

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. Meningkatkan Produktivitas Ayam Ras Pedaging. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Abubakar. dan A. G. Natamijaya. 1999. Persentase karkas dan bagian-bagiannya dua galur ayam broiler dengan penambahan tepung kunyit dalam ransum broiler. Edisi tambahan fakultas peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Adams, O.L. and E.C. Naber. 1969. Effect of physical and chemical treatment of grains on growth of and feed utilization by the chick. 1. The effect of water and acid treatments of corn, wheat, barley and expanded or germinated grains on chick performance. *Poult. Sci.* 48:853-858.
- Afrianti, M., B. Dwiloka, B. E. Setiani. 2013. Total bakteri, Ph dan kadar air daging ayam broiler setelah direndam dengan ekstrak daun senduduk (*Malestona Malabathricum L.*) selama masa simpan. *Jurnal pangan dan gizi*, 04(7):49-56.
- Ahmad, M. 2011. Pengujian toleransi padi (*Oryza Sativa*) terhadap salinitas pada fase perkecambahan. Skripsi. Fakultas Pertanian IPB.
- Anam, C., N.S. Rahayu, dan M. Baedowi. 2003. Aktivitas enzim bromelin terhadap mutu fisik daging. *Jurnal seminar nasional dan pertemuan tahunan perhimpunan ahli teknologi pangan indonesia peranan industri dalam pengembangan produk pangan Indonesia*, Yogyakarta.
- Andarwulan, N., Kusnandar, F. Dan Herawati, D. 2011. Analisis Pangan. Dian Rakyat, Jakarta.
- Apriyunda, N. 2019. Pengaruh penggunaan ampas susu kedelai yang difermentasi dengan *Aspergillus ficuum* dalam ransum terhadap peforma broiler. Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Ballo, M. 2010. Peranan air dalam perkecambahan biji. *Jurnal Ilmiah Sains*. 10(2)pp. 190-195 ISSN. 1412-3770.
- Bamforth, C.W. 1982 Barley β -glucans, their role in malting and brewing. *Brewers Digest*. 57: 22- 27.
- Bhattacharjee, M. 1993. Relative effectiveness of rice bran stabilization by radiation and heat treatments. *Journal of Agriculture* 58(4):161-167.
- Cahyono, B. 2004. Cara Meningkatkan Budidaya Ayam Ras Pedaging (Broiler). Yayasan Pustaka Nusantara, Yogyakarta.

- Charoen Pokphand Bulletin Service. 2006. Manual Broiler Manajemen CP707. Charoen Pokphand Indonesia, Jakarta.
- Chavan, J. and S.S. Kadam. 1989. Nutritional improvement of cereal by sprouting. *Food Sci. and Nutri.* 28:401-437.
- Citrawidi, T. A., W. Murningsih, V. D. Y. B. Ismadi. 2012. Pengaruh pemeraman ransum dengan sari daun pepaya terhadap kolesterol darah dan lemak total ayam broiler. *Animal Agricultural Journal*, Vol.1. No. 1.
- Ensminger ME. 1992. Poultry Science. Ed ke-3. USA: Interstate.
- Forrest, J.C., E.B. Aberle, H.B. Hedrick, M.D. Judge, and R.A. Merkel. 1975. Principles of Meat Science. W. H. Freeman and Co., San Fransisco.
- Freeman W. Mason & Junge Christine. 2008. Kolesterol Rendah Jantung Sehat. Bhuana Ilmu Popular, Jakarta.
- Hakim, L. 1997. Respon lima genotipe broiler pada kualitas pakan berbeda. *Jurnal penelitian* (9) 2: 103-108. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya, Malang.
- Hamid, F.H. 2001. The effects of germination and fermentation processes on chemical composition and nutritional value of low-tannin grain sorghum. M. Sc. Thesis, Faculty of Animal Production, University of Khartoum.
- Harimurti, S. 1990. Pengaruh level pemberian energi dan protein pakan terhadap persentase berat karkas dan bagian-bagiannya pada ayam potong. *Agritech* (10) 1: 4-15. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Harjana, D. 2013. Gejala kolesterol tinggi, penyebab dan cara menurunkan kadar kolesterol. <http://gejalapenyakitmu.blogspot.com/2013/06/gejalakolesteroltinggi-penyebab-dan.html>. Diakses tanggal 01 Desember 2016 jam 17.57 WIB.
- Hendrawati, A. 1999. Penurunan kadar kolesterol daging broiler dengan penambahan temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza Roxb*) dalam ransum. Tesis. Program pascasarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hidayat, A. A. 2017. Metodologi Penelitian Keperawatan dan Kesehatan (A. Suslia & T. Utami, eds.). Penerbit Salemba Medika.
- Ichwan, W. M. 2005. Membuat Pakan Ayam Ras Pedaging. PT Agromedia Pustaka, Jakarta.

