

DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, I. K. 2003. *Nutrisi Ayam Broiler*. Edisi Ke-1. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, H. R. 1985. *Kemajuan Mutakhir dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Anonim. 2012. *Lohmann Brown Classic Management Guide*. Available at <http://www.Lohmanngb.co.uk/uploads/files/LB%20Classic%20Free%20Range%20Nov%202012.pdf>. Accession date 20th November 2016.
- Anonim. 2014a. *Konsumsi per Kapita dalam Rumah Tangga Setahun menurut Hasil Susenas*. Available at http://aplikasi2.pertanian.go.id/konsumsi/tampil_susenas_kom2_th.php. Accession date 11th September 2016.
- Anonim. 2014b. *Proyeksi Penduduk menurut Provinsi, 2010-2035*. Available at <https://www.bps.go.id/linkTabelStatis/view/id/1274>. Accession date 11th September 2016.
- Anonim. 2015. *Product Information CreAMINO®*. Available at <http://feed-additives.evonik.com/sites/lists/HN/Documents/PI-CreAMINO-EN.pdf>. Accession date 13th November 2016.
- AOAC. 2005. *Official Methods of Analysis*. Association of Official Analytical Chemists. Benjamin Franklin Station, Washington.
- Australiananingrum, Y. 2005. *Pengaruh Penggunaan Daun Singkong (Manihot esculenta) pada Ransum Ayam Petelur Terhadap Kualitas Telur*. Skripsi Sarjana Pertanian. Jurusan Produksi Ternak Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Baker, D. H. 2009. *Advances in Protein-amino Acid Nutrition of Poultry*. *Amino Acids*, 37:29-41.
- Carvalho, C. M. C., E. A. Fernandes, A. P. Carvalho, M. P. Maciel, R. M. Caires, and N. S. Fagundes. 2013. *Effect of creatine addition in feeds containing animal meals on the performance and carcass yield of broilers*. *Brazilian Journal of Poultry Science*. 15 (3): 269-275.
- Degroot, A. A. 2014. *Efficacy of Dietary Guanidinoacetic Acid in Broiler Chicks*. Thesis. Master of Science in Animal Sciences, University of Illinois, Urbana-Champaign.

- Dilger, R. N., K. Bryant-Angeloni, R. L. Payne, A. Lemme, and C. M. Parsons. 2013. Dietary guanidino acetic acid is an efficient replacement for arginine for young chicks. *Poultry Science*, 92:171-177.
- Fisher, C. and K. N. Boorman. 1987. *Nutrient Requirements of Poultry and Nutritional Research*. B. M. Freeman (ed.). Carfax Pub. Co., Abingdon, Oxfordshire, England.
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. Grasindo, Jakarta.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, dan A. D. Tillman. 2005. *Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Heger, J., J. Zelenka, V. Machander, C. de la Cruz, M. Lestak, dan D. Hampel. 2014. Effects of guanidino acetic acid supplementation to broiler diets with varying energy content. *Acta Universitatis Agriculturae Et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. 62 (3): 477-485.
- Hunton, P. 1995. *Poultry Production*. Elderses Science. B. V, Amsterdam.
- Kamal, M. 1994. *Nutrisi Ternak 1*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Lemme, A., J. Ringel, A. Sterk, and J. F. Young. 2007a. Supplemental guanidino acetic acid affects energy metabolism of broiler. *Proceedings of the 16th European Symposium on Poultry Nutrition*. pp: 339-342.
- Lemme, A., J. Ringel, H. S. Rostagno, and M. S. Redshaw. 2007b. Supplemental guanidino acetic improved feed conversion, weight gain, and breast meat yield in male and female broilers. *Proceedings of the 16th European Symposium on Poultry Nutrition*. pp: 335-338.
- Lengkong, E. M., J. R. Leke, L. Tangkau, dan S. Sane. 2015. Substitusi sebagian ransum dengan tepung tomat merah (*Solanum lycopersicum l*) terhadap penampilan produksi ayam ras petelur. *Jurnal Zootek*. 35 (2). pp: 247-257.
- Michiels, J., L. Maertens, J. Buyse, A. Lemme, M. Rademacher, N. A. Dierick, and S. De Smet. 2012. Supplementation of guanidinoacetic acid to broiler diets: effects on performance, carcass characteristics, meat quality, and energy metabolism. *Poultry Science*. 91:402-412.
- Mousavi, S. N., A. Afsar, and H. Lotfollahian. 2013. Effects of guanidino acetic acid supplementation to broiler diets with varying energy contents. *J. Appl. Poult. Res*. 22: 47-54.

- Parakkasi, A. 1983. Ilmu Gizi dan Makanan Monogastrik. Penerbit Angkasa, Bandung.
- Prawitasari, R. H., V. D. Y. B. Ismadi, dan I. Estiningdriati. 2012. Kecernaan protein kasar dengan serat kasar serta laju digesta pada Ayam Arab yang diberi ransum dengan berbagai level *Azolla microphylla*. *Animal Agriculture Journal*. 1(1):471-483.
- Rasyaf, M. 2001. Manajemen Peternakan Ayam Petelur. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Ringel, J., A. Lemme, A. Knox, J. Mc Nab, and M. S. Redshaw. 2007. Effects of graded levels of creatine and guanidinoacetic acid in vegetable- based diets on performance and biochemical parameters in muscle tissue. *Proceedings of the 16th European Symposium on Poultry Nutrition*. pp: 387-390.
- Rizal, Y. 2006. Ilmu Nutrisi Unggas. Andalas University Press, Padang.
- Rusdiansyah, M. 2014. Pemberian Level Energi dan Protein Berbeda Terhadap Konsumsi Ransum dan Air serta Konversi Ransum Ayam Buras Fase Layer. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Hasanuddin, Makasar.
- Sarwono, B. 1991. Beternak Ayam Buras. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Srigandono, B. 1991. Produksi Unggas Air. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sugandhi, D. 1973. The effect of different energy and protein level on the performance of laying hens in floor pens and cages in the tropics. *Disertation, Bogor Agriculture University, Bogor*.
- Sultoni, A., A. Malik., dan W. Widodo. 2006. Pengaruh penggunaan berbagai konsentrat pabrikan terhadap optimalisasi konsumsi pakan, hen day production, dan konversi pakan. *Jurnal Protein*. 14 (2): 103-107.
- Suprijatna, E. 2005. Pengaruh protein ransum saat periode pertumbuhan terhadap performans produksi telur saat periode produksi pada ayam ras petelur tipe medium. *J. Indon. Trop. Anim. Agric*. 30 (2): 119-126.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Yuwanta, T. 2004. Dasar Ternak Unggas. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

Zulfikar. 2014. Manajemen pemeliharaan ayam petelur ras. Available at <http://siakad.umuslim.ac.id/jurnal/index.php/LTR1/article/download/184/116>. Accesion date 19th Februari 2017.

Zulkarnaen, G. 2007. Kinerja Ayam Petelur Afkir yang Diberi Pakan dengan Berbagai Imbangan Protein-Energi. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Zuprizal dan M. Kamal. 2000. Bahan Ajar Mata Kuliah Ransum Unggas. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.