmu Pangan. Terjemahan Adiono dan Purnomo. UI Press, Jakarta.
- Cahyono, B. 2004. Cara Meningkatkan Budidaya Ayam Ras Pedaging. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.
- Card, L. E and M. C. Neshim. Ed.1997. Poultry production 11th Ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Fachry, A. R dan A. Sartika. 2012. Pemanfaatan limbah kulit udang dan limbah kulit ari singkong sebagai bahan baku pembuatan plastik biodegradabile. *Jurnal Teknik Kimia*. 3 (18) : 1-9
- Filawati. 2008. Performans ayam pedaging yang diberi ransum mengandung silase limbah udang sebagai pengganti tepung ikan. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Hakiki, R. 2019. Pengaruh pemberian tepung limbah udang fermentasi dalam ransum puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap konsumsi ransum, produksi telur, massa telur dan konversi ransum. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Hidayat, N., C.P. Masdiana, dan S. Suhartini. 2006. Mikrobiologi Industri, Yogyakarta.

- Hidayat, N. 2007. Teknologi pertanian dan pangan. <http://www.Pikiranrakyat.com>. Diakses tanggal 11 Juli 2019.
- Karmila, P. 2019. Pengaruh pemberian produk kulit ubi kayu dan limbah udang fermentasi dengan Waretha (*Bacillus amyloliquefaciens*) terhadap konsumsi ransum, penambahan bobot badan, dan konversi ransum pada ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas Padang.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2011. Potensi limbah udang di indonesia menjadi khitosan. Laporan Tahunan DPK. Jakarta.
- Lacy, M. and L. R. Vest. 2000. Improving feed conversion in broiler : a guide for growers. <http://www.ces.uga.edu/pubed/c:793-W.html>. [25 Juli 2019].
- Latif, S., E. Suprijatna dan D. Sunarti. 2017. Performans produksi puyuh yang diberi ransum tepung limbah udang fermentasi. Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan. 27 (3): 44-53.
- Mirawati, A. Djulardi dan G. Ciptaan. 2016. Peningkatan kualitas bungkil inti sawit dan lumpur sawit melalui aplikasi bioteknologi sebagai bahan pakan unggas rendah kolesterol. Laporan. Penelitian unggulan perguruan tinggi. Kontrak NO 030/SP2H/PL/DIT LITABMAS/ii/2016. Universitas Andalas. Padang.
- Mirzah dan Filawati. 2013. Pengolahan limbah udang untuk memperoleh bahan pakan sumber protein hewani pengganti tepung ikan. Jurnal Peternakan Indonesia 15 (1): 1907-1760.
- Mirzah., Montesqrit dan Rusfidra. 2016. Biokonversi campuran kulit ubi kayu dan limbah udang menggunakan bakteri *Bacillus amyloliquefaciens* menjadi pakan unggas sumber energi. Laporan Penelitian Hibah Riset Guru Besar Universitas Andalas
- Mirzah dan Montesqrit. 2017. Biokonversi limbah udang menggunakan *Bacillus amyloliquefaciens* menjadi pakan sumber protein pengganti tepung ikan. Prosiding Seminar Nasional Industri Peternakan. Fakultas Peternakan IPB. Bogor.
- Mirzah. 1997. Pengaruh pengolahan tepung limbah udang dengan tekanan uap panas terhadap kualitas dan pemanfaatannya dalam ransum ayam broiler. Disertasi. Program Pascasarjana. Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Mirzah. 2007. Penggunaan tepung limbah udang yang diolah dengan filtrat air abu sekam dalam ransum ayam broiler. Media Peternakan, hlm. 189-197. Vol. 30 No. 3.
- Mulyadi, A., E. Suprijatna, dan U. Atmomarsono. 2017. Pengaruh pemberian tepung limbah udang fermentasi dalam ransum puyuh terhadap kualitas telur. J. Agripet. 17 (2): 95-103.

