

DAFTAR PUSTAKA.

- Alarcon J, Aguila S, Arancibia- Avila P, Fuentes O, Zamorano – Ponce E, Hernandez M. 2003. Production and purification of statins from *Pleurotus ostreatus* (*Basidiomycetes*) strains. *Z Naturforsch C*. 58: 62-66.
- Alvionita, W. 2015. Pengaruh penggunaan limbah buah durian dan ampas tahu fermentasi dengan *Phanerochaeta chrysosporium* dan *Neurospora crassa* terhadap performa puyuh petelur. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas. Padang.
- Amrullah, I. K. 2003. Nutrisi Ayam Petelur. Cetakan 1. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT. Gramedia. Jakarta
- Anggraini S. 2016. Pengaruh penggunaan tanaman marigold (*Tagetes erecta*) dalam ransum terhadap performa puyuh petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Asiyah, N., D, Sunarti dan U, Atmomarsono. 2013. Performa burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) umur 3 sampai 6 minggu dengan pola pemberian pakan bebas pilih (Free choice feeding). *Animal Agricultural Journal*. 2 (1): 497-502.
- Bachari, I., R. Roeswandy, dan A. Nasution. 2006. Pemanfaatan solid dekanter dan suplementasi mineral zinkum dalam ransum terhadap produksi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) umur 6-17 minggu dan daya tetas. *Jurnal Agribisnis Peternakan*. 2:72-77
- Badan Pusat Statistik. 2016. Tabel Dinamis: Produksi Tanaman Buah-buahan, Durian (Ton). Available from <http://www.bps.go.id/site/resultTab>. Diakses 20 Maret 2020
- Campbell JR, Kenealy MD, Campbell KL. 2009. *Animal science: The Biology, Care, And Production Of Domestic Animals*. Ed ke-4. New York (US): McGraw-Hill.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2017. Produksi durian menurut Provinsi 2013-2017. <http://www.pertanian.go.id/Data5tahun/HortiATAP2017.pdf/Produksi%20Durian.pdf>. Diakses tanggal 12 Maret 2020.
- Ditjen PKH. 2011. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2011. Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan. Kemtan RI.
- Djaeni, M dan A, Prasetyaningrum. 2010. Kelayakan Biji Durian Sebagai Bahan Pangan Alternatif. *Aspek Nutrisi Dan Tekno Ekonomi*. Riptek, Vol. 4, No. 11, Tahun 2010, Hal : 37 – 45.

- Djariah, N. M dan Djariah, A. S. 2001. *Budidaya Jamur Tiram*. Kanisius.Yogyakarta.
- Djulardi, A. 1995. Respon burung puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap pemberian ransum dengan berbagai kandungan fosfor dan imbalanced protein. Disertasi. Pasca sarjana Universitas Padjajaran, Bandung.
- Djulardi, A., S.A, Latif dan H. Muis. 2006. *Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan*. Andalas University Press. Padang.
- Eishu, R. 2005. Effect of dietary protein levels on production and characteristics of japanese quail egg. *The journal of poultry science*, 42:130-139
- Fransela, T. C. L. K., Sarajah, M. E. R., Montong dan M. Najoran. 2017. Performans burung puyuh(*coturnix-coturnix japonica*) yang diberikan tepung keong sawah (*pila ampullacea*) sebagai pengganti tepung ikan dalam ransum
- Ferket, P.R. & A. G. Gernat. 2006. Factors that affect feed intake of meat birds: A Review. *J. Poultry Sci.* 5 (10): 905-911
- Guntoro, E. J. 2015. Evaluasi kualitas nutrisi limbah buah durian ampas tahu fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa*. Tesis. Program Pasca Sarjana Universitas Andalas, Padang
- Hatakka, A. 2001. Biodegradation of lignin. In: Steinbuechel A. [ed] *Biopolymers*. Vol 1: Lignin, Humic Substances and Coal. Germany: Wiley VCH., pp. 129-180.
- Henky T. H., N. Widiyastuti dan Donowati. 2008. Teknologi bioproses dan produksi jamur tiram guna peningkatan nilai tambah petani. *Pustaka Iptek J. Saint dan Teknologi Pertanian BPPT.* (3): 1-3
- Herdiawan I. 2013. Pertumbuhan tanaman pakan ternak leguminosa pohon *Indigofera zollingeriana* pada berbagai taraf perlakuan cekaman kekeringan. *JITV.* 18: 258-264.
- Hidayat, N., Padaga, M.C. dan Suhartini, S. (2006). *Mikrobiologi Industri*. Penerbit Andi. Yogyakarta. 198 hal.
- Hidayanto, A. P. 2017. Modul mata kuliah teknologi fermentasi. Program Studi Bioteknologi. Universitas Esa Unggul. Jakarta.
- Karlia, S., Walukow, J. L., Jein, R. L dan Montong. 2017. Penampilan produksi ayam ras petelur mb 402 yang diberi ransum mengandung minyak limbah ikan cakalang (*katsuwonus pelamis* D). *Jurnal Zootek.* 37 (1) : 123-134
- Kartasudjana, R dan E. Suprijatna. 2010. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta. 81-94. *Jurnal Zootek.* 37 (1) : 62-69.

