

DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, I. K., 2004. Nutrisi Ayam Broiler. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Amrullah, I. K., 2004. Nutrisi Ayam Petelur. Cetakan ke 3. Lembaga Satu Gunungbudi, Bogor.
- Anggorodi, H. R., 1990. Ilmu Makanan Ternak Umum. Gramedia: Jakarta.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. 2010. Petunjuk Teknis Budidaya Ternak Itik. Departemen Pertanian Bandung. 5-6.
- Balley, M., E. A. Dunnington, W. B. Gross and P. B. Siegel. 1992. Restricted feeding and broiler performance: Age at initiation and length of restriction. *Poultr. Sci.* 71:440-447.
- Bintang, I. A. K., M. Silalahi., A. G. Nataamijaya, dan Rahardjo, Y. C. 1997. Pengaruh berbagai tingkat kepadatan gizi pakan terhadap kinerja itik jantan lokal dan silangannya. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner.* 2(4): 237-241.
- Buckle, K.A., R.A. Edwards, G.R. Flood and M. Wootton. 1987. Ilmu Pangan. Terjemahan Adiono dan Purnomo. UI Press. Jakarta.
- Childs, R. 1975. How Effective is your weight control program. *Poultry International.* 14:50-53.
- Da Silva, A. V. F., A. Maiorka, S. A. Borges, E. Santin, I. C. Boleli & M. Macari. 2007. Surface area of the tip of the enterocytes in the small intestine mucosa of broiler submitted to early feed restriction and supplemented with glutamine. *Int. J. Poult. Sci.* 6:31-35.
- Departemen Pertanian, 2002. Teknologi Tepat Guna: Budi Daya Peternakan, Jakarta. (<http://www.orst.edu/dept/>).
- Diaz, D. 2008. Safety and efficacy of ecobial as feed additive for chickens for fattening. *The EFSA Journal* 773 : 2-13.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2019. Statistik peternakan dan kesehatan hewan (livestock and animal health statistic) 2019. Kementerian Pertanian RI, Jakarta.
- Elizabeth, R. G., H. Li, D. A. Emmerson, K. E. Webb Jr, and E. A. Wong. 2008. Dietary protein quality and feed restriction influence abundance of nutrient transporter mrna in the small intestine of broiler chicks. *J. Nutr.* 138:262-271.
- Fadilah, R. 2005. Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial. Cet-3. PT. Agro Media Pustaka: Jakarta.

- Fauzano, M. R. 2016. Pengaruh Pemberian Probiotik Waretha Terhadap Performa Itik Pitalah Periode Starter. Skripsi. Universitas Andalas, Padang.
- Fuller, R. 1997. Probiotic 2. Application and Practical Aspects. 1st. Ed. Chapman and Hall, London.
- Haresign, W. 1980. Recent Advances in Animal Nutrition. ButterWorths, London. Boston.
- Hardjosworo, P. S. dan Rukmiasih. 2000. Meningkatkan Produksi Daging Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Hassanabadi, A. and H. N. Moghaddam. 2006. Effect of early restriction on performance characteristics and serum thyroxine of broiler chickens. Int. J. Poult. Sci. 12:1156-1159.
- Hornick, J. L., C. Van Eenaeeme, O. Gerard, I. Dufrasne, and L. Stasse. 2000. Mechanisms of reduced and compensatory growth. Domest. Anim. Endocrinol. 19:121-132.
- Husmaini. 1994. Pengaruh cara pembatasan pemberian ransum pada ayam kampung periode kutuk terhadap penampilan ayam kampung. Pros. Seminar Hasil Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Iskandar, S., T. Antawijaya, D. Zainuddin, A. Lasmini, T. Murtisari, B. Wibowo dan T. Susanti. 1993. Respon pertumbuhan anak itik Tegal, Magelang, Turi, Mojosari, Bali dan Alabio terhadap ransum berbeda kepadatan gizi. Dalam studi produk-produk inkonvensional dari berbagai jenis unggas air di Jawa Bali dan Kalimantan Selatan. (eds). Hal 12-28.
- Iskandar, S., Susanti dan E. Juarini. 2000. Respon Tingkah Laku Anak Itik Jantan Lokal Terhadap Bentuk Tempat dan Jenis Pemberian Pakan. Balai Penelitian Ternak Bogor.
- Iskandar, S., Vanvan S. Nugroho, D. M. Suci, dan A. R. Setioko. 2001. Adaptasi Biologis Itik Jantan Muda Terhadap Pakan Berkadar Dedak Padi Tinggi. Fakultas Peternakan IPB. Bogor. Hlm. 118-127.
- Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2005. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia, 2011. Penetapan Rumpun Itik Pitalah. Nomos 2923/KPTS/OT.140/6/2011. 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.

