

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, B dan R. Herman. 1982. Perbandingan Produksi Daging Antara Ayam Jantan Kampung dan Ayam Jantan Petelur. *Media Peternakan* (25) 3-6.
- Akram, M., Uddin, S., Ahmed, A., Usmanhani, K., Hannan, A., Mohiuddim, E., and Asif, M. 2010. *Curcuma longa* and *urcumin*: a review article. *Rom. J. Biol. Plant Biol.* 55(2): 65-70.
- Amrullah, I. 2003. *Nutrisi Ayam Petelur*, Cetakan I. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Amrullah, I. K. 2004. *Nutrisi Ayam Broiler*. Cetakan Ke-3. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, R. 1995 *Ilmu Makanan Ternak Unggas Kemajuan Mutakhir*. Fakultas Peternakan IPB, Bogor.
- Ariyanto, A. N., N. Iriyanti, dan M. Mufti. 2013. Pemanfaatan Tepung Kunyit (*Curcuma domestica val.*) dan Sambiloto (*Andrographis paniculata nees*) dalam Pakan Terhadap Konsumsi Pakan dan Pertumbuhan Bobot Badan Broiler. *Jurnal Ilmiah Peternakan* 1(2) : 471-478. Fakultas Peternakan, Universitas Jenderal Sudirman. Purwokerto.
- Auvergne, A., Chaterine Baudonnet Dan R Babile. 1991. Influence Of Protein And Methionon Concentrations And Body Size On The Growth And Carcass Of Muscovy Ducks In The Finishing Stage Of Production. *British Poultry Science*. Vol. 32 Hal : 353-362
- Balittro. 2008. Budidaya. Tanaman. Kunyit. Artikel. <http://www.balittro.go.id/incles/kunyit.pdf>. Diakses pada 28 Desember 2012.
- Bintang, I.A.K. dan A.G. Nataamijaya. 2006. Karkas dan Lemak Subkutan Broiler Yang Mendapat Ransum Dengan Suplementasi Tepung Kunyit (*Curcuma domestica val*) dan Tepung Lempuyang (*Zingiber aromaticum val*). *Prosiding Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner*, Bogor, 5 – 6 September 2006 Puslitbang Peternakan, Bogor : 623 – 628.
- Boni, I., H. Nurul and I. Noryati. 2010. Comparison of meat quality characteristics between young and spent quails. *Int. Food Research J.* 17 : 661 – 666.
- Church, D. C., and W. G. Pond. 1988. *Basic Animal Nutrition and Feeding*. Jhon Willey and Sons, New York.

- Dharmawati S, dan Ari JK. 2012. Pengaruh Penggunaan Tepung Daun Alang Alang (*Imperata cylindrica*) dalam Ransum terhadap Kadar Lemak, Kolesterol Karkas dan Organ Pencernaan Itik Alabio Jantan. *Ziaraa'ah* (34) 2:150-160.
- Direktorat Perbibitan Ternak. 2011. Pedoman Pembibitan Burung Puyuh yang Baik(Good Breeding Practice). Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Departemen Pertanian, Jakarta.
- Dirjen Peternakan dan Kesehatan Hewan 2012. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2012. <http://ditjennak.deptan.go.id>. Diakses tanggal 04 Januari 2016.
- Djulardi, A., Muis. H dan Latif. S. A. 2006. Ilmu Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Andalas University Press. Padang.
- Durrani F.R., M. Ismail, A. Sultan, S. M. Suhail, Chand N., and Durrani Z. 2006. Effect of different levels of feed added turmeric (*curcuma longa*) on the performance of broiler chicks. *J. Agrl. Biol. SCi.*1:9-11.
- Enofri, R. 2015. “ukuran organ pencernaan ayam pedaging yang diberi tepung buah kurma (*Phoenix Dactylifera*) dalam ransum komersial”. Pekanbaru : Skripsi Jurusan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Eric, L. Konsep Detoks, <http://www.detokshop.Blogspot.com/organdalam>. Diakses 17 November 2016.
- Ewing, S.A., C. Donald, J. Lay and Von Borrel E. 1999. Farm animal well-being: stress physiology, animal behaviour and environmental design. Upper Saddle River (New Jersey): Prentice Hall.
- Fadilah. 2005. Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial. Agromedia. Pustaka. Jakarta.
- Frandsen, T. C. 1992. Anatomi dan Fisiologi Ternak. Edisi ke-4. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Frandsen RD. 1986. Anatomy and Physiology Of Farm Animals. 4 th Edition. Lea Febiger. Philadelphia, Pennsylvania. Diterjemahkan Oleh Srigandono Dan Koen Praseno. 1996. Anatomi Dan Fisiologi Ternak. Edisi Keempat. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Genchev, A. & G. Mihaylova. 2008. Slaughter analysis protocol in experiments using japanese quail (*Coturnix japonica*). *Trakia J. Sci.* 6 (4): 66-71.