- Ismoyanti dan T. Widyastuti. 2003. Kandungan lemak dan kolesterol bagian dada dan paha berbagai unggas. *Animal production* 5(2): 79-82. Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Kartasapoetra. 1988. *Teknologi Budaya Tanaman Pangan di Daerah Tropis*. Bina Aksara, Jakarta.
- Kleiner, I. S & B. Dotti. 1962. *Laboratory Instruction in Biochemistry*. 6th Ed. The C.V Mosby Co, New York.
- Leenstra, FR. 1989. Influence of diet dan genotype on carcass quality in poultry and their consequences for selection. Didalam: cole DJA, haresign w, editor. *Recent developments in poultry nutrition*. Great Britain: Anchor Pr.
- Lesson, S. and J.D. Summers. 2001. *Nutrition of The Chicken*, 4th Edition, pp, 331-428 (University Books, P. P Box 1326, Geulph, Ontario, Canada NIH 6N8).
- Lestari, E. G. dan Mariska, I. 2006. Identifikasi somaklon padi Gajah mungkur, Towuti dan IR 64 tahan kekeringan menggunakan *Polyethelence Glycol*. *Bul. Agron.* 34(2):71-78.
- Makarim, A. Karim. dan E. Suhartatik. 2009. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Sukabumi. Subang.
- Mc Donald, P., R. A. Edwards., J. F. D. Greenhalgh and C. A. Morgan. 2002. *Animal Nutrition*. 6th Edition. John Wiley and Sons Inc. New England. Armidal.
- Mide dan M. Zain. 2007. *Konversi ransum dan income over feed and chick cost broiler yang diberikan ransum mengandung berbagai level tepung rimpang temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza Roxb*)*. Skripsi. Jurusan Makanan Ternak, Fakultas peternakan, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Mountney, G. J. 1970. *Poultry Product Technology*. 3th Ed. The Haworth Press, Inc, New York, London.
- Muchtadi TR, dan Sugiyono. 1992. *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan*. Bogor. PAU IPB.
- Murtidjo, B. A. 1987. *Pedoman Beternak Ayam Broiler*. Cetakan pertama. Kanisius, Yogyakarta.
- Ngraho. 2007. Menanam Padi. <http://ngraho.com/tag/menanam-padi/>. Diakses tanggal 10 Mei 2011.