- Kompiang, I. P. 2003. Pengaruh ragi *Saccharomyces cerevisiae* dan ragi laut sebagai pakan imbuhan probiotik terhadap kinerja unggas. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner. 7(1) : 18-21.
- Lawrence, T. L. J. 1980. Growth in Animal. Redwood Burn Lmd. Trobridge and Eshe. Butterwort. London.
- Lesson, S. and J. D. Summers. 1997. Commercial Poultry Nutrition. Second Ed. Department of Animal & Poultry Science. University of Guelph. Ontario. Canada.
- Luzmeira. com/enzimas. htm. USD Recomendar asta pagina, 2005.
- Mayang, 2014. Pengaruh Pembatasan Ransum dan Masa Pemulihan terhadap Performans Itik Lokal Periode Pertumbuhan, Fakultas Peternakan, Universitas Andalas.
- McCance, R. A., 1977. The biology of growth. K. N. Boorman dan B. J. Wilson. (eds) 3-12. Growth and poultry Mcat Production. Proc.Poult.Sci.Symp.12 British Poultry.Sci. LTD.
- Morrison, F. B. 1967. Feed and Feeding. The Morisson Publishing Co. Clinton, Iowa, USA.
- Matram, B. R. 1984. Pengaruhimbangan kalori protein dan pembatasan ransum terhadap pertumbuhan dan produksi telur itik Bali. Disertasi. Pascasarjana Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Mbugua, P. N., R. E. Austic and D. L. Cunningham. 1985. Effect of feed restriction on growth and metabolism of replacement pullets. Poult. Sci. 64:1950-1958.
- Mohebodini, H., B. Dastar, M. Sham Sharg and S. Zarehdaran. 2009. The comparison of early feed restriction and meal feeding on performance, carcass characteristics and blood constituents of broiler chickens. J. Anim. Vet. Adv. 8 (10): 2069-2074.
- Ozkan, S., I. Plavnik, and S. Yahav. 2006. Effects of early feed restriction on performance and ascites development in broiler chickens subsequently raised at low ambient temperature. J. Appl. Poultry. Res. 15:9-19.
- Pinto, B. 2011. Analisis resiko produksi pada peternakan ayam broiler milik Bapak Restu di Desa Cijayanti Kecamatan Babakan Madang Kabupaten Bogor. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Plavnik I. and S. Hurwitz. 1985. The performance of broiler chickens during and following a severe feed restriction at an early age. Poult. Sci. 68:1118-1125.

- Prasetyo, L. H., P. P. Ketaren, A. R. Setioko, A. Suparyanto, E. Juwarni, T. Susanti, S. Sopiyan. 2010. Panduan Budidaya dan Usaha Ternak Itik. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Prawirokusumo, S. 1990. Ilmu Gizi Komparatif. BPFE. Yogyakarta.
- Priest, F. G., Goodfellow, M., Shute, L. A. and Berkeley, R. C. W. 1987. *Bacillus amyloliquefaciens* sp.nov., nom. Rev. Int. J. Syst. Bacteriol., 37,69-71.
- Putri, F. J. E. 2018. Pengaruh pembatasan ransum dan masa pemulihan terhadap organ dalam itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan. Skripsi. Program Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Rahmani. 2019. Pengaruh lama pembatasan pemberian pakan terhadap performans, intake energi dan *income over feed cost* itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan setelah pemulihan. Skripsi. Program Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Rajman, M., Juraini, D. Lamosova, M. Macajova, M. Sedlackova, L. Kostal, D. Jenova, & P. Vyboh. 2006. The effect of feed restriction on plasma biochemistry in growing meat type chicken (*Gallus gallus*). Comp. Biochent. Physiol. 145: 363-371. DOI: 10.1016/j.cbpa.2006.07.004.
- Ramia, I. K. 2000. Suplementasi Probiotik Dalam Ransum Berprotein Rendah Terhadap Penampilan Itik Bali. Majalah Ilmiah peternakan Vol. 3 No. 3. Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 1993. Mengelola Itik Komersial. Kanisius, Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 1994. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf, M. 2011. Panduan Beternak Itik Komersial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sabrina, Husmaini, dan H. Wazir. 2014. Kajian pertumbuhan kompensasi pada itik lokal Sumatera Barat melalui perlakuan pembatasan jumlah ransum. Laporan Akhir Penelitian Hibah Bersain. Program Pascasarjana Universitas Andalas. Padang.
- Sabrina, Husmaini, and H. Wazir. 2015. The Compensatory Growth of Local Duck by Restricted Feeding at Initial Period of Growth. World's Poult.Sci.Journal, France.
- Sadri. 2018. Pengaruh pembatasan dan masa pemulihan ransum terhadap performans itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan. Skripsi. Program Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Santoso, U. 1999. Aplikasi Teknologi Pembatasan Pakan pada Industri Broiler. Poultry Science.
- Santoso, U. 2014. Aplikasi Industri Pembatasan Pakan pada Industri Broiler.

