

DAFTAR PUSTAKA

- Akter, S. H., M. Z. I. Khan, M. R. Jahan, M. R. Karim and M. R. Islam. 2006. Histomorphological study of lymphoid tissues of broiler chickens. *Bangl. J. Vet. Med.* 4 (2): 87-92.
- Alvarado JMG, Moreno EJ, Valencia DG, Lazaro R, Mateos GG. 2008. Effects of fiber source and heat processing of the cereal on the development and pH of the gastrointestinal tract of broilers fed diets based on corn or rice. *Poultry Sciences.* 87: 1779-1795.
- Amrullah, I. K. 2004. *Nutrisi Ayam Broiler*. Cetakan ke-2. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, H. 1985. *Ilmu Makanan Ternak Unggas*. PT. Gramedia, Pustaka Utama, Jakarta.
- Anggorodi, H. 1994. *Nutrisi Aneka Ternak Umum*. PT. Gramedia, Pustaka Utama, Jakarta.
- Anggraeni, F. W. 2003. Pengaruh pemberian pellet kunyit (*curcuma domestica*) dalam ransum terhadap performans ayam pedaging . Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro, Semarang. (Skripsi).
- Bell, D. D., and W.D. Weaver, Jr. 2002. *Commercial Chicken Meat and Egg Production*. Fifth Edition. Kluwer Academic Publisher, New York.
- Blakely, J. dan D. H. Blade. 1998. *Ilmu Peternakan*. Diterjemahkan oleh B. Srigandono. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Budiansyah, A. 2010. Performa Broiler yang Diberi Ransum yang Mengandung Bungkil Kelapa yang Difermentasi Ragi Tape Sebagai Pengganti Sebagian Ransum Komersial. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan* 9(5):8-13.
- Djulardi, A., Muis, H., dan Latif, S. A. 2006. *Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan*. Padang : Universitas Andalas.
- Fadillah. 2004. *Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial*. Cetakan Ke-1. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Hakim. 2012. Pengaruh Penambahan Jahe Terhadap Konversi Pakan, Pertambahan Bobot Badan Dan Konsumsi Pakan Terhadap Ayam Broiler. <http://harihakim14.wordpress.com/>.(10 November 2014).
- Hardjosworo, P. S Rukmiasih, M. S. 2000. *Meningkatkan Produksi Ayam Kampung Pedaging*. Penebar Swadaya. Yogyakarta.

- Hasan, N., F U. Atmomarsono dan E. Suprijatna. 2013. Pengaruh frekuensi pemberian pakan pada pembatasan pakan terhadap bobot akhir, lemak abdominal dan kadar lemak hati ayam broiler. *Anim. Agri. J.* 2 (1): 336-343.
- Ironkwe, M. O. and B. M. Oruwari. 2012. Effect of replacement levels of maize with plantain pell in broiler finisher diet. *Bulletin of Environment; Pharmacology & Life Science*, 1(4): 39-42.
- Islam. M. Z., Z. H. Khandaker, S. D. Chowdhury and K. M. S. Islam. 2008. Effect of critic acid and acetic acid on the performance of broilers. *J. Bangladesh Agric. Universitas.* 6(2) : 315-320.
- Jaelani, A. 2011. Performans ayam pedaging yang diberi enzim beta mannanase dalam ransum yang berbasis bungkil inti sawit. Skripsi Peternakan. Jurusan Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Islam Kalimantan. Kalimantan.
- Khuzaemah, S. 2005. Pengaruh aras serat kasar ransum terhadap pencernaan serat kasar, protein kasar dan energi metabolis pada itik tegal jantan. Skripsi Sarjana Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Kuczynski, T. 2002. The Application of Poultry Behaviour Responses on Heat Stress to Improve Heating and Ventilation System Efficiency. *J. Pol, Agric Universitas.* 5 : 1-11.
- Komara, T. 2006. Perlunya Broiler Dipuaskan. *Buletin CP.* April 2006 No. 76/Tahun VII. Jakarta.
- Lacy, M.B. and R. Vest. 2004. Improving feed conversion in broiler: A guide for growers. <http://agricoat.nedfeedconversion.htm>. Akses tanggal 5 Februari 2013.
- Lesson, S. and J. D. Summers. 1991. *Commercial Poultry Nutrition.* University Books. Guelph. Canada.
- Lesson, S. J. D. 2002. Pengaruh Penggunaan Ampas Tahu Terhadap Efesiensi Penggunaan Protein Oleh Ayam Pedaging. *Jurnal Ilmiah*, Semarang.
- Mangisah, I. dan M. H. Nasoetion. 2006. Peranan dan Pengaruh Serat Kasar terhadap Ukuran Sekum , Produksi dan Absorpsi *Volatile Fatty Acid* (VFA) pada Itik Tegal. Laporan Penelitian Dosen Muda. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Mashaly, M. M., G. L. Hendriicks, M. A. Kalama, A. E. Gehad, A. O. Abbas, and P. H. Patterson. 2004. Effect of Heat Stress on Production Parameters

and Immune Responses of Commercial Laying Hens. Poultry Science 83. Mesir. 889-894.

Mirawati., I. P. Kompiang and S. A. Latif. 2012. Effect of substrate composition and inoculum dosage to improve quality of palm kernel cake fermented by *Aspergillus niger*. Pakistan Journal of Nutrition. 11(5):434-438. Asian Network for Scientist Information.

Murwani, R. 2010. Broiler Modern. Widya Karya, Semarang.

Nastiti, Rima. 2012. Menjadi Milyarder Budidaya Ayam Broiler. Yogyakarta : Pustaka Baru Press.