- Hapsoh dan Y. Hasanah, 2011. *Budidaya tanaman obat dan rempah*. USU-Press, Medan.
- Hermana W, Puspitasri DI, Wiryawan KG, and Suharti S. 2008. Pemberian tepung daun salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) dalam ransum sebagai bahan antibakteri *Escherichia coli* terhadap organ dalam ayam broiler. *Med Pet*. 31(1):63-70.
- Hetland, H., B. Svihus and M. Choctt. 2005. "Role of insoluble fiber on gizzard activity in layers". *J. Apply. Poultry Res*. 14: 38--46.
- Ichwan, W. M. 2003. *Membuat Pakan Ayam Ras Pedaging*. Angromedia Pustaka, Jakarta
- Kusnadi, E. dan A. Rahmat. 2010. Pengaruh suplementasi kunyit (*Curcuma domsahinestica* Val) terhadap perubahan beberapa komponen darah dan pertumbuhan ayam broiler yang mengalami cekaman panas. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner, Bogor, 3-4 Agustus 2010*: 760-765.
- Lai, P.W., J.B. Liang, L.C. Hsia, T.C. Loh, and Y.W. Ho. 2010. Effects of varying dietary zinc levels and environmental temperatures on growth performance, feathering score and feather mineral concentrations of broiler chicks. *Asian-Aust.Journal Anim. Sci*. 23 (7): 937 – 945.
- Lieberman and N. Bruning. 1990. *The Real Vitamin and Mineral Book*. New York. Avery Group.
- Linder, M. C. 1992. *Biokimia Nutrisi dan Metabolisme*. Parakkasi A. Terjemahan dari : *Nutritional Biochemistry and Metabolism*. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Listyowati, E. 2004. *Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Listiyowati, E. Dan Kinanti R., 2009. *Beternak Puyuh Secara Komersial*. Panebar Swadaya, Jakarta.
- Listiyowati E. & K. Roospitasari. 2009. *Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Mardiansyah A. 2013. *Performa produksi dan organ dalam puyuh diberi pakan mengandung dedak gandum dan tepung daun mengkudu*. [skripsi]. Bogor (ID): Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.

- Marginingsih AR. 2004. Evaluasi pemberian kombinasi eceng gondok (*Eichhornia crassipes*), minyak ikan hiu botol dan wheat bran terhadap persentase bobot karkas dan organ dalam puyuh jantan (*Coturnix-coturnix japonica*) [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Marsudi dan C. Saparinto. 2012. Puyuh. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal. 37
- Maya. 2002. Pengaruh Penggunaan Medium Ganoderma Lucidum Dalam Ransum Ayam Pedaging Terhadap Kandungan Lemak dan Kolesterol Daging Serta Organ Dalam. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Mclelland J. 1990. *A Colour Atlas of Avian Anatomy*. Wolfe Publishing Ltd: London.
- Miller, J. K., E. B. Slebodzunska and F. C. Madsen. 1993. Oxidative Stress, antioxidan and animal function. *J. Dairy Sci.* 76 (9) : 2812-2823.
- Muchtadi D. 2010. Teknik Evaluasi Nilai Gizi Protein. Bandung (ID): Alfabeta.
- Mulyatini, N. G. A. 2010. Ilmu Manajemen Ternak Unggas. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Nesheim, M.C., Richard, E.A., & Leslie, E.C. (1979). *Poultry Production* (12 th Ed). Philadelphia : Lea and Febiger.
- North, M. O. and D. D. Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. 4th Edition. Van Nostrand Rainhold. New York.
- National Research Council (NRC). 1994. *Nutrient Requirements of Poultry*. Ed Rev ke-9. Washington DC: Academy Pr.
- Nugraheni, D. W. 2012. Persentase Karkas dan Daging Puyuh (*Cortinix-cortinix japonica*) Afkir pada Kepadatan Kandang yang Berbeda. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Intitut Pertanian Bogor. Bogor
- Nugroho dan I.G. K. Manyun. 1990. *Beternak Burung Puyuh*. Cetakan keempat, Eka Offset, Semarang.
- Nugroho dan I. G. KT. Manyun. 1986. *Beternak Burung puyuh*. Penerbit Eka Offset, Semarang.
- Paik, I. K. 2001. Application of chelated minerals in animal production. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 14:191 – 198.
- Panjaitan, I., A. Sofiana dan Y. Priabudiman. 2012. Suplementasi tepung jangkrik sebagai sumber protein pengaruhnya terhadap kinerja burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). *J. Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan.* 15( 1 ) : 8 - 14.

