

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, M. H., A. Arifin., S. Anwar., A. Agustar., Y. Heryandi dan Zedril. 1997. Studi Ayam Kokok *balenggek* di Kecamatan Payung Sakaki, Kabupaten Solok: Potensi wilayah dan genetika. [Laporan Penelitian]. Padang: Pusat Pengkajian Peternakan dan Perikanan. Fakultas Peternakan Universitas Andalas – Dinas Peternakan Provinsi Sumatera Barat.
- Danang D. R, Isnaini N, Trisunuwati P. 2012. Pengaruh Lama Simpan Spermatozoa Terhadap Kualitas Spermatozoa Ayam Kampung dalam Pengencer, Ringer's pada Suhu 4°C. Jurnal Ternak Tropika 13: 47-57.
- Ditjennak. 2002. Statistik Peternakan Tahun 2002. Direktorat Jendral Peternakan. Kementrian Pertanian. Jakarta.
- Denny, P. R. dan Endang. 1999. Pemanfaatan Teknologi IB dalam Menunjang Kegiatan Penelitian pada Ayam Buras di Balitnak Ciawi. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Ensminger, M. E. 1992. Poultry Science. 3rd Ed. Insterstate Publishing, USA.
- Etches, R. J. 1996. Reproduction In Poultry. Departemen of Animal and Poultry Science. Unversity of Guelph Ontario, Canada.
- Fumihito, A. 1994. One Subspecies of the Red Jungle Fowls (*Gallus gallus gallus*) Suffices as the Matriarchic Ancestor of all Domestic Breeds. Proc. Natl. Acad. Sci, USA. 91: 12505-12509 [Abstr.]
- Gilbert, A. B. 1980 Poultry. In :ESE. Hafez (Ed). Reproduction in Farm Animals. 4th Ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Garner, D. L. and E. S. E. Hafez. 1980. Spermatozoa. In : E.S.E. Hafez (Editor). 1980. Reproduction in Farm Animals, 4th Ed. Lea and Febiger, Philadelphia. Hlm.167-188.
- Hafez, E.S.E. 2000. Reproduction in Farm Anima 7th Edition. Baltimor : Lippicott Williams and Wikins. Philadelphia.
- Iskandar, S., R. Mardalestari, R. Hermawati, E. Mardiah and E. Wahyu. 2006. Pengaruh Jenis Konsentrasi Kriptotektan dan Metode *Thawing* Terhadap Kualitas Semen Beku Ayam Arab. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner. 11(1) : 34-38.
- Jatmiko. 2001. Studi Fenotipe Ayam Pelung untuk Seleksi Tipe Ayam Penyanyi . Tesis. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. 63 hlm.
- Junaidi. 2012. Karakteristik Biokustik Suara Ayam Buras Jantan Pada Umur yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan Hasanuddin.

- Johari, S., Y. S. Ondho., Sri Wuwuh, Y. B. Hendri dan Ratnaningrum. 2009. Karakteristik dan Kualitas Semen Berbagai Galur Ayam Kedu. Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan. Semarang.
- Kartasudjana, R. 2001. Teknik Inseminasi Buatan pada Ternak. Jakarta.
- Kismiati, S. 1997. Pengaruh Interval Inseminasi Terhadap Peforman Reproduksi dan Heritabilitas Pertumbuhan Ayam Kedu Hitam. Tesis Magister Pertanian. Program Pasca Sarjana Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 2919/Kpts/OT. 140/6/2011. Tentang Penetapan Rumpun Ayam Kokok Balenggek.
- Mairizki, Y. 2015. Kateristik Makroskopis Dan Mikroskopis Semen Ayam Kokok *Balenggek*. Skripsi Peternakan. Fakultas Peternakan Universitas Andalas.
- Mardalestari, R. 2005. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Kriprotektan serta Metode Terhadap Kualitas Semen Beku Ayam Arab (Fayoumi). *Skripsi*. Program Studi Biologi, Universitas Pakuan, Bogor.
- Martojo, H. 2004. Penurunan Bakat Kokok Balenggek AKB (komunikasi pribadi), Bogor.
- Mathevon, M., M. Buhr and J. CM. Dekkers. 1998. Enviromental, Management and genetic factors affecting semen production and fertility in the chicken. *J. Poult. Sci.*33:1989-1993.
- Murad, I., 1994. Suara Kokok Balenggek dimunculkan Factor Genetik bersifat Menurun. Padang (Artikel No. 20 ; tidak diterbitkan).
- _____, 1989. Ayam Yungkilok. Ayam Penyanyi Sudah Langka dan Mengarah Kepunahan. Padang (Artikel No. 1 ; tidak diterbitkan).
- Matjjik AA, Sumertayaja II. 2006. Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab jilid I, Bogor (ID): IPB Pr.
- Mukhdi, E., Abbas M. H, dan Rusfidra. 2011. Struktur populasi Ayam Kokok Balenggek di Kecamatan Tigo Lurah Kabupaten Solok. (*Skripsi*) Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Mulyadi PM. 2007. Karakteristik semen ayam arab, pelung dan wareng tangerang [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Naisheim, M. C. R. E. Aucustic, and L. E. Card. 1997. Poultry Production. 12th Ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Nishida,T., Y. Hayashi, and K. Kondo. 1980. Ecological and Morfological Studies on the Red Jungle Fowl and the Green Jungle Fowl in Indonesia. Report of Research Group of Overseas Scientific Survey.

