

DAFTAR PUSTAKA

- Akoso, B. T. 1993. Manual Kesehatan Unggas, Edisi I. Percetakan Kasinius, Yogyakarta.
- Aksi Agraris Kanisius (AAK). 2003. Beternak Ayam Pedaging. Cetakan Keenam. Kanisius. Jakarta.
- Amrullah, I. K. 2004. Nutrisi Ayam Broiler. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Anggitasari, S., Sofjan, O dan Djunaidi, I. H. 2016. Pengaruh beberapa jenis pakan komersial terhadap kinerja produksi kuantitatif dan kualitatif ayam pedaging. Buletin Peternakan Volume 40, No. 3:187-196.
- Anggorodi, R. 1985. Kemajuan Mutakhir Dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas. Cetakan ke-1 Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. Universitas Indonesia Press.
- Anonim, 2013. Broiler Modern Karakteristik Strain Broiler. <http://Broiler Modern Karakteristik strain Broiler. Html> (Diakses tanggal 10 Agustus 2019, pukul 13.29 WIB)
- Astuti, M. 2007. Pengantar Ilmu Statistika Untuk Peternakan dan Kesehatan Hewan. Binasti Publisher. Bogor.
- Badan Pusat Statistik Jakarta Pusat. 2018. Populasi Ayam Ras Pedaging menurut Provinsi tahun 2017. Jakarta Pusat : Badan Pusat Statistik.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 01-2346. 2006. Uji Organoleptik Ikan Segar. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 01-3746-2008. Selai Buah. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional Indonesia.
- Bao, M. Y. and M. Choct. 2010. Dietary NSP nutrition and intestinal immune system for broiler chickens. World's Poultry. Sci. J. 66:511-518.
- Bilgili, S.F., E.T., Moran, Jr. dan N. Acar. 1992. Strain cross response of heavy male broilers to dietary lysine in finisher feed: Live Performance and Further Processing Yield. Poultry Sci. 71: 850-858.
- Blakely, J. dan D.H. Bade. 1998. Ilmu Peternakan. Cetakan IV. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta (Diterjemahkan oleh: B. Srigandono).

- Cherry, J. A. 1982. Non caloric effect of dietary fat and cellulose on the voluntary feed consumption of white leghorn chicken. *Poult. Sci.* 61:345-350.
- Cullison, A. E. 1982. *Feeds and Feeding*. Resto Pub. Inc., Virginia.
- Damron, W. S. 2003. *Introduction to Animal Science: Biological, Industry Perspective*. Prentice Hall, New Jersey.
- Ensminger, M. E. 1992. *Poultry Science (Animal Agriculture series)*. Interstate Publisher, Inc. Danville, Illinois.
- Frandsen, R. D. 1992. *Anatomi dan Fisiologi Ternak Edisi ke-4*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Gonzalez A, J. M., E. Jimenez-Moreno, R. Lazaro and G. G. Mateos. 2007. Effect of type of cereal, heat processing of the cereal and inclusion of fiber in the diet on productive performance and digestive traits of broilers. *Poultry Sci.*, 86(8): 1705-1715.
- Harisshinta, R. 2009. Pengaruh penggunaan limbah teh dalam pakan terhadap persentase karkas, lemak abdominal, kandungan lemak daging dan berat organ dalam ayam pedaging. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang. (Skripsi Sarjana Peternakan).
- Hartadi, H., S. Reksahadiprodjo dan A. D. Tillman. 1993. *Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hermana, W., D. I. Puspitasari, K. G. Wiryanan, dan S. Saharati. 2008. Pemberian tepung daun salam (*Syzygium polyanthum* (weight) walp) dalam ransum sebagai bahan antibakteri *Escherichia coli* terhadap organ dalam ayam broiler. *Media Peternakan* Vol. 31(1): 63-70.
- Hetland, H. and B. Svihus. 2001. Effect of oat hulls on performance, gut capacity and feed passage time in broiler chickens. *Br. Poultry Sci.*, 42: 354-361.
- Ichwan, M. W. 2003. *Membuat Pakan Ayam Ras Pedaging*. Penerbit PT. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Ironkwe, M. O. and B. M. Oruwari. 2012. Effect of replacement levels of maize with plantain peel in broiler finisher diet. *Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences*, 1(4): 39 – 42.
- Jakfar, I. M. 1987. *Metabolisme Pemakanan. Seri Pemakanan Ternak. Cetakan I*. Dewan Bahasa dan Pustaka Kementerian Pelajaran Malaysia. Kuala Lumpur.
- Jull, M. A. 1987. *Poultry Husbandry 3rd Ed*. Mc Graw - Hill Book Company. Inc. New York, Toronto, London.

Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.

Linder, M. N. 1992. Biokimia Nutrisi dan Metabolisme dengan Pemakaian Secara Klinis, Aminuddin P. penerjemah. Jakarta: UI-Press. Terjemahan dari : Nutritional Biochemistry and Metabolism.

Mabray, C. J. dan P. W. Waldroup. 1980. The Influence of Dietary Energi and Amino Acid Levels on Abdominal Fat Pad Development of the Broiler Chicken. Poultry Science. No. 60:151-159. Jakarta

Mc. Donald, P., R. A. Edwards and J. F. D. Greenhalgh. 1994. Animal Nutrition. Fouth Edition. Copublished in The United States with John Wiley and Sons, Inc. New York.

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

Nesheim, M. C. 1968. Kidney Arginase Activity and Lysine Tolerance in Strains of Chickens Selected for a High or Low Requirement of Arginine. Departement of Poultry Science and Graduate School of Nutrition. Cornell University. Ithaca. New York.

North, M. O. And D. D. Bell. 1990. Commercial Chicken Production Manual. 4th Edition. Van Nostrand Rainhold. New York.

North, M. O. 1978. Commercial Chicken Production Manual. 3rd ed. AVI Pub. Ci. Inc., Connecticut, Westport.

Nuraini, A. Djulardi dan M. E. Mahata. 2014. Pakan konvensional dengan *Phanerochaete* dan *Neurospora crassa* untuk memproduksi telur rendah kolesterol. Laporan Penelitian Kompetensi Dikti. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, Universitas Andalas (publiser).

Nuraini., A. Djulardi. dan A. Trisna. 2016. Peningkatan kualitas lumpur sawit dan bungkil inti sawit dengan fungi ligninolitik, selulolitik dan karatenogenik untuk memproduksi daging dan telur rendah kolesterol. Laporan Kluster Guru Besar. Lembaga Penelitian Pengabdian Masyarakat. Universitas Andalas. Padang.

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

Nurdiyanto, R. 2015. Pengaruh ransum dengan persentase serat kasar yang berbeda terhadap performa ayam jantan tipe medium umur 3-8 minggu. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. Vol. 3(2): 12-19.

- Obst, B. S. And J, Diamond. 1992. Otogenesis of intestinal Transport In Domestic Chicken (*Galus-galus*) and Its Relation To Growth. *Auk* 109 : 451-464.
- Piliang, W. G. dan S. Djojosoebagio, Al Haj. 2002. *Fisiologi Nutrisi*. Vol. I. Ed 4. IPB Press, Bogor.
- Pratikno H. 2011. Lemak abdominal ayam broiler (*Gallus sp*) karena pengaruh ekstrak kunyit (*Curcuma domestical Vahl*), *Bioma*. Vol. 13(1): 1-8.
- Prilyana, J. D. 1984. Pengaruh pembatasan pemberian jumlah ransum terhadap persentase karkas, lemak abdominal, lemak daging paha, dan bagian-bagian giblet broiler. Skripsi. Institute Pertanian Bogor.
- PT Charoen Pokphand. 2008. *Manual manajemen broiler CP 707*. Jakarta.
- Rahayu, I., T. Sudaryani dan H. Santosa. 2011. *Panduan Lengkap Ayam*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. 2011. *Panduan Beternak Ayam Pedaging*. Edisi-15. Kanisius. Yogyakarta.
- Robbins, S. L., *Buku Ajar Patologi*, Edisi 4, Jakarta ; EGC, 2002.
- Salam, S. 2013. Berat karkas dan lemak abdominal ayam broiler yang diberi tepung jintan hitam (*Nigella sativa*) dalam ransum selama musim panas. sains peternakan. Program Studi Magister Ilmu Ternak, Program Pascasarjana Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro. Vol. 11(2) :84-90
- Scott, M. L, Mc. Nesheim and R. J. Young. 1982. *Nutrition of Chicken*. 3rd ed. MC. Scoff and Association. Ithaca, New York.
- Scanes, C. G., G. Bram, and M. E. Eslinger. 2004. *Poultry Science*. 4th edition. Personeducation Inc., New Jersey.
- Setijanto H. 1998. *Anatomi Unggas: Diktat Pengajaran Ekonomi Veteriner II*. Laboratorium Anatomi Bagian Anatomi, Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor. Bogor: IPB press.
- Sibbald, L. R., S. J. Slinger and Ashton. 1960. The influence of dietary calorie: protein ration on the weight gain and feed efficiency of growing chicks. *Poultry Sci*. 40:308:312.
- Sinurat, A. P. 2000. *Penyusunan ransum ayam buras dan itik*. Pelatihan Proyek Pengembangan Agribisnis Peternakan. Dinas Peternakan DKI Jakarta.