- Peraturan Menteri Pertanian. 2008. Nomor: 05/Permentan/OT.140/1/2008. Tentang Pedoman Budidaya Puyuh Yang Baik, Jakarta.
- Pietta, P.G. 2000. Flavonoids as antioxidants. Reviews. J Nat Prod 63: 1035-1042.
- Purwanti, 2008. Kajian Efektifitas Pemberian Kunyit, Bawang Putih dan Mineral Zink terhadap Performa, Kadar Lemak, Kolesterol dan Status Kesehatan Broiler. Thesis. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Prilyana, J. D. 1984. Pengaruh Pembatasan Pemberian Jumlah Ransum terhadap Persentase Karkas, Lemak Abdominal, Lemak Daging Paha, dan Bagian-bagian Giblet Broiler. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Priyadarsini, K.I., D.K. Maity, G.H. Naik, M.S. Kumar, M.K. Unnikrishnan, J.K. Satav and H. Mohan. 2003. Role of phenolic O-H and methylene hydrogen on the free radical reactions and antioxidant activity of curcumin. Free Radical Biol. Med, 35 (5): 475 – 484.
- Rahardi F, Satyawibawa I, and Setyowati R. 1995. Agribisnis Peternakan. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rahayu, I dan C. Budiman. 2008. Pemanfaatan tanaman tradisional sebagai feed additive dalam upaya menciptakan budidaya ayam lokal ramah lingkungan. Lokakarya Nasional Inovasi Teknologi Pengembangan Ayam Lokal. Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Ternak, Fapet-IPB. <http://peternakan.litbang.deptan.go.id/publikasi/lokakarya/lkayam-1kl05-16.pdf>. [23 Februari 2012].
- Rasyaf, M. 1991. Pengelolaan Produksi Telur Edisi kedua. Kanisius. Yogyakarta.1.
- Ressang, A. A. 1998. Patologi Khusus Veteriner. Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Ressang, A.A. 1984. Patologi Khusus Veteriner. Edisi 2. Percetakan Bali. Denpasar.
- Sahin, K. and O. Kucuk. 2003. Zinc supplementation alleviates heat stress in laying Japanese quail. Journal Nutr. 133: 2808-2811.
- Siregar, A. P., M. Sabrani dan P. Suroprawiro. 1980. Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia. Cet-1. Margie Group. Jakarta.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Edisi ke-4. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Soeparno. 1998. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan ke-2 Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soeparno. 1992. Ilmu dan Teknologi Daging. Edisi pertama. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Setiadi, D., N. Khaira, dan T. Syahrio. 2005. Perbandingan bobot hidup, karkas, giblet, dan lemak abdominal ayam jantan tipe medium dengan strain berbeda yang diberi ransum komersial broiler. *J. Peternakan*. 5(2):1-7.
- Snyder, E. S. and H. L. Orr. 1964. Poultry Meat Processing Quality Factor, Yields. Ontario Agr. Dept. Pub. Toronto.
- Steel. R. G. And J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik. Suatu Pendekatan Biometrik. PT. Gramedia, Pustaka Jakarta.
- Subekti, E. 2012. Pengaruh penambahan Vitamin C pada pakan non komersial terhadap efisiensi pakan puyuh petelur. *Mediagro*. 8 (1): 1-8.
- Swastike, W. Broiler terhadap Performance, Kadar Lemak Abdominal, dan Kadar Kolesterol Darah. 2012. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi ke-3*, Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang. 1-2012. Efektivitas Antibiotik Herbal dan Sintetik pada Pakan Ayam 6.
- Tambunan, I. R. 2007. Pengaruh Pemberian Tepung Kertas oran pada Periode Grower Terhadap Persentase karkas, Lemak Abdominal, Organ dalam, dan Saluran Pencernaan Ayam Broiler. Fakultas Peternakan IPB. Bogor.
- Tanudimadja. K. 1974. Anatomy Veteriner X11. Anatomy Fisiologi Ayam. Fakultas Kedokteran Veteriner IPB. Bogor.
- Tantalo S. 2009. Perbandingan performans dua *strain* broiler yang mengkonsumsi air kunyit. *Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan* 12(3): 146-152.
- Truong, T. A. Q., L. H. Ho, F. Chai, and P. D. Zalewski. 2000. Cellular zink fluxes and the regulation of apoptosis/gene directed cell death. *Jurnal of Nutrition* 130 : 1459-1466.
- Wahju, J. 1988. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-2. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Widyastuti, W., S. M. Mardiaty, and T. R. Saraswati. 2014. Pertumbuhan puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) setelah pemberian tepung kunyit (*Curcuma longa L.*) pada pakan. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. XXII (2):12-20.
- Woodard *et al.* 1973. "Pengaruh zeolit dalam ransum puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap produksi dan kualitas telur pada periode produksi umur 13-19 minggu". *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Wuryadi, S. 2011. Buku Pintar Beternak dan Bisnis Puyuh. Cetakan ke-1. Jakarta Selatan. PT Agro Media Pustaka

Yasni, S., K. Yoshlic and H. Oda. 1983. *Dietari Curcuma xanthorriza* Roxb. Increase mitogenic responses of splenic lymphocytes in rats and alter populations of the lymphocytes in mice. J. Nutr. Sci. Vitaminol 39: 345-354.

