

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, R. 2005. Pengolahan Pakan Ayam dan Ikan Secara Modern. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Anggorodi, R. 1995. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. PT Gedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Ayunda, L. 2022. Pengaruh pembatasan pemberian pakan dan masa pemulihan terhadap performa itik Kamang betina pada periode dara sampai awal berproduksi. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Badan Standarisasi Nasional. 2006. Pakan Itik Petelur (Duck Layer). Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Bintang, I. A. K. 2001. Pengaruh kandungan protein dalam ransum terhadap karkas entok (*Cairina moschata*). Media Peternakan, 24(1): 23-27.
- Blakely, J. dan D. H. Bade. 1994. Ilmu Peternakan. Edisi ke 4. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Butzen, F. M., A. M. L. Ribeiro, M. M. Vieira, A. M. Kessler, J. C. Dadalt, and M. P. Della. 2013. Early feed restriction in broilers: performance, body fraction weight, and meat quality. Journal of Applied Poultry Research, 22(2): 251-259.
- Charoen Pokphand Indonesia. 2015. Pakan Komplit Ayam Pedaging. Charoen Pokhpand Indonesia. Jakarta.
- Chen, T. F. 1996. Nutrition and Feedstuff of Ducks in : The Training Course for Duck Production and Management. Taiwan Livestock Research Institute. Committe of International Technical Cooperation. Taipei.
- Christian, I. H. Djunaidi, dan M. H. Natsir. 2016. Pengaruh penambahan tepung kemangi (*Ocimum basilicum*) sebagai aditif pakan terhadap penampilan produksi itik pedaging. Jurnal Ternak Tropika, 17(2): 34-41.
- Damayanti, A. P. 2006. Kandungan protein, lemak daging dan kulit itik, entog dan Mandalung umur 8 minggu. Jurnal Agroland, 13(3): 313-317.
- Darmawati. 2005. Pemberian pakan terbatas secara periodik pada ayam pedaging (lenghorn). Jurnal Biogenesis, 1(2): 43-46.

- Daryanti, B. Achmad, dan R. Herman. 1982. Perbandingan produksi daging antara ayam jantan petelur dan ayam jantan pedaging. Media Peternakan. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Daud, M., Mulyadi, dan Z. Fuadi. 2016. Persentase karkas itik peking yang diberi pakan dalam bentuk wafer ransum komplit mengandung limbah kopi. Agripet, 16(1): 62-68.
- Dewanti, R. 2007. Potensi nutrisi tepung *Azolla microphylla* dalam memperbaiki performan itik Manila (*Cairina moschata*). Sains Peternakan, 5(2): 12-17.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan (Ditjen PKH). 2021. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2021. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Jakarta.
- Direktorat Pakan Ternak. 2012. Limbah Kakao Sebagai Alternatif Pakan Ternak. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Jakarta.
- Downs, J., R. Loraamm, J. H. Anderson, J. Perry, and J. Bullock. 2017. Habitat use and behavior of introduced muscovy ducks (*Cairina moschata*) in urban and suburban environments. Suburban Sustainability, 5(1): 1-10.
- Efitri, C. M. 2019. Pengaruh lama pembatasan pemberian pakan terhadap *intake* protein, laju pertumbuhan dan karkas itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan setelah pemulihan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Payakumbuh.
- Fadilah, R. 2005. Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Febrianti, A. 2022. Pengaruh pemberian pakan komersial dengan penambahan probiotik waretha (*Bacillus amyloliquefaciens*) pada periode pemulihan setelah pembatasan pakan terhadap ventrikulus dan usus halus itik Pitalah. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Payakumbuh.
- Feryna, Y. 2021. Pengaruh jenis ransum komersial ditambah waretha pada masa pemulihan setelah dilakukan pembatasan terhadap intake energi, intake protein, dan laju pertumbuhan itik raja. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Fontana, E. A., W. D. Weaver, B. A. Watkins, and D. M. Denbow. 1992. Effect of early feed restriction on growth, feed conversation and mortality in broiler chickens. Poultry Science, 71(8): 1296-1305.