- Sinurat, A. P., T. Purwadaria, M. H. Togatorop, dan T. Pasaribu 2003, Pemanfaatan bioaktif tanaman sebagai feed additive pada ternak unggas: pengaruh pemberian gel lidah buaya atau ekstraknya dalam ransum terhadap penampilan ayam pedaging. *Jurnal Ilmu Ternak Veteriner*. Vol.8(3): 139-145.
- Sumiati dan A. Sumirat. 2003. Persentase bobot saluran pencernaan dan organ dalam itik lokal jantan yang diberi berbagai taraf kiyambang (*Salvinia molesta*) dalam ransumnya. *Jurnal Media Peternakan*. 26(1): 1-5.
- Suprijatna, E., Atmomarsono, U. dan Kartasudjana, R. 2008. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suprijatna, E., 2010. Strategi pengembangan ayam lokal berbasis sumber daya lokal dan berwawasan lingkungan. *Prosiding Seminar Nasional Unggas Lokal ke IV*. Hal : 55-79.
- Syahrudin, E. 2000. Pengaruh berbagai tingkat serat kasar dalam ransum terhadap kandungan kolesterol karkas dan organ pencernaan ayam broiler. *Jurnal Peternakan Lingkungan Vol. 6(2) Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang*.
- Syamsuhaidi. 1997. Pembangunan duckweed (*Family lemnaeae*) sebagai pakan serat sumber protein dalam ransum ayam pedaging. Disertasi. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Tamalludin, F. 2014. Ayam Broiler. Penebar Swadaya. Jakarta Timur
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Labdosoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tossaporn Incharoen. 2013. Histological adaptations of the gastrointestinal tract of broiler fed diets containing insoluble fiber from rice hull meal. *American Journal of Animal and Veterinary Science*, 8(2): 79-88.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Waskito, D. M. W. 1981. Pengaruh berbagai faktor lingkungan terhadap gala tumbuhan ayam-ayam broiler. Disertasi. Universitas Padjajaran, Bandung.
- Widianingsih, M. N. 2008. Persentase organ dalam broiler yang diberi ransum crumble berpekat onggok, bentonit dan tapioka. Fakultas Peternakan Institute Pertanian Bogor, Bogor. (Skripsi Sarjana Peternakan).
- Winarno, F. G. 1997. Kimia Pangan dan Gizi. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.

- Wizna dan M. E. Mahata. 1999. Penentuan batas maksimal serat kasar dalam ransum sehubungan dengan pemanfaatannya bahan berserat kasar tinggi terhadap pertumbuhan itik pitalah. *Jurnal peternakan dan lingkungan* 5(1) : 21-25.
- Yasin, I. 2010. Pencernaan serat kasar pada ternak unggas. *Jurnal Ilmiah Inkoma*. 21(3) :227—236.
- Yulizar, E. 2009. Pengaruh pemberian kiambang (*S. molesta*) yang difermentasi dengan kapang *Trichoderma viridae* dalam ransum terhadap laju pertumbuhan, karkas dan lemak abdomen pada ayam broiler. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang. (Skripsi Sarjana Peternakan).
- Yuniastuti, A. 2002. Efek Pakan Berserat Pada Ransum Ayam Terhadap Kadar Lemak dan Kolesterol Daging Ayam Broiler. UI Press. Jakarta.
- Yuwanta, T. 2004. Dasar ternak Unggas. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Zainuddin, D. 2008. Strategi pemanfaatan pakan sumberdaya lokal dan perbaikan manajemen ayam lokal. *Prosiding Lokakarya Nasional Inovasi Teknologi Pengembangan Ayam Lokal*. Hal. 32-41.