- Santoso, B. 2015. Pengaruh lama pembatasan ransum dan masa pemulihan (*refeeding*) terhadap performans itik lokal. Skripsi. Program Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Sasongko, H. 1989. Kemampuan pertumbuhan kompensatori pada ayam kampung. Buletin Peternakan 13: 26-30.
- Scoot, N. I., C. Nesheim and R. J. Young. 1982. Nutrition Of The Chickens Second Ed. M. I., Scoot and Associates.
- Septiani, Anggitasari, O. Sjofjan dan I. H. Djunaidi. 2016. Pengaruh Beberapa Jenis Pakan Komersil Terhadap Kinerja Produksi Kuantitatif dan Kualitatif Ayam Pedaging. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Sindu, A. 2010. Pengaruh pemberian probiotik temban, biovet, dan biolacta terhadap persentase karkas, bobot lemak abdomen dan organ dalam ayam broiler. Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia. Vol. 12. No. 1. Hlm. 53-59.
- Sinurat, A.P., P. Setiadi, T. Purwadania, dan A.R. Setioko. 1996. Nilai gizi bungkil kelapa yang difermentasi dan pemanfaatannya dalam pakan itik jantan. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner 1 (3): 161-168.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan Ke-Empat Gadjah Mada University Press.Yogyakarta.
- Srigandono, B. 1986. Ilmu Unggas Air. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Srigandono, B. dan Saregar. 1997. Ilmu Unggas Air. Penerbit Gajah Mada University Press, Jogjakarta.
- Steel R. G. D. and J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika. Gramedia Jakarta Utama. Jakarta.
- Subekti, S. 2003. Kualitas Telur dan Karkas Ayam Lokal Yang Diberi Tepung Daun Katuk Dalam Pakan. Program Pasca Sarjana IPB. Bogor.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Susanti, T. 2003. Strategi Pembibitan Itik Alabio dan Itik Mojosari.Tesis.Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tantolo, S. 2009. Perbandingan performans dua strain broiler yang mengkonsumsi air kunyit. Fakultas Pertanian Jurusan Peternakan Universitas Lampung. Lampung.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Wakhid, A. 2010.Beternak dan Berbisnis Itik. PT. Agromedia. Jakarta.

- Walter, E. D. and J. R. Aitken. 1978. Performance of laying hens subjected to restricted feeding during rearing and laying periods, Poultry Sci. 40:345-354.
- Williamson, G and W. J. A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan Daerah Tropis. Gadjah Mada University Press.
- Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma and I. P. Kompiang. 2007. Selection and identification of cellulase-producing bacteria isolated from the litter of mountain and swampy forest. Microbiology Indonesia Journal, December 2007, P 135-139 Volume 1.
- Yanti, 2013. Pengaruh Pembatasan Ransum dan Masa Pemulihan Terhadap Organ Dalam Itik Lokal Periode Pertumbuhan. Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Andalas.
- Zhan, X. A., M. Wang, H. Ren, Q. Zhao, and J. X. Li, Tan. 2007. Effect of early feed restriction on metabolic programming and compensatory growth in broiler chickens. Poult. Sci. 86:654-660.
- Zurmiati, Wizna, H. Abbas, M. E. Mahata and R. Fauzano. 2017. Effect of *Bacillus amyloliquefaciens* as a probiotic on growth performance parameters of Pitalah ducks. International Journal Poultry Science, 16 (4): 147-153.

