

DAFTAR PUSTAKA

- Abun. 2006. Protein dan Asam Amino pada Unggas. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Akiba, Y. 1992. Carcass and yield of edible meat as influenced by allocation and by feeding medium chain triglycerides in broiler. Proc. Netherlends. 3:133-137
- Anggorodi, H. R. 1995. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Anonim. 2008. Krisis energi baru: pangan, pakan atau bahan bakar. Buletin Charoen Pokphand Edisi Februari 2008. No. 98/Tahun IX.
- Anonim. 2009. Lower broiler feed costs with distillers dried grains with soluble (DDGS). Available at: <http://ergomix.com/2009/02/lower-broiler-feed-costs-with-distillers-dried-grains-with-soluble>. Dnisco Animal Nutrition. Accession date: 23th November 2010.
- Baker, D. H dan Y. Han. 1993. Level amino acid profile for chick during the first three weeks post hatching. Poultry Science 72:701-708
- Direktorat Jenderal Peternakan. 2003. Pedoman Cara Pembuatan Pakan yang Baik (CPPB). Departemen Pertanian.
- Firdaus, A., K. Nova dan S. Tantalo. 2007. Pengaruh Pemberian Air Rebusan Kunyit dan Daun sirih melalui air minum terhadap bobot potongan-potongan karkas broiler. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Lampung.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, dan A. D. Tillman. 2005. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Haryadi, D. 2007. Pengaruh pemanfaatan bakteri penghasil fitase (*Plantoea agglomerans*) dalam ransum terhadap kualitas karkas ayam broiler. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Hunton, P. 1995. Poultry Production. Enservier Science B. V. Amsterdam.
- Indarsih, B. 2009. Response of two different strains of commercial broilers to different dietary amino acid allowance. Media Peternakan. Halaman 104-111. Vol 32 No.2

- Juju, W. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas edisi ke-5. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kartasudjana, R dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kataren, P. P., A. P. Sinurat., D. Zainuddin, T. Purwadarta dan I. P. Kompang. 1999. Bungkil inti sawit dan produk fermentasinya sebagai pakan ayam pedaging. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner* 4 (2): 107-112
- Kim, Y., N. Mosier and Michael R. L. 2007. Process simulation of modified dry grind ethanol plant with recycle of pretreated and enzymatically hydrolyzed distillers' grains. *Boiresource Technology* 99 (2008) 5177-5192
- Leclercq, B. 1998. Specific effects of lysine on broiler production: comparison with threonine and valine. INRA, Station de Recherches Avicoles, France. *Journal Poultry Sci.* 77: 118-123
- Lumpkins, B. S. dan A. B. Batal. 2005. The bioavailability of lysine and phosphorus in distillers dried grains with solubles. *Journal Poultry Sci* 84: 581-586
- Mahfudz, L. D. 2006. The effect of oncom-fermented tofu by-product in the diet of protein utilization of male teal duck. *Journal Indonesia Tropical Animal Agriculture* 31 (2) pp.129-134
- Meanz, D. D. 2005. Enzymatic characteristic of phytases as they relate to their use in animal feeds. In E-Book: Enzyme in Animal Nutrition. M. R. Bedford dan G.G Partridge, Eds. CABI Pub., United Kingdom.
- Noll, S., C. Abe, and J. Brannon. 2003. Nutrient composition of corn distillers dried grains with solubles. *J Poultr. Sci.* 82 (Supplement):71
- North. M. O. 1992. Commercial Chicken Production Manual. 3rd Edition Avi Publishing Co. Inc. Westport. Connecticut.
- NRC. 1994. Nutrient Requirement of Poultry 8th ed. National Academy Press. Washington DC.
- Pambudi, E. 2007. Jagung, Ethanol dan DDGS : Peluang dan Tantangan Industri Pakan Indonesia. Available at article-34.com. Accession date December 27th 2010.
- Putnam, P. A. 1991. Handbook of Animal Science. Academic Press. San Diego.