Nuraini, A. Djulardi dan M. E. Mahata. 2014. Pakan Non Konvensional dengan *Phanerochetadan Neurospora Crassa* untuk Memproduksi Telur Rendah Kolesterol. Laporan Penelitian Kompetensi Dikti. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat. Universitas Andalas (publish).

Nuraini, A. Djulardi dan A. Trisna. 2016. Peningkatan Kualitas Limpur Sawit dan Bungkil Inti Sawit dengan Fungsi Ligninolitik, Selulolitik dan Karotenogenik untuk Memproduksi Daging dan Telur Rendah Kolesterol. Laporan Kluster Guru Besar. Lembaga Penelitian Pengabdian Masyarakat. Universitas Andalas. Padang.

Nuraini, A. Djulardi dan A. Trisna. 2017. Palm oil sludge fermented by using lignocellulolytic fungi as poultry diet. International Journal of Poultry Science. Faculty of Animal Science, University of Andalas. Padang.

Pranata, E. 2013. Analisis Permintaan Ayam Broiler/Pedaging. Universitas Sumatera Utara. Medan.

Prawirokusumo, S. 1990. Ilmu Usaha Tani. BPFE. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Rasyaf, M. 1992. Beternak Itik Komersial. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

Rasyaf, M. 1994. Beternak Itik Komersial. Yogyakarta. Kanisius.

Rasyaf, M. 2001. Pengelolaan Usaha Peternakan Ayam Pedaging. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.

Rasyaf, M. 2002. Beternak Ayam Pedaging. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.

Rasyaf, M. 2004. Beternak Ayam Kampung. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.

Rasyaf, M. 2007. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Jakakarta : Penebar Swadaya.

- Rasyaf, M. 2009. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Cetakan ke-2. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. 2011. Panduan Beternak Ayam Broiler. Edisi ke-15. Kanisius, Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 2012. Panduan Beternak Ayam Petelur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rifqi, A. 2008. Pengaruh pemberian feed additive “R1.1” dan jenis pakan yang berbeda terhadap penampilan ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Robbins, Stanley L. 2002. Buku Ajaran Patologi. Edisi 4. Jakarta.
- Saleh, E. A., S. E. Watkins, A. L. Waldroup, dan P. W. Waldroup. 2006. Effects of Early Quantitative Feed Restriction On Live Performance and Carcass Composition of Male Broilers Grown for Further Processing. *J. Appl. Poultry. Res.* 14: 87-93.
- Santoso, U. 1999. Aplikasi Teknologi Pembatasan Pakan pada Industri Boiler. (Online) <http://uripsantoso.wordpress.com/2008/05/03/aplikasi-teknologi-pembatasan-pakan-pada-industri-broiler/> diakses pada tanggal 30 April 2013.
- Sarwono, B. 2002. Ayam Arab Petelur Unggul. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sarwono, B. 2007. Beternak Ayam Buras. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Scott, M. L., M. C. Nesheim dan R. J. Young. 1982. Nutrition of The Chicken 2nd Ed. M. L. Scott and Associate, Ithaca.
- Siregar, A. P. dan M. Sabrani. 1980. Teknik Modern Beternak Ayam. Penerbit PT. Yasaguna, Jakarta.
- Siri, S., H. Tabioka dan I. Tasaki. 1992. Effect of Dietary fiber on Utilization of Energy and Protein in Chickens. *Poultry Sciences.* J. **29** : 23-28.
- Standar Nasional Indonesia. 2006. Pakan Ayam Ras Pedaging (*Broiler starter*) dan Ayam Ras Pedaging Masa Akhir (*Broiler Finisher*). Badan Standarisasi Nasional. ICS 5. 120.
- Standar Nasional Indonesia. 2008. Kumpulan SNI Bidang Pakan. Direktorat Budidaya Ternak Non Ruminansia, Direktorat Jenderal Peternakan, Departemen Pertanian, Jakarta.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1995. Principles and Procedur of Statistics: A Biometry Approach. Penerjemah : B. Sumantri. Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta

- Sudarmono, A. 2003. Pedoman Pemeliharaan Ayam. Kanisius. Yogyakarta.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono, dan R. Kartasudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono, dan R. Kartasudjana. 2008. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Sutardi, T. 1997. Peluang dan Tantangan Pengembangan Ilmu-ilmu Nutrisi Ternak. Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Ilmu Nutrisi Ternak, Fakultas Peternakan IPB.
- Syamsuhaidi. 1997. Pembangunan *Duckweed* (Family Lemnaceae) sebagai Pakan Serat Sumber Protein dalam Ransum Ayam Pedaging. Disertasi. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Tamaluddin, F. 2014. Panduan Lengkap Ayam Broiler. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Tossaporn Incharoen. 2013. Histological adaptations of the gastrointestinal tract of broiler fed diets containing insoluble fiber from rice hill meal. *American Journal of Animal and Veterinary Sciences*, 8 (2): 79-88.
- Uzer, F., N. Iriyanti dan Roesdiyanto. 2013. Penggunaan pakan fungsional dalam ransum terhadap konsumsi pakan dan penambahan bobot badan ayam broiler. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 1(1): 282-288.
- Varastegani A. and Dahlan I. 2014. Influence of Dietary Fiber Levels On Feed Utilization and Growth Performance in Poultry. *J Anim. Pro. Adv.*, 4 (6) :422-429.
- Vargas, F S. C., T. R. Baratto, F. R. Magalhaes, A. Maiorka, and E. Santin. 2009. Influences of Breeder Age and Fasting After Hatching on the Performance of Broilers. *Poultry Sciences*. 18 :8-14.
- Wahju. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-4. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.