- Gultom, S. M., R. D. H. Supratman, dan Abun. 2014. Pengaruh imbalanced energi dan protein ransum terhadap bobot karkas dan bobot lemak abdominal ayam broiler umur 3-5 minggu. Jurnal Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran.
- Hartadi, H., S. Reksahadiprojo, dan A. D. Tillman. 1997. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. 4th Edition. UGM Press. Yogyakarta.
- Hayati, U. P. 2016. Pemanfaatan limbah kulit kakao (*Theobroma cacao*) sebagai adsorben untuk penyerapan ion logam kromium (vi) pada limbah elektrokating di Bukittinggi. Skripsi. STTIND. Padang.
- Hehanussa, S. C. H., T. N. Ralahalu, dan C. C. E. Latupeirissa. 2018. Kinerja produksi dan kualitas karkas itik yang diberi ransum mengandung ampas sagu. Jurnal Teknologi Pertanian, 7(1): 1-8.
- Hertamawati, R. T. dan M. Hariadi. 2008. Pembatasan pakan menunda masak kelamin, menurunkan biometri organ reproduksi dan deposisi lemak pada puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Media Kedokteran Hewan, 24(1): 55-58.
- Holderread, D. M. 2011. Storey's Guide to Raising Ducks: Breeds, Care, Health. Edisi ke-2. Storey Publishing. North Adam (US).
- Holsheimer, J. P. and W. M. M. A. Janssen. 1991. Limiting amino acids in low protein maize-soybean meal diets fed to broiler chicks from 3 to 7 weeks of age. Broiler Poultry Science, 32(1): 151-158.
- Lase, J.A. dan D. Lestari. 2020. Potensi ternak entok (*Cairina moschata*) sebagai sumber daging alternatif dalam mendukung ketahanan pangan nasional. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agribisnis UNS, 4(1): 479-490.
- Leeson, S. and J. D. Summers. 2000. Broiler Breeder Production. Nottingham University Press. Canada.
- Marta, S. I. 2020. Pengaruh penggunaan beberapa level protein kasar pada masa pemulihan setelah pemberian serat kasar tinggi dalam ransum terhadap performa ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Mashur. 2022. Ilmu Pakan dan Nutrisi Hewan (Teori dan Praktik). UNISNU Press. Jepara.
- Maulida. 2004. Pengaruh pembatasan pakan terhadap performan, bobot karkas dan non karkas itik afkir. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

- Mitadayani. 2018. Pengaruh pembatasan ransum dan efeknya setelah masa pemulihan terhadap laju pertumbuhan, persentase karkas dan lemak abdomen itik Bayang jantan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Muharlieni, Achmanu, dan A. Kurniawan. 2010. Efek lama pembatasan pemberian pakan terhadap performa ayam pedaging finisher. *Jurnal Ternak Tropika*, 11(2): 88-94.
- Nasruddin. 2010. Komposisi nutrisi pakan ayam ras pedaging masa akhir (broiler finisher) dari beberapa bahan pakan lokal. *Dinamika Penelitian BIPA*, 21(38): 144-152.
- National Research Council (NRC). 1994. *Nutrient Requirements of Poultry*. National Academy Press. Washington DC.
- Nuraini. 2009. Performa broiler dengan ransum mengandung campuran ampas sagu dan ampas tahu yang difermentasi dengan *Neurospora crassa*. *Media Peternakan*, 32(3): 196-203.
- Nuraini, M. E. Mahata, and Niransyah. 2013. Response of broiler feed cocoa pod fermented by *Phanerochaete chrysosporium* and *Monascus purpureus* in the diet. *Pakistan Journal of Nutrition*, 12(9): 886-888.
- Parakkasi, A. 1990. *Ilmu Gizi dan Makanan Ternak Monogastrik*. Angkasa. Bandung.
- Plavnik and Hurwitz. 1989. Effect of dietary protein, energy and feed pelleting on the response of chicks to early feed restriction. *Poultry Science*, 68: 1118-1125.
- Pramana, B. T. 2012. Pengaruh imbalan energi dan protein ransum terhadap energi metabolisme dan retensi nitrogen ayam broiler. *Jurnal Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran*, 1(1): 1-5.
- Purnamasari, D. K., Erwan, Syamsuhaidi, dan M. Kurniawan. 2016. Evaluasi kualitas pakan komplit dan konsentrat unggas yang diperdagangkan di kota Mataram. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*, 5(1): 30-38.
- Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian. 2018. *Unggas Unggul: Ayam-Itik-Puyuh*. Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian. Bogor.
- Putra, D. 2018. Pengaruh pembatasan pakan dan masa pemulihan terhadap intake energi, karkas dan lemak abdomen itik persilangan Mojosari dan