- Murtidjo, B.A and J.K. Looslie. 1995. Animal nutrition.Sixth Edition. Tata Mc. Graw Hill Publishing Co. Ltd., New Delhi pp. 435-450.
- Murugesan, G., M. Sathishkumar and K. Swarninathan. 2005. Supplementation of waste tea fungal biomass as a dietary ingredient for broiler chicken. *Bioresurce Technology* 96 : 1743 – 1748.
- Nasyat, M. 1998. Ilmu Beternak Ayam Buras. Kanisius.Yogyakarta.
- National Research Council. 1994. Nutrient Requirement of Poultry.National Academy of Science. Washington D.C.
- North, M.O. and D.D. Bell. 1990. Commercial chicken product manual. 4th.Ed.Van Nostrand Reinhold. New York.
- Nuraini, 2006. Potensi kapang karotenogenik untuk memproduksi pakan sumber β -karoten dan pengaruhnya terhadap ransum ayam pedaging dan petelur. Disertai. Program Pasca Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Nurhayani, 2000. Peningkatan Kandungan Protein Kulit Umbi Ubi Kayu Melalui Proses Fermentasi. Fakultas MIPA. Skripsi. Universitas Haluoleo. Kendari.
- Nurhayati, Berliana dan Nelwida. 2016. Performa ayam broiler yang mengkonsumsi kulit nanas yang difermentasi dengan yogurt dalam ransum mengandung gulma obat. *J. Agripet* : Vol (16) No. 1 : 31-36.
- Khotimah, N,N., R. Susilowati dan U. Syarifah. 2013. Pengaruh pemberian kombinasi tepung kayambang (*salvinia molesta*) dan limbah udang terfermentasi dalam ransum terhadap kualitas telur itik. Karya Ilmiah Biologi. Fakultas Sains dan teknologi. Universitas Islam Negeri Maliki. Malang.
- Okaye, F.C., G.S. Ojewola, and K. Njoku-Onu. 2005. Evaluation of shrimp waste meal as a probable animal protein source for broiler chicken. *International Journal of Poultry Science* 12: 456 – 461.
- Pasaribu, T. 2007. Produk fermentasi limbah pertanian sebagai ahan pakan unggas di Indonesia. *Wartazoa* 17(3) : 109 – 116
- Permana, E. 2012. Respon ayam arab (*Gallus turcicus*) dan ayam kampung (*Gallus gallus domesticus*) terhadap pemberian tepung daun katuk (*Sauropus androgynous*) pada ransum berserat kasar tinggi. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Piliang, W.G. 1992. Manajemen Beternak Unggas. Dapetemen Pendidikan Dan Kebudayaan, Dirjen Pendidikan Tinggi,Pusat Antar Universitas Ilmu Hayat. IPB.
- Prihatman, K. 2000. Budidaya Ayam Ras Pedaging. Deputi Bidang Pendayagunaan dan Pemasyarakatan IPTEK. Jakarta.

- PT Charoen Pokphand. 2006. Manual manajemen broiler CP 707. Jakarta .
- Purwaningsih, S. 2000. Teknologi Pembekuan Udang. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf, M. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf, M. 2009. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Cetakan Ke-2. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. 2011. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Cetakan IV. Penebar Swadaya. Jakarta
- Resmi. 2000. Pengaruh pemanfaatan tepung limbah udang olahan dalam ransum ayam petelur terhadap penampilan produksi telur. Tesis. Pascasarjana Universitas Andalas, Padang.
- Rizal, Yose. 2006. Ilmu Nutrien Unggas. Andalas University Press. Padang.
- Sari, R.D. 2016. Pengaruh pemberian tepung kulit ubi kayu fermentasi dengan *Bacillus amyloliquefaciens* (kukaf) dalam ransum terhadap konsumsi ransum, penambahan bobot badan, dan konversi ransum ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Schaible, P. J. 1980. Poultry Feed and Nutrition, 3 rd Ed. The Avi Publ.co.Inc. Westport. USA.
- Scott, M. L., M.C, Nesheim and R.J. Young. 1982. Nutrients of the Chickens. Second Ed. M. L. Scott and Associates Ithaca. New York.
- Siregar, A.P dan M. Sabrani.1990. Beternak Ayam secara modern. CV. Yasaguna, Jakarta.
- Siregar, A.P. 2005. Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia. Mergie Group, Jakarta.
- Steel, R.G.D dan J.H, Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Tobing, V. 2002. Beternak Ayam Broiler Bebas Antibiotika Murah dan Bebas Residu. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Triyogi, G.S.A. 2016. Pengaruh Level Limbah Udang Produk Fermentasi Dalam Ransum Terhadap *Biological Value* Pada Ayam Kampung. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Sumedang.
- Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-4. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

- Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma dan I. P. Kompiang. 2005. Potensi *Bacillus amyloliquefaciens* dari serasah hutan sebagai probiotik ayam broiler. Dalam: Prosiding Seminar Nasional dan Rapat Tahunan Dekan-dekan Bidang Ilmu Pertanian BKS-PTN Wilayah Barat, Padang.
- Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma dan I. P. Kompiang. 2007. Selection and identification of cellulase-producing bacteria isolated from the litter of mountain and swampy forest. *Microbiology Indonesia Journal*, December 2007, P 135-139 Volume 1.
- Wizna, 2007. Potensi *Bacillus amyloliquefaciens* isolat serasah hutan dalam peningkatan kualitas campuran empelur sagu dan isi rumen dan implikasinya terhadap ternak unggas. Disertasi. Pascasarjana Universitas Andalas, Padang