- Krishna, S.B.N and K. L. Devi. 2005. Optimization of thermostable alkaline protease production from species of *Bacillus* using Groundnutcake. *African J. Biotechnol.* 4 (7), 724726.
- Laelasari dan Purwadaria , T. 2004. Pengkajian nilai gizi hasil fermentasi muatan *Aspergillus niger* pada substrat bungkil kelapa dan bungkil inti sawit. *Biodiversitas*, 5(2):48-51
- Laoli, V.Y. 2019. Peningkatan kualitas campuran limbah buah durian dan ampas tahu fermentasi dengan *Pleurotus ostreatus* dan aplikasinya dalam ransum broiler. Tesis. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Listiyowati. E dan K. Roospitasari. 2003. Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersil. Penebar Swadaya. Jakarta
- Listiyowati, E. dan R. Kinanti. 2005. Puyuh: Tata Laksana Budidaya Secara Komersional. Edisi Revisi Penebar Swadaya, Jakarta.
- Listiyowati E. & K. Roospitasari. 2009. Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Maknun, L., Sri, K dan Isna, M. 2015. Performans produksi burung puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) dengan perlakuan tepung limbah penetasan telur puyuh. *Jurnal Ilmu - ilmu Peternakan*. Vol. 25 (3) : 53-58.
- Marsudi dan Cahyo, S. 2012. Puyuh. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Meinanda, I. 2013. Panen Cepat Budidaya Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). Percetakan Padi. Bandung.
- Muharlieni, V. M dan Nurgiartiningsih, A. 2015. Pemanfaatan limbah daun pepaya dalam bentuk tepung dan jus untuk meningkatkan performans produksi ayam arab. *Jurnal of Life Science*. 2 (2) : 93-100.
- 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.
- Muslim., Nuraini., Mirzah. 2012. Pengaruh pemberian campuran dedak dan ampas tahu fermentasi dengan *Monascus purpureus* terhadap performa burung puyuh. *Jurnal peternakan*. Vol. 9 :15-26.
- National Research Council (NRC). 1994. Nutrient Requirement Of Poultry, 9th Revised Edition. National Academy Press, Washington DC.
- North, M.O. and D.D. Bell. 1990. Commercial Chicken Production Manual. 4th Edition. Van Nostrand Rainhold. New York

- Nuraini, dan M. E. Mahata. 1998. Pemanfaatan biji durian (*Durio zibethinus*) sebagai pengganti jagung dalam ransum broiler. Lembaga Penelitian. Universitas Andalas, Padang.
- Nuraini. 2006. Potensi kapang karotenogenik untuk memproduksi pakan sumber β -karoten dan pengaruhnya terhadap ransum ayam pedaging dan petelur. Disertasi. Program Pasca Sarjana. Universitas Andalas, Padang.
- Nuraini, M.E. Mahata, dan Nirwansyah. 2012. Potensi ligninolitik dan selulolitik *Phanerochaete chrysosporium* dan karatenoid monakolin dari *Monascus purpureus* dalam meningkatkan kualitas kulit buah kakao sebagai pakan ternak. Laporan Strategis Nasional. Universitas Andalas.
- Nuraini, A. Djulardi, M. E. Mahata. 2015. Improving the nutrient quality of durian (*Durio zibethinus*) fruit waste through fermentation by using *Phanerochaete chrysosporium* and *Neurospora crassa* for poultry diet. International Journal of Poultry Science 14 (6): 354-358.
- Nuraini, A. Djulardi, M. E. Mahata. 2017. Pakan Non Konvensional Fermentasi untuk Unggas. Sukabina Press, Padang.
- Nuraini dan A. Djulardi. 2018. Peningkatan Kualitas Limbah Buah Durian Melalui Fermentasi untuk Unggas. Buku (Unpublished).
- Nuraini, A. Djulardi. D. Yuzaria. 2019. Limbah sawit fermentasi untuk unggas. Suka Bina Press. ISBN: 978-623-7018-31-5.
- Nuraini, Harnentis dan Mirzah. 2020. Peningkatan Kualitas Limbah Buah Durian Melalui Fermentasi Dengan *Pleurotus ostreatus* untuk Memproduksi Telur Puyuh Rendah Kolesterol dan Beromega 3. Laporan penelitian dasar Dikti. LPPM Universitas Andalas. (Unpublished).
- Peraturan Menteri Pertanian [Permentan]. 2008. Pedoman Budidaya Burung Puyuh yang Baik. Direktorat Budidaya Ternak Non Ruminansia, Jakarta
- Piliang, W.G. dan S.A.H. Djojosoebagio., (2006). Fisiologi Nutrisi Vol I. Pusat Antar Universitas Ilmu Hayati. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Prihatman, K. 2002. Budidaya ayam petelur (*Gallus sp*). Kantor deputi menegristek bidang pendayagunaan dan pemasyarakatan ilmu pengetahuan dan teknologi, Jakarta.
- Radhitya, A. 2015. Pengaruh pemberian tingkat protein ransum pada fase grower terhadap pertumbuhan puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*). Students e-Journal.4(2): 1-11
- Randall, M. Dan G, Bolla. 2008. *Raising Japanese Quail 2nd Edition*. Prime Fact 602. Departement of Primary Industues. State of New South Wales.
- Rasyaf, M. 1991. Produksi dan Pemberian Ransum Unggas. Kanisius. Yogyakarta.