Alabio (MA) jantan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Payakumbuh.

Rahayu, I., T. Sudaryani dan H. Santoso. 2011. Panduan Lengkap Ayam. Penebar Swadaya. Jakarta

Rahmani. 2019. Pengaruh lama pembatasan pakan terhadap performans, intake energi dan income over feed cost itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan setelah pemulihan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Payakumbuh.

Rasyaf, M. 1988. Beternak Itik Komersial. Kanisius. Yogyakarta.

Rasyaf, M. 1995. Pengelolaan Usaha Peternakan Ayam Pedaging. Gramedia. Jakarta.

Resfika, D. 2018. Pengaruh pembatasan ransum dan masa pemulihan terhadap laju pertumbuhan itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Payakumbuh.

Riyanti, K. Nova, dan M. M. P. Sirat. 2020. Produksi Aneka Ternak Unggas. Pusaka Media. Bandar Lampung.

Rizal, Y. 2015. Buku Ajar Ilmu Nutrisi Ternak Unggas. Andalas University Press. Padang.

Sabrina. 1984. Pengaruh pembatasan pemberian jumlah makanan terhadap penampilan ayam broiler. Tesis. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.

Sadri. 2018. Pengaruh pembatasan dan masa pemulihan ransum terhadap performans itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Payakumbuh.

Santoso, U. 1999. Aplikasi Teknologi Pembatasan Pakan pada Industri Broiler. Poultry Indonesia. Jakarta.

Santoso, U. 2003. The beneficial effect of early feed restriction on growth, body composition and fat accumulation in broiler chickens: a review. *Journal Indonesian Tropical Animal Agriculture*, 28(1): 39-48.

Santoso, U. 2016. Pengaruh pembatasan pakan terhadap performa dan lemak abdominal pada ayam broiler jantan. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 11(1): 17-22.

- Sari, I. 2018. Pengaruh pembatasan ransum dan masa pemulihan terhadap organ dalam itik Bayang jantan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Sasongko, H. 1989. Kemampuan pertumbuhan kompensatorik pada ayam kampung. Buletin Peternakan, 13(1): 26-30.
- Simanjuntak, L. 2004. Tiktok: Unggas Pedaging Hasil Persilangan Itik dan Entok. AgroMedia Pustaka. Jakarta Selatan.
- Siregar, A. P., M. Sabrani, dan S. Pramu. 1982. Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia. Mergie Group. Indonesia.
- Siregar, A. P., M. Sabrani, dan P. Suraprawiro. 1980. Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia. Margie Group. Jakarta.
- Sjofjan, O., D. N. Adli, dan F. A. Muflikhien. 2020. Konsep bahan pakan pengganti bekatul dalam pakan itik hibrida dengan bonggol pisang (*Musa paradiciasa L.*) terhadap peningkatan persentase karkas, organ dalam, dan lemak abdominal. Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan, 2(2): 78-85.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan ke-4. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Solomon, J. K. Q., R. Austin, R. N. Cumberbatch, J. Gonsalves, and E. Seafort. 2006. A comparison of live weight and carcass gain of pekin, kunshan, and Muscovy ducks on a commercial ration. Livestock Research for Rural Development, 18(11): 1864-1869.
- Steel, R. G. dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik Suatu Pendekatan Biometrik. Edisi ke-2. Diterjemahkan oleh Bambang Sumatri. PT Gedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Subekti, E. dan D. Hastuti. 2015. Pengaruh penambahan probiotik herbal pada ransum terhadap performen itik pedaging. MEDIAGRO, 11(2): 11-21.
- Subekti, K., H. Abbas, dan K. A. Zura. 2012. Kualitas karkas (berat karkas, persentase karkas, dan lemak abdomen) ayam broiler yang diberi kombinasi CPO (crude palm oil) dan vitamin C (ascorbic acid) dalam ransum sebagai anti stress. Jurnal Peternakan Indonesia, 14(3): 447-453.
- Suci, D. M., L. Rosaline, dan R. Mutia. 2005. Evaluasi penggunaan tepung daun pisang pada periode starter untuk mendapatkan pertumbuhan kompensasi ayam broiler. Media Peternakan, 28(1): 21-28.

