

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, B. H., Herman R. 1982. Perbandingan produksi antara ayam kampung dan ayam petelur. *Media Peternakan* 7:19-34.
- Akoso, B. T. 1993. *Manual Kesehatan Unggas*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. 107-109.
- Al-Taleb, S. S. 2003. Effect of an early feed restriction productive performance and carcass quality. *J. Biol.* 3:60-611.
- Amrullah, I. K. 2003. *Nutrisi Ayam Petelur*. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- \_\_\_\_\_. 2004. *Nutrisi Ayam Broiler*. Cetakan ke-3. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Anggorodi. 1985. *Kemajuan Mutakhir dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas*. Cet. Ke-1. Universitas Indonesia, Jakarta.
- \_\_\_\_\_. 1994. *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Penerbit Gramedia. Jakarta.
- Anonim. 2008. *Management Guide Ayam Petelur The Lohmann Tierzucht Veterinary*. Cuxhaven Germany.
- Ardana, Ida Bagus Komang. 2009. *Ternak Broiler*. Edisi I., Cetakan I. Swasta Nulus. Denpasar.
- Ariesta, A. H., I. G. Mahardika, dan G. A. M. K. Dewi. 2015. Pengaruh level energi dan protein ransum terhadap penampilan ayam kampung umur 1-10 minggu. *Laporan Penelitian Hibah Bersaing*. Fakultas Peternakan. UNUD, Denpasar.
- Aryanti, F., Aji. M. B, dan Budiono. N. 2013. Pengaruh pemberian air gula merah terhadap performans ayam kampung pedaging. *Jurnal Sains Veteriner*. ISSN. 31 (2):0126-0421.
- Asmawati. 2013. The effect of in ovo feeding on hatching weight and small intestinal tissue development of native chicken. (Disertasi) Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Austic, R. E. and Nesheim. 1990. *Poultry Production*, 13th ed. Lea and Febiger. Philadelph. London. 29-30.

- Aziz, A., H. Abbas, Y. Heryandi, dan E. Kusnadi. 2011. Pertumbuhan kompetensi dan efisiensi produksi ayam broiler yang mendapat pembatasan waktu makan. *Media Peternakan*, April 2011, hlm. 50-57. EISSN 2087-4634.
- Batubara, L. 2012. Pengaruh penggunaan jamur tiram (*Pleuterus ostreatus*) dalam ransum terhadap total kolestrol, HDL, LDL plasma darah ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Becker, W. A., J. V. Spencer, L. W. Minishand and J. A. Warstate. 1979. Abdominal and carcass fatfive broiler strain. *Poult. Sci.* 60:692-697.
- Bell, D. J. dan Freeman. 1971. *Physiology and Biochemistry of The Domestic Fowl*, vol, 1. Academic Press New York.
- Bell, D. D., and J. R. Weafer. 2002. *Commercial chicken meat and egg production poultry specialist*. University Of California Riverside, California.
- Blakely, J., dan D. H. Bade. 1998. *Ilmu Peternakan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Borgest, S. A., F. Da Silva, A. Maiorka, D. M. Hooge, and K. R. Cummings. 2004. Effects of diet and cyclic daily heat stress on electrolyte, nitrogen and water intake, excretion and retention by colostomized male broiler chickens. *Int J Pount Sci.* 3:313-321.
- Corzo, A., E. T. Moran, Jr. and D. Hoehler. 2002. Lysine need of heavy broiler males applying the ideal protein concept. *Poult. Sci.*, 81:1863–1868.
- Dalton, J. W., and B. D. Lott. 1985. Age and detary energy effect on broiler adominal fat deposition. *Poultry Sci* 64:2161-2164.
- Darma. 1982. Tanggapan ayam jantan pedaging terhadap mutu ransum awal pertumbuhan. *Karya Ilmiah*. Institut Pertanian Bogor.
