

DAFTAR PUSTAKA

- Akoso, B. T. 1998. Kesehatan Unggas. Kanisius, Yogyakarta.
- Anggorodi, R. 1985. Kemajuan Mutakhir Dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas. Cetakan ke- 1. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta. 1994. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. PT Gredia Pustaka Utama, Jakarta.
- Aqsa, A.D., Kiramang, K. and Hidayat, M.N. 2016. Profil organ dalam ayam pedaging (broiler) yang diberi tepung daun sirih (*piper betle linn*) sebagai imbuhan pakan. *Jurnal Ilmu dan Industri Perternakan*. 3(1) : 148-159.
- Asmawati. 2013. The effect of in ovo feeding on hatching weight and small intestinal tissue development of native chicken. (Disertasi) Fakultas Peternakan Unniversitas Hasanuddin. Makassar.
- Austic, R. E. and Nesheim., 1990. *Poultry Production*, 13 th Ed. Lea and Febiger. Philadelph. London. p.29-30.
- Awad, W.A., K. Ghareeb, S. Nitclu S. Pasteiner, S.A. Raheem, and J. Bohm. 2008. Efect of dietary inclusion of probiotic, prebiotic and symbiotic on intestinal glucose absorb'tion of broiler chickens. *Lrt. J. Poult. Sci*. 7: 688-691.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. 2018. Provinsi Sumatera Barat dalam Angka. Sumatera Barat : Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat.
- Batubara, L. 2012. Pengaruh penggunaan jamur tiram (*Pleurotusotreatus*) dalam ransum terhadap total kolesterol, HDL, LDL, plasma darah ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- BPPV. 2000. *Prosedur Kerja Pembuatan Preparat Histopatologi*. Balai Pengkajian dan Penyelidikan Veteriner. Baso.
- Bell, D.D. & W.D. Weaver. 2002. *Commercial Chicken Meat and Egg Production*. 5th Edition. Springer Science+Business Media, Inc. Spiring Street, New York.
- Bharoto, K. D. 2001. Cara Beternak Itik. Edisi ke-2. Aneka Ilmu, Semarang.
- Cai, Y., Zhang, H., Zeng, Y., Mo, J., Bao, I., Miao, C., Bai, I., Yann, F., & Chen, F. 2004. An optimized gossypol high-performance liquid chromatography assay and Its application in evaluatio haln of different gland genotypes of cotton. *Journal Bio Sci*, 29: 67-71.

- Diana, N. E. 2016. Pengaruh waktu perebusan terhadap kandungan proksimat, mineral dan kadar gossypol tepung biji kapas. Jurnal. Pascapanen Pertanian. Diakses 1 September 2019: 100- 107.
- Dellman, H.D., and E.M. Brown. 1992. Buku Teks Histologi Veteriner Ed 3. Penerjemah: R. Hartono dan Siti S.J. Cetakan 1. UI-Press. Jakarta.
- Dwipayanti, Y. 2008. Profil organ dalam serta histopatologi usus dan hati ayam kampung terinfeksi cacing *Ascaridia galli* yang diberi tepung daun jarak (*Jathropa curcas.L*). Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Francis, G., Hannder, P. S. M., and Becker, K. 2001. Antinutritional factor present in plantderived alternate fish feed ingredients and their effects in Fish. *Aquaculture*, 199: 197227.
- Franson, R. D. 1996. Anatomi dan Fisiologi Ternak, Edisi Ke-7, diterjemahkan oleh Srigandono, B dan Praseno, K. UGM Press. Yogyakarta.
- Grist, A. 2006. *Poultry Inspection : Anatomy, Physiology, and Disease Conditions*. 2nd Edition. Nottingham University Press.
- Harani, A. 2019. Pengaruh pemberian tepung biji kapuk (*Ceibe petandra*) kukus dalam ransum terhadap performa ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Hartutik. 2000. Evaluasi nilai nutrisi bungkil biji kapuk randu, *Ceiba petandra* Gaertn, dalam ransum ruminansi. Disertasi, Pascasarjana UGM. Yogyakarta, 464 hlm.
- Hertrampf, I. W and Felicitas P. 2000. Hand book on ingredients for aqua culture feeds. Kluwer Academic Publishers. Dordrecht Boston/London.
- Ibrahim, S. 2008. Hubungan ukuran-ukuran usus halus dengan berat badan broiler. *Agripet* : Vol (8) No. 2: 42-46.
- Irawan, S. 2000. Tanaman kapas dan kaitannya dengan gossypol. *Wartazoa*: vol.10
- Iqbal, M. F. 2020. Pengaruh pemberian tepung biji kapuk (*Ceiba Petandra*) dalam ransum terhadap organ pencernaan dan fisiologis pada ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Keputusan Menteri Pertanian. 2012. (Kepmentan No 2835/Kpts/LB.430/8/2012) Penetapan Rumpun Itik Bayang. Keputusan Menteri Pertanian. Jakarta.
- Ketaren, P.P. 2001a .Pakan alternatif itik. *Trobos* no. 20/Th. II/Mei 2001.
- Ketaren, P.P. 2001b. Mutu pakan ternak. *Bebek Mania*, Edisi 06-Juni 2001.

