

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, L., E. Hernawan, K.A. Kamil, dan A. Mushawwir. 2010. Fisiologi Ternak. Widya Padjajaran. Bandung
- Aksi Agraris Kanisius. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Cetakan Ke-18. Kanisius. Jakarta
- Amrullah, I.K. 2003. Nutrisi Ayam Broiler. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor
- Anderson, S.P. dan M.W. Lorraine. 2006. Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit Edisi 6. EGC. Jakarta
- Astuti, D.A., E. Sugiharto, R. Fadilah, E. Parwanto, A. Wahid, dan Alfa. 2010. Petunjuk Praktis Beternak Ayam Ras Petelur, Itik, dan Puyuh. PT. Patriot Intan. Jakarta
- Azhar, M. 2009. Fisiologi III dan IV.  
<http://manusiaplanet.blogspot.com/2009/12/fisiologi-iii-dan-iv.html>.  
Diakses 3 Maret 2014
- Banong, S. 2012. Manajemen Industri Ayam Ras Petelur. Masagena Press. Makassar
- Bell, D.D. and W.D. Weaver. 2002. Commercial Chicken Meat and Egg Production. 5<sup>th</sup> Edition. Spinger Science Bussiness Media, Inc., Spring Street. New York
- Cunningham, J.G. 2002. Textbook of Veterinary Physiology. W.B. Saunders Company. USA
- Day, M.J. dan R.D. Schultz. 2010. Veterinary Immunology: Principles and Practice. Manson Publishing. London
- Dharmawan, N.S. 2002. Pengantar Patologi Klinik Veteriner (Hematologi Klinik). Cetakan III. Pelawa Sari. Denpasar

- Dukes, H. 1995. *The Physiology of Domestic Animal*. Comstock Publishing Associated. New York
- Effendi, Z. 1983. *Peranan Leukosit sebagai Anti Inflamasi Alergi dalam Tubuh*. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta
- Fadillah, R. 2004. *Ayam Broiler Komersial*. Cetakan ke-2. Agromedia Pustaka. Jakarta
- dan Fatkhuroji. 2013. *Memaksimalkan Produksi Ayam Ras Petelur*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Fauci, A.S., E. Braunwald, D.L. Kasper, S.L. Hauser, D.L. Longo, J.L. Jameson, and J. Loscalzo. 2008. *Harrison's Principles of Internal Medicine*. 17<sup>th</sup> Edition (Harrison's Principles of Internal Medicine (Single Vol.)). The McGraw-Hill Companies, Inc. USA
- Frandsen, R.D. 1992. *Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Edisi ke-4. Terjemahan: B. Srigandono dan P. Koen. UGM Press. Yogyakarta
- Ganong, W.F. 2008. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran (Review of Medical Physiology)*. Edisi 22. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta
- Geraert, P.A., J.C.F. Padhilha, and S. Guillaumin. 1996. *Metabolic and endocrine changes by chronic heat exposure in broiler chickens: biological and endocrinological variables*. *Br. J. Nutr.*75: 205--216
- Gustira, D.E. 2014. *Pengaruh Kepadatan Kandang terhadap Peforma Produksi Ayam Petelur pada Fase Awal Grower*. Belum Publikasi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Guyton, A.C. 1996. *Buku Ajar Fisiologi*. Edisi ke-7. Alih bahasa, Tengadi. EGC. Jakarta
- dan J.E. Hall. 1997. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 9<sup>th</sup> Edition. EGC. Jakarta
- , 2010. *Textbook of Medical Physiology*. 12<sup>th</sup> Edition. W.B. Saunders Company. Philadelphia
- Hartlova, H., J. Blaha, M. Koubkova, J. Draslarova, and A. Fucikova. 2002. *Influence of heat stress on the metabolic response in broiler chickens*. *Scientia Agriculturae Bohemica*, 33 (4): 145--149
- Imelda, R. 2014. *Respon Fisiologis Ayam Petelur Fase Grower terhadap Kepadatan Kandang yang Berbeda*. Belum Publikasi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung

- Jackson, M.L. 2007. *Veterinary Clinical Pathology: An Introduction*. Blackwell Publishing. USA
- Jayanti, A. M. 2011. Pengaruh Konsumsi Protein dan Mineral Besi (Fe) terhadap Profil Darah Puyuh yang Diberi Tepung Daun Katuk dan Murbei dalam Pakan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Kusumawati, D. 2004. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Gajah Mada Press. Yogyakarta
- Lien, R.J., J.B. Hess, S.R. Mckee, S.F. Bilgili, and J.C. Townsend. 2007. Effect of light intensity and photoperiod on live performance, heterophil-to-lymphocyte ratio, and processing yields of broilers. *Poult. Sci.* 86: 1287--1293
- Listyowati, E. 2004. *Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersil*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Marlina. 2011. Gambaran Darah Ayam Jantan Tipe Medium pada Kandang Panggung dengan Kepadatan yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Meyer, D.J. and J.W. Harvey. 2004. *Veterinary Laboratory Medicine: Interpretation and Diagnosis*. 3<sup>rd</sup> Edition. W.B. Saunders Company. USA
- Nurharitrika, A. 2010. Pengaruh Kepadatan Kandang terhadap Respon Fisiologis Ayam Jantan Tipe Medium. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Parista, E. 2013. Periode Ayam Layer. <http://etikafarista.blogspot.com/2013/11/periode-ayam-layer.html>. Diposkan oleh Etika Parista 4 November 2013. Diakses 16 Desember 2013
- Piliang, W.G. dan S. Djojosoebagio. 2006. *Fisiologi Nutrisi*. Volume II. IPB Press. Bogor
- Post, J., J.M.J. Rebel, and A.A.H.M. Terhuurne. 2003. Physiological effect of elevated plasma corticosterone concentrations in broiler chickens, an alternative means by which to assess the physiological affects of stress. *Poult. Sci.* 82: 1313--1318
- Praseno, K. 2005. Respon eritrosit terhadap perlakuan mikromineral Cu, Fe dan Zn pada ayam (*Gallus gallus domesticus*). *J. Indo. Trop. Anim. Agric.* 30 (3): 179--185
- Puvadolpirod, S. and J.P. Thaxton. 2000. Model of physiological stress in chickens and dosimetry of adrenocorticotropin. *Poult. Sci.* 79: 370--376

- Rahardi, F. dan R. Hartono. 2000. Agribisnis Peternakan. Penebar Swadaya. Jakarta
- Rastogi, S.C. 2007. Essentials of Animal Physiology. Wiley Eastern Limited. New Delhi
- Rasyaf, M. 2001. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Cetakan Ke-10. Penebar Swadaya. Jakarta
- , 2005. Panduan Beternak Ayam Petelur. Penebar Swadaya. Jakarta
- , 2010. Manajemen Peternakan Ayam Broiler. Penebar Swadaya. Jakarta
- Samuelson, D.A. 2007. Text Book of Veterinary Histology. W.B. Saunders Company. Philadelphia
- Sara, U. 2013. Status Hematologis dan Biokimia Darah Ayam Ras Petelur pada Tingkat Produksi yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin. Makassar
- Schalm, O.W., N.C. Jain, and E.J. Carol. 1986. Veterinary Haematology. 4<sup>th</sup> Edition. Lea and Febiger. Philadelphia
- , 2010. Schalm's Veterinary Hematology. 6<sup>th</sup> Edition. Editor Weiss, D.J. dan K.J. Wardrop. Wiley-Blackwell. Iowa USA
- Shibata, T., M. Kawatana, K. Mitoma, and T. Nikki. 2007. Identification of heat stable proteinin the fatty livers of thyroidectomized chickens. J. Poult. Sci. 44: 182--188
- Smith, J.B. dan S. Mangkoewidjojo. 1988. Pemeliharaan, Pembiakan, dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis. Universitas Indonesia Press. Jakarta
- SNI 01-3928-2006. 2006. Pakan Ayam Ras Petelur Dara ( Layer Grower). Badan Standar Nasional. Jakarta
- Steel, R.G.D. dan J.H. Torrie. 1993. Prinsip dan Prosedur Statistika. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Suprijatna, E. 2008. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta
- Tizard, I.R. 2000. An Introduction to Veterinary Immunology. W.B. Saunders Company. USA

- Viriden, W.S., M.S. Lilburn, J.P. Thaxton, A. Corzo, D. Hoehler, and M.T. Kidd. 2007. The effect of corticosterone-induced stress on amino acid digestibility in ross broilers. *Poult. Sci.* 86: 338--342
- Wiharto. 2002. *Petunjuk Beternak Ayam*. Lembaga Penerbitan Universitas Brawijaya. Malang
- Yunianto, V.D., K. Kayashi, S. Kaneda, A. Ohtsuka, and Y. Tomika. 1997. Effect of environmental temperature on muscle protein turnover and heat production in tube-fed broiler chickens. *Br. J. Nutr.* 77: 897--909