- Daryanti, Baihaqi Achmad dan R. Herman. 1982. Perbandingan produksi daging antaraayam jantan petelur dan ayam jantan pedaging. *Media Peternakan*. FakultasPeternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Dewanti, R., M. Irham dan Sudiyono. 2013. Pengaruh penggunaan eceng gondok (*Eichorniacrassipes*) terfermentasi dalam ransum terhadap persentase karkas, nonkarkas danlemak abdominal itik lokal jantan umur delapan minggu. *Buletin Peternakan* 37(1):19-25.
- Dwiyanto, K. A. L., Sabrani dan B. Sitorus. 1997. *Performa Ayam Pedaging (Broiler)*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.

- Essay, L. O., and L. E. Dawson. 1965. Quality of fryers carcass as related to protein and fat level in the diet fat deposition and moisture pick up during chilling. *Journal of Poultry Sei.* 44:7-11.
- Fadillah, R., A. Polana., S. Alam, dan E. Parwanto. 2007. *Sukses Beternak Ayam Broiler.* Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Fuller, H. L., W. N. Kirland, and L. W. Chaney. 1993. Methode of delaying seksual maturity of pullets restricted energy consumption. *Poult. Sci.* 53:229-236.
- Grey, T. C., D. Robinson and J. M. Jones. 1982. Effect of age and sex on the eviscerated yield, muscle and edible offal of commercial broiler strain. *Poultry Sci.* 57:1198-1203.
- Haberman, J. J. 1956. *Poultry Farming for Profit.* Prentice-HALL Inc, Englewood Cliffs, USA
- Harishhinta, 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.
- Harland, B. F. and D. Oberleas. 2001. Effects of Dietary Fiber and Phytate on the Homeostasis and Bioavailability of Minerals. *CRC Handbook of Dietary Fiber in Human Nutrition*, 3rd Ed, G.A. Spiller, ed., CRC Press, Boca Raton.
- Haro, C. V. 2005. Interaction between dietary polyunsaturated fatty acids and vitamin E in body lipid composition and  $\alpha$ -tocopherol content of broiler chickens. Thesis. Universitat Autònoma de Barcelona. Spain.
- 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. *Animal Agriculture Journal*, Vol. 2. No. 1: 336-343.
- Hayuningthias, Y. 1995. Pertumbuhan tubuh, karkas, komponen karkas, dan darah itik dari kecamatan karawang kabupaten karawang, jawa barat. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hermana, S. W. dan A. Aliyani. 2003. Persentase bobot karkas dan organ dalam ayam broiler yang diberi tepung daun talas (*colocasia esculenta*) dalam ransum. *Media Peternakan* 26:1-10.
- Kamal, M. 1994. *Nutrisi Ternak I.* Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Kartadisastra, H. R. 1994. Pengolahan Pakan Ayam. Kanisius. Yogyakarta.
- Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kurniawan, Hendra. 2011. Karkas dan potongan karkas ayam kampung umur 10 minggu yang diberi ransum mengandung bungkil biji jarak pagar (*Jatropha curcas* L) terfermentasi *Rhizopus oligosporus*. Fakultas Peternakan Intitut Pertanian Bogor. Bogor.
- Laboratorium Teknologi Industri Ternak. 2016. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Lesson, S. And D. J. Summers. 1980. Production and carcass characteristic of broiler chicken. Poultry Sci. 59:562-567.
- Mardika, H. 2017. Pengaruh penampilan probiotik campuran (*Pediococcus pentosaceus*, *saccharomyces cerevisilae*, dan *aspergillus oryzae*) dalam air minum terhadap total kolestrol darah, ketebalan usus halus, dan panjang usus halus. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Maulinda. 2004. Pengaruh pembatasan pakan terhadap performan, bobot karkas dan non karkas pada itik afkhir. Skripsi Jurusan Produksi Ternak Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret.
- Maynard, L. A., and J. K. Losly. 1969. Animal Nutrition Sixth Edition. Graw Hill Publication In The Agriculture. New York MC.