- Kusmayadi, A., Prayitno, C.H., Rahayu, N. 2019. Persentase organ dalam itik cihateup yang diberi ransum mengandung kombinasi tepung kulit buah manggis dan tepung kunyit. *Jurnal Peternakan Nusantara* ISSN 2442-2541 Vol 5 No 1: 6-8.
- Kusnadi, E and F. Rahim. 2009. Effect of Floor density and feeding system on the weight of bursa of fabricius and spleen as well as the plasma triiodothyronie level of *Bayang duck*. *Pakistan J Nut.* 8 (11): 1743-1746.
- Leclercq, B and H. De Carville. 1986. Growth and Body Composition of Muscovy Duckling. In: *Duck Production Science and Work Practice*. University of New England.
- Lenhardt, L., Mozez, S. 2003. Morphological and functional changes of the small intestine in growth-stunted broilers. *Acta Vet brno* 72: 353-358. Listiyowati dan Rospitasari. 2000. *Tata Laksana Budidaya Secara Komersil*. Penerbit Swadaya. Jakarta.
- Mardika, H. 2017. Pengaruh penampilan probiotik campuran (*Pediococcus pentosaceus*, *saccharomyces cerevisilae*, dan *aspergillus oryzae*) dalam air minum terhadap total kolestrol darah, ketebalan usus halus, dan panjang usus halus. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Marina, D. 2017. Identifikasi sifat kualitatif itik bayang di kecamatan Lengayang kabupaten Pesisir Selatan. Skripsi, Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Mazida, A. N. 2007. Penggunaan protrin nabati dengan dan tanpa penambahan enzim fitase sebagai bahan pakan lele jumbo (*Clarias sp.*). Tesis. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor. 55 hlm.
- Mile, R.D., Butcher, G.D., Henry, P.R and Little, R.C. 2006. Effect of antibiotic growth promoters on broiler performance, intestinal growth parameter, and quantitative morphology. *Journal Poultry Science* 85: 476-485. Mito, dan S. T. Johan. 2011. *Usaha Penetasan Telur Itik*. Agromedia Pustaka, Jakarta. Mojosari Putih. *JITV* 9(2): 87-97.
- Morgan, S.E. 1989. Gossypol as a toxicant in livestock. In: Burrows, G.E (ed.). *The Veterinary Clinics of North America: Food Animal Practice*. Philadelphia, p. 251-263.
- Nickle, R., A. Schummer and E. 1997. *Anatomy of The Domestic Birds*. Translation by Siller W. G and P. A. L Wight. Verlag Parey, Berlin.
- Nova, T. D., Heryandi, Y., Surbakti, W. S. Br. 2019. Pemberian Pakan Secara Adlibitum dan Jadwal Persentase Pakan Siang dan Malam Terhadap Bobot Akhir, Karkas, Lemak Abdomen serta Ketebalan Usus pada Ayam Petelur Jantan. *Jurnal Peternakan Indonesia* ISSN 1907-1760 Vol. 21 (3): 205-219.

