

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbarillah, T.. Kususiyah, D., dan Hidayat. 2008. Pengaruh suplementasi tepung daun indigofera pada tepung gapplek sebagai sumber energi pengganti jagung kuning dalam ransum puyuh (*Cortunix cortunix japonica*) terhadap produksi dan warna kuning telur. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu : ISSN 1978-3000.
- Alfiati, F., Herdis dan S. Said. 2011. Pembibitan Ternak dengan Inseminasi Buatan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ali, Usman. 2012. Pengaruh Penggunaan Onggok Dan Isi Rumen Sapi Dalam Pakan Komplit Terhadap Penampilan Kambing Peranakan Etawah. Fakultas Peternakan Universitas Islam Malang.
- Altobeli, A. L. 2017. Peluang Bisnis Beternak Burung Puyuh. <https://foto.kompas.com/photo/read/2017/3/3/1488542061-ef029bd8-660/1/Peluang-Bisnis-Beternak-Burung-Puyuh#&gid=1&pid=1.html>. Diakses tanggal 21 Februari 2018.
- Amrullah I.K. 2003. Nutrisi Ayam Petelur. Lembaga Satu Gunung Budi Kompleks IPB Baranang siang Bogor.
- Anggitasari, S., Sjofjan, O. dan Djunaidi, I. H. 2016. Pengaruh beberapa jenis pakan komersial terhadap kinerja produksi kuantitatif dan kualitatif ayam pedaging. Buletin Peternakan Vol 40 (3) : 187-196.
- Arora, S.P. 1992. Pencernaan Mikrobia pada Ruminansia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Asenjo, J.A., W.H. Sund, and J.L. Spencer. 1986. Optimization of batch processes involving simultanious enzymatic and microbial reaction. J. Biotech. Bioengine. 37: 1074-1087.
- Atik, P. 2010. Pengaruh penambahan tepung keong mas (*Pomacea canaliculata Lamarck*) dalam ransum terhadap kualitas telur itik. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Bednarczyk, M. 1991. Eggs Technology. Wyd. Nauk. Tech. Warszawa. Polish.
- Chung, T.K. 2002. Yellow and red carotenoids for eggs yolk pigmentation. 10" Annual ASA Southeast Asian Feed Technology and Nutrition Workshop. Thailand 6-7 juli 2002.
- Darsono, W.W. 2011. Isi Rumen Sebagai Campuran Pakan. Dalam <http://darsonoww.blogspot.com/2011/11/isi-rumen-sebagai-campuran-pakan.html>(tanggal akses 26 Mei 2016).

- Das, Khrusna Chandra dan Wensheng Qin. 2012. Isolation and characterization of superior rumen bacteria of cattle (*Bos taurus*) and potential application in animal feedstuff. Open Journal of Animal Sciences Vol.2, No.4, 224-228 (2012)
- Djulardi, A., Helmi, M., Suslina, A.L. 2006. Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Yogyakarta: Andalas University Press.
- DITJENNAK & KESWAN. 2012. Statistik Populasi Puyuh. Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Duke, J.A. 1983. *Pennisetum purpureum* K. Schumach. In Handbooks of Energy Crops.[http://www.hort.purdue.edu/newcrop/duke\\_energy/Pennisetum\\_purpureum.html#Chemistry](http://www.hort.purdue.edu/newcrop/duke_energy/Pennisetum_purpureum.html#Chemistry), 15 Maret 2008.
- Edjeng, S., A. Umiyati dan K. Ruhyat. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Faradiba, D. A. 2018. Pengaruh penambahan fermentasi tepung daun papaya (*Carica papaya L.*) terhadap kualitas internal telur ayam strain Lohman. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga, Surabaya.
- Galea, F. 2011. Nutrition and food management and their influence on egg quality. Santiago de Compostela. Simposio Cientifico De Avicultura XLVIII.
- Haryoto. 1996. Pengawetan Telur Segar. Yogyakarta: Kanisius.
- Hendarti, A. Gracia. 2012. Anatomi III Buku Ajar Anatomi Veteriner Unggas. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Hery. 2008. Biotek yoghurt. <http://herihery.blogspot.com/2008/11/biotek-yoghurt.html>. [03 Juni 2017].
- Jakober, M. Qi, K. D. dan T.A. McAllister. 2009. Rumen Microbiology. Animal and Plant Productivity Lethbridge Research Centre Canada.
- Kaselung. P. S., M. E. K. Montong, C. L. K. Sarayar, dan Najoan. M. 2014. Performans burung puyuh (*Coturnix – coturnix japonica*) yang diberikan tepung keong sawah (*Pila ampullacea*) sebagai pengganti tepung ikan dalam ransum. Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi Manado. Jurnal Zootek Vol. 37 No. 1 : 62 – 69. (Januari 2017).
- Kurtini , T dan M . Hartono. 2014. Uji probiotik dari mikroba lokal untuk layer dalam upaya meningkatkan kesehatan, performa ayam, dan kualitas telur. Laporan Penelitian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