- Rasyaf, M. 1997. Penyajian Makanan Ayam Petelur. Kanisius. Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 1999. Makanan Ayam Broiler. Kanisius. Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 2004. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Razeai, M., H. Nassiri, M., J. Pour, R. and H. Kermanshahi. 2004. The effect of dietary protein and lysine levels on broiler performance, carcass characteristics and N excretion. *J Poultr. Sci.* 3(2):148-152
- Rizal, Y. 2006. Ilmu Nutrisi Unggas. Andalas University Press. Padang.
- Setiawan, I. dan E. Sujana., 2009. Bobot akhir, persentase karkas dan lemak abdominal ayam broiler yang dipanen pada umur yang berbeda. Seminar Nasional Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Bandung.
- Shanin, K. A. and A. E. Azeem, F. 2006. Effects of breed, sex and diet and their interactions on fat deposition and partitioning among depots of broiler chickens. *Arch. Tierz. Dummerstorf* 49 (2) : 181 – 193
- Siregar, Z dan M. Edhi. 2004. Evaluasi pemanfaatan bungkil inti sawit yang difermentasi *aspergillus niger* hidrosilat tepung bulu ayam dan suplementasi mineral zn dalam ransum ayam pedaging. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sitompul, S. 2004. Analisis asam amino dalam tepung ikan dan bungkil kedelai. *Buletin Teknik Pertanian.* Volume 9. No.1
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sulastri, S.M. 2003. Pengaruh kandungan lisin dan energi termetabolis berbeda dalam ransum yang mengandung ubikayu fermentasi terhadap lemak ayam broiler. Tesis Program Pasca Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Diponegoro.
- Swiątkiewicz, S. and J. Koreleski. 2008. The use of distillers dried grains with solubles (DDGS) in poultry nutrition. *World's Poultry Science Journal*, 64, pp 257-266
- Tanaka, K., B. S. Youn., U. Santoso., S. Ohtani and M. Sakaida. 1992. Effects of fermented feed products from chub mackerel extract on growth and carcass composition, hepatic lipogenesis and on contents of various lipid fraction in the liver and the tight muscle of broiler. *Journal Anim.Sci.Technology* 63:32-37

- Tangendjaja, B. 2007. Inovasi Teknologi Pakan Menuju Kemandirian Usaha Ternak Unggas. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Tangendjaja, B. dan E. Wina. 2006. Limbah Tanaman dan Produk Samping Industri Jagung untuk Pakan. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- USDA. U.S. Department of Agriculture, feed grains database and electronic database. 2009. U.S. Corn Production and Use for Fuel Ethanol 1980-2009. Available at: www.ers.usda.gov/Data/Feed-Grains. Accession date 15th June 2011.
- Vahdatpour, T., N. A. Kambiz, E. N. Yahya, M. S. Naser, and V. Sina. 2008. The effects of energi increasing and protein lowering by addition of fats to diet on broiler chickens: performance and serum lipids. *Asian Journal of Animal and Veterinary Advances* 3(5): 286-292
- Wahyuriningsih, S. 2001. Persentase berat karkas, organ dalam dan lemak abdominal ayam broiler yang diberi zinc batitracin, probiotik bacillus sp dan Saccharomyces cerevisiae dalam ransumnya. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wang. Z., S. Cerrate., C. Coto., F. Yan and P. W. Waldroup. 2007. Utilization of distillers dried grains with solubles (DDGS) in broiler diets using a standardized nutrient matrix. *International Journal of Poultry Science* 6(7):470-477
- Wang, Z., S. Cerrate, C. Coto, F. Yan, F. P. Costa, A. A. Maksoud and P.W. Waldroup. 2008. Evaluation of corn distillers dried grains with soluble in broiler diets formulated to be isocaloric at industri energi levels or formulated to optimum density with constant 1% fat. *International Journal Poultry Science* 7 (7):630-637, 2008
- Wicaksono, A. I. 2007. Nilai nutritif campuran bahan pakan kaya serat yang difermentasi dengan aspergillus niger dan campuran bal selulolitik (c-BAL-S) sebagai ransum itik jantan umur 5-10 minggu. Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Yuwanta, T. 2004. Dasar Ternak Unggas. Kanisius. Yogyakarta.
- Zuprizal dan M. Kamal. 2005. Nutrisi dan Pakan Unggas. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Zuprizal. 2006. Nutrisi Unggas. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.