- Nuraini, M. E. Mahata, and Nirwansyah. 2013. Response of Broiler Feed Cocoa Pod Fermented by Phanerochaete Chysosporiumand Monascus Pupureusinthe Diet. Pakistan Journal of Nutrition 12.(9):886-888.
- Parakkasi, A. 1983. Ilmu Gizi dan Makanan Ternak Monogastrik. Angkasa, Bandung, 514 hlm.
- Piliang, W.G. & S. Al Haj Djojosoebago. 1990. Fisiologi Nutrisi Volume ke-1. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Ilmu Hayat IPB, Bogor.
- Prasetyo, L. H. 2006. Strategi Dan Peluang Pengembangan Pembibitan Ternak Itik. Wartazoa. 16 (3).
- Prasetyo, L. H., P. P. Ketaren., A. R. Setioko., A. Suparyanto., E. Juwarini., T. Susanti dan S. Sopiya. 2010. Panduan Budidaya dan Usaha Ternak Itik. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Purwanto, H. 2012. Identifikasi DNA Dan Gen Resisten Terhadap Virus AI (Avian Influenza) Pada Itik Bayang Sebagai Sumber Daya genetik Sumatera Barat dengan PCR (Polymerase Chain Reaction). Artikel. Program Pascasarjana, Universitas Andalas.
- Ranto dan M. Sitanggang. 2005. Panduan Lengkap Beternak Itik PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf, M. 1993. Beternak Itik Komersil. Edisi ke-2. Kanisius, Yogyakarta.
- Ressang, A. A. 1984. Patologi Khusus Veteriner. Departemen Reserch Nasional RI. Denpasar. 3-7: 85-93: 173-2006.
- Rizal, Y. 2006. Zat-zat racun alami pada nutrisi unggas. Ilmu Nutrisi Unggas. Program Pascasarjana. Universitas Andalas. Padang.
- Rofiq, M.N. 2003. Pengaruh pakan berbahan baku lokal terhadap performa vili usus ayam broiler. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia 5(5):190-194.
- Rusfidra dan Y. Heryandi, 2010. Inventarisasi, karakterisasi dan konservasi sumber daya genetik itik Lokal Sumatera Barat. Laporan Penelitian Hibah Strategis Nasional tahun 2010.
- Samosir, D. J. 1993. Ilmu Ternak Itik. Cetakan ke-2. PT. Gramedia, Jakarta.
- Setiadi, 2008. Bertanam Kapuk Randu. PT Penerbit Swadaya. Jakarta.

- Sihombing. D. T. H., 1974. Pemanfaatan bungkil biji kapuk dan bungkil biji jarak sebagai bahan makanan ternak. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sinurat. 2000. Kebutuhan Itik Petelur dan Itik Pedaging. *Wartazoa* Vol. 12 No. 2 TH 2002. Balai Penelitian Ternak, P.O. Box 221. Bogor.16002.
- Srigandono, B. 1997. Ilmu Unggas Air. Gajah Mada Universitas Press. Yogyakarta.
- Sturkie, P. D. 2000. *Avian Physiology* 4th Ed. Springer-Verlag, New York.
- Sudaro, Y dan A, Siriwa. 2000. Ransum Ayam dan Itik. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sugito, W. Manalu, D.A. Astuti, E. Hendharyani, dan Chairul. 2007. Morfometrikus dan performa ayam broiler yang diberi cekaman panas dan ekstrak nheksan kulit batang "jaloh" (*Salix tetrasperma Roxb*). *Media Peternakan*. 30:198-206.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono, & R. Kartasudjana. 2008. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Cetakan ke-2. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Wahju, J. 1992. Ilmu Nutrisi Unggas Cetakan III. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wakhid, A. 2010. Beternak dan Berbisnis Itik. PT. Agromedia, Jakarta
- Wasito, Rohaeni E. S. 2005. Beternak Itik Alabio. Cetakan ke-7. Kanisius, Yogyakarta.
- Widodo. W. 2005. Tanaman Beracun dalam Kehidupan Ternak. UMM Press : Malang.
- Xu, Z. R., Hu, C.H., Xia, M.S., Zhan, X.A., Wong, M.Q. 2003. Effects of dietary fructooligosaccharide on digestive enzyme activities, intestinal microflora and morphology of male broilers. *Poult Sci*. 82:1030-1036. Yuwanta, T. 2004. Dasar Ternak Unggas. Kanisius, Yogyakarta.
- Zahirma, U. 1986. Analisa Asam Sikloproponeat Dari Biji Kapuk Dengan Teknik Kromatografi Gas. Skripsi Sarjana Kimia. Fakultas MIPA Universitas Indonesia. Jakarta.