- Rasyaf, M. 2000. *Memasarkan Hasil Peternakan* . Penebar Swadaya. Bogor.
- Rasyaf, M. 2004. *Makanan Ayam Broiler*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rukmana, R. 1996. *Durian Budidaya dan Pasca Panen*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Scott, M.L.M.C. Nesheim and R.J. Young. 1982. *Nutrition of the Chickens*. Second Ed. M.L.Scott and Associates, Ithaca, New York
- Setiawan D. 2006. Performa produksi burung puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) pada perbandingan jantan dan betina yang berbeda (Skripsi). Bogor. Institut Pertanian Bogor
- Shaba, AM. dan Baba., J. 2012. Screening of *Pleurotus ostreatus* and *Gleophyllum septarium* strain for extracellular protease enzim production. Bayero Journal of Pure and Applied Science. Vol. 5:1.
- Siahaan NB, Suprijatna E, Mahfudz LE. 2013. Pengaruh penambahan tepung jahe merah (*Zingiber officinale var. Rubrum*) Dalam ransum terhadap laju bobot badan dan produksi telur ayam kampung periode layer. Animal Agricultural Journal. 2(1): 478-488
- Sinurat. A. P., Miftah, dan Pasaribu. 1993. Pengaruh Sumber dan Tingkat Energi Ransum Terhadap Penampilan Itik Lokal Jantan. Ilmu dan Peternakan 6(2):20-24
- Sonya, D. M. 2016. Pengaruh penggunaan campuran limbah buah durian dan ampas tahu yang difermentasi dengan dengan *Phanerochaeta chrysosporium* dan *Neurospora crassa* dalam ransum terhadap kandungan kolesterol, lemak kasar dan warna kuning telur ayam ras. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Steel, C.J. dan J.H. Torrie. 1995. *Prinsip dan Prosedur Statistik*. PT. Gramedia. Jakarta
- Sudiana, I. M. dan M. Rahmansyah. 2002. Aktivitas amilase dan selulase jamur tiram putih yang ditumbuhkan pada medium ampas aren dan serbuk gergaji kayu. Jurnal Mikrobiologi Indonesia, 7:7-10. .
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2008. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta
- Sutarja. 2010. Produksi jamur tiram (*Pleurotus ostreatus*) pada media campuran serbuk gergaji dengan berbagai komposisi tepung jagung dan bekatul. Tesis. Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret.

- Tantalo, S. 2009. Perbandingan performans dua strain broiler yang mengonsumsi air kunyit. *Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan* 13: 146-152.
- Triyanto. 2007. Performa produksi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) periode produksi umur 6-13 minggu pada lama pencahayaan yang berbeda. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Untung, O. 2008. Durian Untuk Kebun Komersial dan Hobi. Penebar Swadaya. Jakarta
- Utomo, J.W., A.A. Hamiyanti, dan E.Sudjarwo. 2014. Pengaruh penambahan tepung darah pada pakan terhadap konsumsi pakan, pertambahan bobot badan, konversi pakan serta umur pertama kali bertelur burung puyuh. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan* 24(2): 41-48
- Vali, N. 2008. The japanese quail : a review. *International J. Poultry Sci.* 7 (9) : 925-931.
- Widjastuti, T. dan R. Kartasudjana. 2006. Pengaruh pembatasan ransum dan implikasinya terhadap performa puyuh petelur pada fase produksi pertama. *Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Bandung. J.Indon.Trop.Anim.Agic.* 31 (3) September 2006.
- Yatno. 2009. Isolasi protein bungkil inti sawit da kajian nilai biologinya sebagai alternatif bungkil kedelai pada puyuh. Disertasi. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Yuwanta, T. 2004. Dasar Ternak Ungas. Kanisius, Yogyakarta.