- Kusriningrum, R. S. 2008. Perancangan Percobaan. Airlangga University Press. Surabaya.
- Leeson, S. and J.D. Summers. 2001. Nutrition of the Chicken. 4th Ed. University Books. Guelph, Ontario.
- Listiyowati dan Roospitasari. 2000. Puyuh Tata Laksana Budidaya Secara Komersial. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Listiyowati dan Roospitasari. 2007. Puyuh. Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Makkar, H.P.S. and K. Becker. 1998. Do tannins in leaves of trees and shrubs from Africa and Himalayan regions differ in level and activity? Agroforestry Syst. 40: 59-68.
- Muharlien. 2010. Meningkatkan kualitas telur melalui penambahan teh hijau dalam pakan ayam petelur. <http://jitek.ub.ac.id/index.php/jitek/article/download/154/-147>. Diakses tanggal 21 Februari 2018.
- Muharlien, V.M. dan Nurgiartiningsih, Ani. 2015. Pemanfaatan limbah daun pepaya dalam bentuk tepung dan jus untuk meningkatkan performans produksi ayam Arab. Research Journal Of Life Science. Vol.2 No.2.
- Murni, R, Suparjo, Akmal, Ginting, B.L. 2008. Buku Ajar Teknologi Pemamfaatan Limbah untuk Pakan. Laboratorium Makanan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Jambi, Jambi.
- Nugroho, E dan I. G. K. Mayun. 1990. Budidaya Burung Puyuh. Eka Offset., Semarang.
- Nugroho E dan I. G. K. Mayun. 1991. Beternak puyuh. Semarang (Indones): Eka Off Set.
- Nuraini, Sabrina, & S. A. Latif. 2008. Performa ayam dan kualitas telur yang menggunakan ransum mengandung onggok fermentasi dengan *Neurospora crassa*. Media Peternakan. 31: 195-202.
- North, M. O. and D. D. Bell. 1992. Commercial Chicken Production Manual. 4<sup>th</sup> Edition. An AVI Book Published by Van Nostrand Reinhold, New York.
- Omed, H.M., D.K. Lovettand, R., and F.E. Axford. 2000. Faeces as a source of microbial enzymes for estimating digestibility. in: forage evaluation in ruminant nutrition, D.I. Givens, E. Owen, R.F.E. Axford dan H.M. Omed (Eds). CABI Publishing. New York. Pp: 135-150.
- Permentan, 2008. Pedoman budidaya burung puyuh yang baik. Peraturan Menteri Pertanian. Direktorat Budidaya Ternak Non Ruminansia, Jakarta.

