

DAFTAR PUSTAKA

- Ajaji, F.O. 2010. Nigerian indigenous chicken: A valuable genetic resource for meat and egg production. *Asian J. Poult. Sci.*, 4(4): 164-172.
- Arifah, Nikmatul., Ismoyowati, dan Ning Ariyanti. 2013. Tingkat pertumbuhan dan konversi pakan pada berbagai itik lokal jantan (*Anas platyrhynchos*) dan itik manila jantan. *Jurnal Ilmiah Peternakan* 1(2): 718-725.
- Astuti, J. M. 1999. Pemuliaan Ternak, Pengembangan dan Usaha Perbaikan Genetik Ternak Lokal. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar pada Fakultas Peternakan UGM, Diucapkan di Depan Rapat Senat Terbuka UGM, Yogyakarta.
- Azoulay, Y., S. Druyan, L. Yadgary, Y. Hadad, and A. Cahaner. 2011. The viability and performance under hot conditions of featherless broilers versus fully feathered broilers. *Poult. Sci.* 90 :19-29.
- Berri, C., M. Debut, C. Sante-Lhoutellier, B. Arnould, B. Boutten, N. Sellier, E. Baeza, N. Jehl, Y. Jego, M. J. Duclos and E. Le Bihan-Duval. 2005. Variations in chicken breast meat quality: A strong implication of struggle and muscle glycogen level at death. *Br. Poult. Sci.* 46: 572-579.
- Bird, N.A., P. Hunton, W.D. Morrison and L.J. Weber. 2003. Heat Stress in Caged Layers. Ontario-Ministry of Agriculture and Food.
- Cahaner, A., N. Deeb and M. Gutman. 1993. Effect of plumage-reducing naked-neck (na) gen on the performance of fast growing broilers at normal and high ambient temperatures. *Poult. Sci.* 72: 767-775.
- Elizabeth, Roosganda dan S. Rusdiana. 2012. Perbaikan Manajemen Usaha Ayam Kampung Sebagai Salah Satu Sumber Pendapatan Keluarga Petani Di Pedesaan. Workshop Nasional Unggas Lokal. Hal: 93-101.
- El-Safty, S.A., U.M. Ali and M.M. Fathi. 2006. Immunological parameters and laying performance of naked neck and normally feathered genotypes of chicken under winter conditions of Egypt. *Int. J. Poult. Sci.* 5(8): 780-785.
- Ensminger, M.A. 1992. *Poultry Science (Animal Agriculture Series)*. 3th Edition. Interstate Publisher, Inc. Danville, Illinois.

- Galal, A. 2008. Immunocompetence and some hematological parameters of naked neck and normally feathered chicken. *J. Poult. Sci.* 45: 89-95.
- Gunawan dan D.T.H. Sihombing. 2004. Pengaruh suhu lingkungan tinggi terhadap kondisi fisiologis dan produktivitas ayam buras. *Wartazoa.* 14(1): 31-38.
- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT Gramedia Widiasarana Indonesia. Jakarta.
- Islam, M.A. 2006. Comparative egg production and egg quality of indigenous full feathered and naked neck chicken at hot-humid climate. *Bangladesh Journal of Animal Science* 35: 99-105.
- Islam, M.A. and M. Nishibori. 2009. Indigenous naked neck chicken: A valuable genetic resource for Bangladesh. *World's Poult. Sci. J.* 65, 125-138.
- Kamal, M. 1997. Kontrol Kualitas Pakan. Hand Out. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Krogh, T. H. 2000. Wrong Climate May Result in Loss of production. Skov A/S Opslag-Artikler.71.html.
- Kusnadi, H., J. H. P. Sidadolog, Zuprizal, dan H. P. Wardoyo. 2014. Pengaruh tingkat protein dengan imbalanced energi yang sama terhadap pertumbuhan ayam leher gundul dan normal sampai umur 10 minggu. *Buletin Peternakan.* Vol. 38(3): 163-173.
- Lin, H., H.C. Jiao, J. Byse and E. Decuypre. 2006. Strategies for preventing heat stress in poultry. *World's Poult. Sci. J.* 62: 71-86.
- Mazzi, C. M., J. F. Apareccido, M. I. F. Tiraboschi, V. J. M. Savino, A. A. D. Coelho and M. Macari. 2003. Polymorphism analysis of the hsp70 stress gene in broiler chickens (*Gallus gallus*) of different breeds. *Genetics and Molecular Biology.* 26(3): 275 –281.
- Nataamijaya, A.G. 2000. The native chicken of Indonesia. *Bull. Plasma Nutrafah* 6(1): 1 – 6.
- N'dri, A.I., S. Mignon-Grasteau, N. Sellier, C. Beauont, and M. Tixier-Boichard. 2007. Integrations between the naked neck gene, sex, and fluctuating ambient temperature on heat tolerance, growth, body composition, Meat Quality and Sensory Analysis of Slow Growing Meat Type Broilers. *Livestock Science* 10: 33 – 45.