- Montong. 1987. Pengaruh waktu pembatasan pakan dengan imbalanced protein dan energi serta galur yang berbeda terhadap performa ayam broiler. Tesis Sarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Muchtadi, Tien R. dan Sugiono. 1992. Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan. IPB. Bogor.
- Mugiyono, S. 2001. Pengaruh serasah terhadap penampilan produksi dan kualitas ayam broiler. Laporan Penelitian Fakultas Peternakan. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto.
- Muharlieni, Achmanu dan R. Rachmawati. 2010. Meningkatkan produksi ayam pedaging melalui pengaturan proporsi sekam, pasir dan kapur sebagai litter. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Mulyono. 1997. Beternak Ayam Arab. Kanisius. Yogyakarta.
- Murtidjo, B. A. 1988. Mengelola Itik. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.



- Nesheim, M. C., R. E. Austic, and L. E. Card. 1979. Poultry Production. 12<sup>th</sup> Edition. Lea and Febiger. Philadelphia.
- Nguyen, V. T. and C. Bunchasak. 2005. Effect of dietary protein and energy on growth performance and carcass characteristics of Betong chicken at early growth stage. *Songklanakarin J. Sci. Technol.*, 27:1171-1178.
- North, M. O. 1984. Breeder management in commercial chicken production manual. The Avi. Publishing Company. Inc. Westport, Connecticut. J. 2.240-243, 298-321.
- Nova, K. 2017. Performa ayam jantan tipe medium pangan persentase pemberian ransum yang berbeda antara siang dan malam. Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian. Politeknik Negeri Lampung, Lampung. Halaman 307-312.
- Novel, D. J., J. W. Ng'ambi, D. Norris, and C. A. Mbajiorgu. 2009. Effect of different feed restriction regimes during the starter stage on productivity and carcass characteristics of male and female Ross 308 broiler chickens. *J. Poult. Sci.* 8 (1):35-39.
- Nuroso. 2009. Panen ayam pedaging dengan produksi 2x lipat. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Preston, T. R. And M. B. Wills. 1974. Intensive Beef Production. Pergamon Press. Oxford. New York. Toronto. Sydney.
- Purba, M. 2010. Penurunan Intensitas *off-Odor* pada daging itik lokal dengan suplementasi santoquin dan vitamin e dalam ransum. Disertasi. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor. 104 hlm.
- Rama, Jaya. 2009. Standar Performan Produksi Ayam Jantan Tipe Petelur per 1000 Ekor. Bandar Lampung.
- Rao, R. S. V., D. Nagalashmi dan V. R. Redy. 2002. Feeding to minimize heat stress. *J. Poultry Int* 41: 7-15.
- Rasyaf, M. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta. Utama. Jakarta.
- Retnoadiati, N. 2001. Persentase bobot karkas, organ dalam dan lemak abdominal ayam broiler yang diberi ransum berbahan baku tepung kadal (*Mabouya multifaciata kuhl*). Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rincon, M. U. and S. Leeson. 2002. Quantitative and qualitative feed restriction on growth characteristics of male broiler chicken. *Poult. Sci.* 81:679-688.

- Riyanti. 1995. Pengaruh berbagai imbalan energi protein ransum terhadap peforman ayam petelur jantan tipe medium. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Peternakan. Balai Penelitian Ternak. Ciawi. Bogor.
- Rizal, Y. 2006. Ilmu Nutrisi Unggas. Universitas Andalas, Padang.
- Santoso, U. 2001. Effects of early feed restriction on growth, fat accumulation and meat composition in unsexed broiler chickens. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 14 : 1585-1591.
- Scott, M. L., M. C. Nesheim, and R. J. Young. 1982. *Nutrition of Chicken*. 3<sup>rd</sup> ed. MC. Scoff and Association. Ithaca. New York.
- Shapira, F., and I. Nir. 1995. Stunting syndrome in broilers : Effect of age and exogenous amylase and protease on performance, development of the digestive tract, digestive enzyme activity, and apparent digestibility. *Poult. Sci.* 74: 2019 - 2028.