- Prahasta A dan Hasnawi M. 2009. Agribisnis Burung Puyuh. Bandung : Pustaka Grafika.
- Radhitya, A. 2015. Pengaruh pemberian tingkat protein ransum pada fase grower terhadap pertumbuhan puyuh (*Cortunix cortunix japonica*). Students eJournal.4(2): 1- 11.
- Rahayu, W.P. 2011. Penuntun Praktikum Penilaian Organoleptik. Jurusan Teknologi Pangan dan Gizi. Fakultas Teknologi Pangan. IPB. Bogor.
- Rasyaf, M. 2003. Memelihara Burung Puyuh. Kanisius. Yogyakarta.
- Rusli, K. R. 2011. Giving grounds remaining mixture bran and tofu fermentation with *Monascus purpureus* Performance And Eggs Quality Of Layer (Doctoral dissertation, Tesis).
- Sahara E. 2011. Penggunaan kepala udang sebagai sumber pigmen dan kitin dalam pakan ternak. *Jurnal Agribisnis Dan Industri Peternakan* (1) 1: 31-35.
- Salim H. 2012. Kuning telur vs putih telur. Jakarta. *On line at* <http://herman-salim.blogspot.com/2012/10/kuning-telur-vs-putih-telur.html> (diakses tanggal 3 October 2012).
- Sandi S, Sahara F, dan Riswandi. 2011. Nilai Gizi Isi Rumen Sapi yang Difermentasikan Dengan *Aspergillus niger*. Prosiding Seminar Nasional. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
- Saran, P.L dan Ravish C. 2013. Drug bioavailability and traditional medicaments of commercially available papaya: a review. African Journal of Agricultural Research. ISSN 1991-637X. Vol. 8(25), pp. 3216-3223. India.
- Setyawan, A.E., E. Sudjarwo, E. Widodo, dan H. Prayogi. 2012. Pengaruh penambahan limbah teh dalam pakan terhadap penampilan produksi telur burung puyuh. Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan. 23:7-10.
- Slamet, W. 2014. Beternak & Berbisnis Puyuh 3,5 Bulan Balik Modal. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- SNI. 2006a. Ransum Puyuh Dara Petelur (Quail Grower). Standar Nasional Indonesia
- SNI. 2006b. Ransum Puyuh Dara Petelur (Quail Starter). Standar Nasional Indonesia.
- SNI. 2006c. Ransum Puyuh Dara Petelur (Quail Layer). Standar Nasional Indonesia.

- Soejono M. 1995. Perubahan Struktur dan Kecernaan Jerami Padi Akibat Perlakuan Urea Sebagai Pakan Sapi Potong. [Disertasi]. Univeritas Gajah Mada: Yogykarta.
- Stadelman, W. J. 1977. Quality preservation of shell eggs. In: W. J. Stadelman & O. J. Cotterill (Eds.). Egg Science and Technology. 2nd ed. The AVI Publishing Company, Inc. Westport, Connecticut.
- Stadelman, W. J. and O. J. Cotterill. 1995. Eggs Science and Technology. 4<sup>th</sup> Ed. The Avy Publishing, Inc., Westport, Connecticut.
- Subekti E, Hastuti D. 2013. Budidaya puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) di pekarangan sebagai sumber protein hewani dan penambah income keluarga. Mediagro. 9(1):1-10.
- Sudaryanto. 2002. Pengembangan Bioetanol di Indonesia. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sugiarto, R. E. 2005. Meningkatkan Keuntungan Beternak Puyuh. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Suhermiyati, S. 1984. Pengujian cobaan bahan limbah RPH dan ragi makanan ternak serta kombinasinya dalam ransum ayam pedaging. Thesis. Fakultas Peternakan IPB, Bogor.
- Suryani, R. 2015. Beternak Puyuh di Perkarangan Tanpa Bau. Yogyakarta: Arcitra.
- Syamsul, A. 2017. Manfaat Rumen dan Kambing. <https://www.stokishcs.com/mamfaat-rumen-sapi-dan-kambing/>. [09 April 2019].
- Tandra, V. 2007. Kandungan bahan kering, serat kasar, dan protein kering jerami padi yang di amoniasi dan di fermentasi oleh bakteri selulolitik. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga.
- Tangendjaja, B. and Wina, E. 1993. Potential and nutritional value of leaf meal from fast growing trees. Proceedings Feed Technology Workshop (TAN, R.K.H. and TANGENDJAJA, B. eds.) pp. 48–68.
- Tifani, M.A., S. Kumalaningsih dan A.F Mulyadi. 2014. Produksi bahan pakan ternak dari ampas tahu dengan fermentasi menggunakan EM4 (Kajian PH awal dan lama waktu fermentasi). Fakultas Tekhnologi Pertanian. Universitas Brawijaya.
- Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Edisi ke-3. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Wheindrata. 2014. Panduan Lengkap Beternakan Burung Puyuh Petelur. Lily Publisher. Surakarta.
- Widyawati S. 1995. Pengaruh lama pemeraman dan aras isi rumen terhadap kualitas jerami padi dan pucuk tebu. [Tesis]. Yogyakarta. Fakultas Peternakan. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Winarno, F. G. 1984. Kimia Pangan dan Gizi. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Yuwanta, Tri. 2004. Dasar Ternak Unggas. Yogyakarta: Kanisius.
- Yuwanta, T. 2010. Telur dan Kualitas Telur. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Zakariyah, M.A. 2012. Fermentasi Asam Laktat pada Silase. Fakultas Peternakan. Universitas Gajah Mada.