- Nishima PM, Freedland RA. 1990. The effect of dietary fiber feeding on cholesterol metabolism in rats. *J Nurt.* 120:800-805.
- Nursanti. 2006. Penuntun Praktikum Biokimia untuk Mahasiswa Analisis. C.V Andi Offset, Yogyakarta.
- Perdana, A, S. 2010. Budidaya Padi Gogo. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Piliang, W. G. dan S. Djojosoebagio. 2002. Fisiologi Nutrisi Vol I. Edisi ke-4. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Piliang, W. G. dan S. Djojosoebagio. 2006a. Fisiologi Nutrisi. Vol ke-1. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Pratiwi. 2006. Biologi. Erlangga, Jakarta.
- Prayitno, A.H., E. Suryanto dan Zuprizal. 2010. Kualitas fisik dan sensoris daging ayam broiler yang diberi pakan dengan penambahan ampas Virgin Coconut Oil (VCO). *Buletin Peternakan.* 34(1):55-63.
- Priyatno, M. A. 2000. Mendirikan Usaha Pemetongan Ayam. Cetakan ke-3. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Purnobasuki, Hery. 2011. Perkecambah. Grafindo, Jakarta.
- Putra, D., R. Rabaniyah. dan Nasrullah. 2011. Pengaruh Suhu dan Lama Perendaman Benih Terhadap Perkecambah dan Pertumbuhan Awal Bibit Kopi Arabika (*Coffea arabica L.*). hal:10. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ramadhani, Azhoranezar., Probosari, Enny. 2014. Perbedaan kadar trigliserida sebelum dan setelah pemberian sari bengkung (*Pachyrrhizus Erosus*) pada wanita. Tesis. Universitas Diponegoro.
- Rasyaf, M. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. 2007. Beternak Ayam Broiler. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. 2008. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Risnajati, Dede. 2010. Pengaruh lama penyimpanan dalam lemari es terhadap pH, daya ikat air, dan susut masak karkas broiler yang dikemas plastik polyethylen. *Jurnal Ilmiah Ilmu- Ilmu Peternakan Mei, 2010, Vol. XIII, No.6.*
- Rusmana D, Piliang WG, Setiyono A, Budijanto S. 2008. Minyak ikan lemuru dan suplementasi vitamin E dalam ransum ayam broiler sebagai imunomodulator. *J. Animal Production.* hlm. 110-116.

- Scott, M. L., Malden C. Nesheim and Robert J. Young. 1982. Nutrition of the Chicken. M. L. Scott & Associates, Ithaca, New York.
- Setiawan, I. 2009. Budidaya Ayam Pedaging (Broiler). [Online]. Tersedia : <http://centralunggas.blogspot.com/2009/07/budi-daya-ayam-pedaging-broiler.html>. [14 januari 2013].
- Shewry, P.R., J.A. Napier, and A.S. Tatham. 1995. Seed storage proteins: structure and biosynthesis. *The plant cell* 7: 945-956.
- Shipard, I. 2005. "How can i grow and use sprouts as living food?". Stewart Publishing.
- Siregar, H. 1981. Budidaya Tanaman Padi di Indonesia. Sastra Hudaya, Jakarta.
- SNI (Standar Nasional Indonesia). 2005. Bibit Niaga (*final stock*) Ayam Ras Tipe Pedaging Umur Sehari. SNI 01-4868. 1-2005. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Soeparno. 1992. Pilihan Produksi Daging Sapi dan Teknologi Prosesing Daging Unggas. Fakultas Peternakan. Program Pascasarjana. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Soeparno. 1994. Ilmu dan Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Soeparno. 1998. Ilmu dan Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik. Gramedia, Jakarta.
- Sudarmadji, S. dkk. 2007. Analisis Bahan Makanan dan Pertanian. Liberty, Yogyakarta.
- Suhendra, P. 1992. Menurunkan kolesterol telur melalui ransum. *Poultry Indonesia* No.151. September 1992, hal:15-17.
- Suprihatno, B., A. A. Daradjat, Satoto, S.E. Baehaki, I. N. Widiarta, A. Setyono, S. D. Indrasari, O. S. Lesmana. dan H. Sembiring. 2009. Deskripsi Varietas Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi Departemen Pertanian.
- Sutopo, L. 2010. Teknologi Benih. PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Swatland, H. J. 1984. Structure and Development of Meat Animal. Prenticed Hall Inc. Englewood. Cliffs. New Jersey.

Syamsuardi BR, Afnan R, Arief II, Ekastuti DR. 2017. Ayam pedaging jantan yang dipelihara di dataran tinggi Sulawesi Selatan produktivitas lebih tinggi. J Veteriner 1(18):160-166.

Thu, T. N. D., D. T. Leslie, L. G. Michael. 2011. Cholesterol content and methods for cholesterol determination in meat and poultry. Comprehensive reviews in food science and food safety. 10 (5).

USDA (*United States Departement of Agriculture*). 2018. National Nutrient Database of Standard Reference.

Wahyu, J. 1985. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Warwich, E. J. and J. E. Legates. 1988. Breeding and improvement of fram Animals. Tata mc graw. Hill publishing company Ltd. New York.

Wiharto. 1986. Petunjuk Beternak Ayam. Cetakan ke 3. Malang: Universitas Bawijaya Press.