- Sunarno, K. Budiraharjo, dan Solikhin. 2020. Pengaruh sistem budidaya intensif dan ekstensif terhadap produktifitas dan kualitas telur itik Tegal. *Media Jurnal Ilmiah*, 14(8): 3091-3100.
- Suryawijaya, M. K. B. 1984. *Memelihara Entog. Poultry Indonesia*. Jakarta.
- Suwarda, F. X. 2013. Evaluasi kinerja itik Manila jantan dan betina pada pemberian pakan dengan aras protein yang berbeda. *Jurnal Agrisains*, 4(6): 1-9.
- Tamzil, M. H. 1995. Pengaruh pembatasan pakan terhadap umur masak kelamin itik lokal. Tesis. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tamzil, M. H. 2017. *Ilmu dan Teknologi Pengelolaan Plasma Nutfah Ternak Itik*. Mataram University Press. Mataram.
- Tanwiriah, W., D. Garnida, dan I. Y. Asmara. 2005. Pengaruh tingkat protein dalam ransum terhadap performan entok lokal (Muscovy duck) pada periode pertumbuhan. Fakultas Peternakan, Universitas Padjajaran. Jawa Barat.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdoesoekojo. 1998. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Cetakan Keenam. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tolkamp, B. J., V. Sandilands, and I. Kyriazakis. 2005. Effect of qualitative feed restriction during rearing on the performance of broiler breeders during rearing and lay. *Poultry Science*, 84(8): 1286-1293.
- Tumiran, M., J. E. G. Rompis, J. S. Mandey, F. J. Nangoy, dan J. J. M. R. Londok. 2019. Potongan komersial karkas ayam broiler strain cobb yang mengalami pembatasan pakan dan pemberian sumber serat kasar berbeda pada periode grower. *Zootec*, 39(1): 122-133.
- Wahju, J. 1997. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Cetakan ke-4. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Yao, Y., T. Xiaoyan, X. Haibo, K. Jincheng, X. Ming, and W. Xiaobing. 2006. Effect of choice feeding on performance gastrointestinal development and feed utilization on broilers. *Journal of Animal Science*, 19(1): 91-96.
- Yuzim, A. 2021. Pengaruh pemberian ransum komersial dengan penambahan probiotik waretha pada periode pemulihan setelah pembatasan pakan terhadap intake protein, laju pertumbuhan, karkas, intake energi dan lemak abdomen itik Pitalah. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Payakumbuh.

Zulfanita, R. Eny, dan M. D. P. Utami. 2011. Pembatasan pakan berpengaruh terhadap pertumbuhan bobot badan ayam broiler pada periode pertumbuhan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 7(1): 59-67.

Zulkaesih, Elly, dan R. Budirakhman. 2005. Pengaruh substitusi pakan komersial dengan dedak padi terhadap persentase karkas ayam kampung jantan. *Ziraa'ah Majalah Pertanian*, 14(3): 100-104.

Zulkarnain. 1992. Komposisi karkas dan lemak rongga tubuh itik Mandalung II jantan dan betina. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.