- Pamungkas, R.S., Ismoyowati, dan S.A. Santosa. 2013. Kajian bobot tetas, bobot badan umur 4 dan 8 minggu serta korelasinya pada berbagai itik lokal dan itik manila jantan. *Jurnal Ilmiah Peternakan* 1(2): 488 – 500.
- Pirany, N., M.N. Romanov, S.P. Ganpule, G. Devegowda and D.T. Prasad. 2007. Microsatellite analysis of genetic diversity in indian chicken populations. *J. Poult. Sci.* 44: 19-28.
- Putri, V. A. 2009. Pemberian Probiotik Starbio pada Ransum Burung Puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) Periode Pertumbuhan. Skripsi, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Rahayu, B.W.I. 2000. Kajian Kematian Ayam Legund (*Naked neck fowl*) Berdasarkan Genotip pada Fase Embrional. Tesis, Program Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rajkumar, U., M. R. Reddy, S. V. Rama Rao, K. Radhika and M. Shanmugam. 2011. Evaluation of growth, carcass, immune response and stress parameters in naked neck chicken and their normal siblings under tropical winter and summer temperatures. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 24 (4): 509-516.
- Scanes, C.G, G. Brant and M.E. Ensminger. 2004. *Poultry Science*. 4 1st Edition. Pearson Edycation, Inc., Upper Saddle River, New Jersey.
- Setianto, J., Warnoto, dan Ardanri. 2008. Korelasi berat badan ayam leher gundul (Legund) umur DOC 4, 8, dan 12 minggu. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 3 (2): 89-92.
- Setioko, A.R., L.H. Prasetyo, B. Brahmantiyo dan M. Purba. 2002. Koleksi dan karakterisasi sifat-sifat beberapa jenis itik. Kumpulan Hasil-hasil Penelitian APBN Tahun Anggaran 2001. Balai Penelitian Ternak Ciawi Bogor.
- Shaaban, G. F., E. E. Ahmed and M. Mezes. 2008. Effect of breed, heterosis and sex on body weight, and glutathione peroxidase activities in red blood cell haemolysate and blood plasma at the age of sexual maturity in chickens. *J. Poult. Sci.* 45: 180-185.
- Sidadolog, J. H. P 2006. Penyesuaian waktu pemberian pakan dan kandungan protein energi yang berbeda terhadap efisiensi pakan dan pertumbuhan ayam broiler. *Buletin Peternakan*. 30(3): 126-135.
- Sidadolog, J. H. P. 1991. Pengaruh gen Na (*Naked Neck*) Terhadap Pertumbuhan Ayam Kampung. Laporan Penelitian Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Sidadolog, J. H. P. 2009. Ayam lokal di Indonesia. Dalam: Ayam Lokal Indonesia: Dari Plasma Nutfah Menuju Ketahanan Pangan. Sidadolog, J. H. P. (ed). CV. Bawah Sadar. Yogyakarta.
- Sidadolog, J. H. P. 2011. Pemuliaan Sebagai Sarana Pelestarian dan Pengembangan Ayam Lokal. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar pada Fakultas Peternakan UGM, Diucapkan di Depan Rapat Terbuka Majelis Guru Besar UGM, Yogyakarta.
- Sidadolog, J.H.P. 1992. Interaksi antara genotipe (Legund dan Normal dan pakan terhadap pertumbuhan ayam kampung. Lap. Penelitian. Fak. Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Sidadolog, J.H.P. 1993. Pengaruh gen *Na* dan berat badan terhadap sifat produksi dan reproduksi ayam kampung. Buletin Peternakan. 17: 11-21.
- Sidadolog, J.H.P., dan H. Sasongko. 1990. Genetika produksi telur dan pertumbuhan pada ayam kampung. Lap. Penelitian DPPM UGM, Fak. Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Sidadolog, J.H.P., T. Yuwanta, dan H. Sasongko. 1996. Pengaruh seleksi terhadap perkembangan sifat pertumbuhan, produksi dan reproduksi ayam kampunglegund dan normal. Buletin peternakan. 20 (2): 85-97.
- Soeharsono. 2003. Pertumbuhan Ayam kampung. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Supriyantono, A., A. L. Killian, dan M. J. Wajo. 2011. Potensi Ayam Gundul sebagai sumber Daging Ayam Buras. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Fakultas Peternakan, Perikanan, dan Ilmu Kelautan. Universitas Negeri Papua.
- Wardono, H.P. 2014. Analisis Pewarisan Genetik Sifat Kualitatif dan Kuantitatif pada Ayam Legund (*Naked Neck Fowl*). Thesis, Fakultas Peternakan, UGM, Yogyakarta.
- Warwick, E. J., M. Astuti dan W. Hardjosubroto. 1990. Pemuliaan Ternak. Cetakan ke-4. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Weafer Jr., W.D. 2002. Poultry Housing. In: Commercial Chicken Meat and Egg Production, 5 th Edition, (Ed. Donald D. Bell and William D. Weafer Jr.). pp.102-103.
- Yahav, S. 2009. Alleviating heat stress in domestic fowl: different strategies. World's Poult. Sci. J. 65: 719 – 732.

- Yakubu, A., D.M. Ogah and R. E. Barde. 2008. Productivity and egg quality characteristics of free range naked neck and normal feathered Nigerian indigenous chickens. *Int. J. Poult. Sci.*, 7: 579 – 585.
- Yalcin, S., S. Ozkan, Z. Acikgos and K. Ozkan. 1996. Effect of dietary protein content on live and carcass performance of heterozygous naked-neck and normally feathered broilers. *Br. Poult. Sci.* 37: 963-969.
- Zainuddin, D., S.Iskandar dan B. Gunawan. 2000. Pemberian tingkat eneri dan asam amino esensial sintetis dalam penggunaan bahan pakan lokal untuk ransum ayam buras (Generasi II). Laporan Penelitian Balai Penelitian Ternak. Puslitbang Peternakan. Bogor.
- Zakaria, S. 2004. Performa ayam buras fase dara yang dipelihara secara intensif dan semi intensif dengan tingkat kepadatan kandang yang berbeda. *Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak* 5: 41-51.
- Zuprizal. 2006. Nutrisi Unggas. Handout. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.