- Siregar, A. P., dan M. Sabrani. 1980. *Teknik Modern Beternak Ayam*. Yasaguna. Jakarta.
- Siregar, A. D., M. Sabrani, dan S. Pramu. 1982. *Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia*, Mergie Group. Jakarta.
- Sklan, D., and Y. Noy. 1999. Different types of early feeding and performance in chicks and poults. *J. Appl. Poult. Res.* 8:16–24.
- Soeharsono. 1977. *Respon broiler terhadap berbagai kondisi lingkungan*. Disertasi. Fakultas Peternakan, Universitas Pasundan, Bandung.
- Soeparno. 2015. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Cetakan ke-6 (edisi revisi). Gadjah Mada. University Press. Yogyakarta.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1991. *Prinsip dan Prosedur Statistika*. Diterjemahkan oleh Bambang Sumantri. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Suartiningsih, N. P. M., G. A. M. K. Dewi, I. M. Nuriyasa, dan I. M. Wijana. 2017. Produksi karkas ayam kampung yang diberi kulit buah naga (*Hylocerus polyhizus*) terfermentasi. *Panduan dan Kumpulan Abstrak Seminar Nasional*. Jambi.
- Suci, D. M., E. Mursyida, T. Setianah, dan R. Mutia. 2005. Program pemberian makanan berdasarkan kebutuhan protein dan energy pada setiap fase pertumbuhan ayam Poncin. *Med. Pet.* 28:70-76.
- Suci, D. M., dan W. Hermana. 2012. *Pakan Ayam*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Sudaro, Y., dan A. Siriwa. 2007. Ransum Ayam dan Itik. Cetakan IX. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sugiarsih, P. 1977. Pemanfaatan ayam jantan dwiguna sebagai ayam pedaging. makalah dalam seminar ilmu dan industri perunggasan. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Sugito, Manalu. W., Astuti. D. A, Handharyani. E. dan Chairul. 2007. Morfometrik usus dan performan ayam broiler yang diberi cekaman panas dan ekstrak n-heksana kulit batang 'jaloh' (*Salix tetrasperma* Rozb). Media Peternakan 30:198-206.
- Suprijatna, E., U. Atmomrsono dan R. Kartasudjana. 2008. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Thalele. Y., Martin. E. R. M, Fredy. J. N dan Cherlie. L. K. S. 2018. Pengaruh penambahan ramuan herbal pada air minum terhadap persentase karkas, persentase lemak abdomen dan persentase hati pada ayam kampung super. Jurnal Zootek. Vol. 38 No. 1:160-168.
- Veerkamp, C. 2000. Influence of slaughter processes on yield and quality of Poultry products. Poultry Int. 39:30-36.
- Wahidayatun. 1983. Kajian tingkat kenyamanan itik yang dipelihara secara gembala dan terkurung. Laporan Hasil Penelitian. Fakultas Peternakan. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto.
- Wahju. 1992. Ilmu Makanan Ternak. Jogjakarta: Universitas Gajah Mada Press.
- \_\_\_\_\_. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Edisi Ke-4. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Waskito, D. M. W. 1981. Pengaruh berbagai faktor lingkungan terhadap gala tumbuhan ayam-ayam broiler. Disertasi. Universitas Padjajaran, Bandung.
- Widya Karya Nasional Pangan dan Gizi. 2012. Prinsip dasar Ilmu Gizi. Jakarta. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Williamson, G. dan W. J. A. Payne. 1978. An Introduction to Animal Husbandry in The Tropics, Second Edition, ELBS and Longman Group Limited, London.
- \_\_\_\_\_. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Yao, Y., Xiaoyan, T, X. Haibo, K. Jincheng, X. Ming, and W. Xiaobing. 2006. Effect of choice feeding on performancegastrointestinal development and feed utilization of broilers. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 19:91-96.