- Noor, R. R., 1994. Genetik Ternak. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Natmijaya, A. G., A. R. Setioko, B. Brahmantiyo and K. Diyanto. 2003. Peformans dan Karakteristik Tiga Galur Ayam Lokal (Pelung, Arab, Sentul). Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2003. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor.
- Partodiharjo, S., 1992. Ilmu Reproduksi Hewan. Mutiara Sumber Widya, Jakarta.
- Pineda MH, Dooley MP. 2003. Veterinary Endocrinology and Reproduction. Ed ke-5. Iowa (US): Blackwell Publishing.
- Puspa, A. D. 2014. Karakteristik Semen Ayam Kampung dan Kualitasnya Setelah Pengenceran dengan Medium TALP dan PBS. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Pratama, S.G. 2011. Karakteristik Semen Ayam Arab Pada Frekuensi Penampungan Berbeda. (Skripsi) Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Prasetyo, S., Lestari, D.P. Winanta, Manshur, dan A. Sauki. 2002. Kajian Fenotipe Produksi Ayam Kampung, Ayam Arab dan Persilangannya. Laporan Penelitian. Kerjasama Lembaga Penelitian Unram dengan Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Mataram.
- Rusfidra. 2004. Karakterisasi sifat-sifat Fenotipik Sebagai Strategi Awal Konservasi Ayam Kokok *Balenggek* di Sumatera Barat. [Disertasi]. Bogor: Sekolah Pascasarjana IPB.
- _____. 2006. Pengembangan riset bio-akustik di Indonesia; studi pada ayam kokok balenggek, pelung dan bekisar. Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan Pengembangan MIPA di FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta, Hotel Inna Garuda, 1 Agustus 2006.
- _____. 2007. Pemanfaatan wafe form suara kokok sebagai “marker” suatu bangsa pada “ayam penyanyi” di Indonesia. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Tahun 2007. Lembaga Penelitian UNILA, Bandar Lampung.
- _____. 2009. Analisis suara kokok pada ayam kokok balenggek; ayam lokal berkokok merdu dari Sumatera Barat. Paper. Simposium dan Kongres Nasional PERIPI ke-VI, Bogor.
- _____. 2013. Karakteristik sifat-sifat fenotipe sebagai strategi awal konservasi Ayam Kokok Balenggek di Sumatera Barat. Disertasi Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- _____. 2015. Ayam Kokok Balenggek Kajian Biokustik, Strategi Pengembangan dan Konservasi. Press, Padang.

- Rukmana, R. 2003. Intensifikasi dan Pengembangan Ayam Buras. Penerbit kanisius, Yokyakarta.
- Rosyqoti, N. 2001. Pengaruh Frekuensi Penampungan terhadap Kualitas Semen Ayam Kampung. *Skripsi*. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Salisbury, G. W. dan N.L Vandenmark. 1985. Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Ternak. Diterjemahkan oleh R Djarun. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Siudzinka, A., dan Lukaszewicz. 2008. Effect of Sement Extenders and Storage Time on Sperm Morphologi of Four Chicken Breeds. *J. Appl. Poul. Res.* 17 : 101 -108.
- Sujoko H, Setiadi MA, Boediono. 2009. Seleksi Spermatozoa Domba Garut dengan Metode Sentrifugasi Gradien Densitas Percoll. *Jurnal Veteriner.* 10(3):125-132.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudadjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak unggas. Cetakan 1. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Setijanto, H. 1998. Anatomi Unggas. Bahan Pengajaran Anatomi Veteriner II. Latboratorium Anatomi, Bagian Anatomi. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sopiyana, S., S. Iskandar, T. Susasnti, dan D. Yogaswara. 2006. Pengaruh Kriprotektan dma, dmf dan glycerol pada proses pembekuan semen ayam Kampung. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner.* Hal: 702-708.
- Turner, C. D., dan J. T. Bagnara., 1998. Endokrinologi Umum. Edisi ke-6. Airlangga University Press. Surabaya.
- Tolihere, M. R. 1985. Fisiologi Reproduksi pada Ternak . Angkasa, Bandung.
- Tolihere, M. R. 1993. Inseminasi buatan pada ternak. Angkasa, Bandung.
- Tomaszewska M, W., I. K. Utama., I. Gede Putu., dan T. D. Chaniago. 1991. Reproduksi, Tingkah Laku dan Produksi Ternak di Indonesia. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Warwick, E.J., J.M. Astuti, dan W. Hardjosubroto., 1990. Pe,uliaan Ternak. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Weigend, S., and M.N. Romanov. 2001. Current strategies for assesment and evaluation of genetic diversity in chicken resources. *World Poultry Science Journal*, 57: 275-288.

Yuniko, M., 1993. Ayam Kokok Balenggek. Makalah pada Pertemuan Aplikasi Paket Teknologi Pertanian Subsektor Peternakan. 2-5 Februari 1993, Bukittinggi.

