

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwinarto, Gatot. 2005. Penampilan dan laju pertumbuhan relatif karkas dan komponen karkas dua strain ayam broiler fase finisher (21-42 hari) dalam berbagai suhu pemeliharaan. Tesis. Program Studi Magister Ilmu Ternak. Program Pasca Sarjana Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro.
- Alpin, R. 2017. Pengaruh pembatasan dan tingkat protein ransum terhadap laju pertumbuhan itik kamang betina periode grower. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas.
- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.
- Arsih, C. C. 2014. Keragaman sifat kualitatif itik lokal di usaha pembibitan “ER” di koto baru payobasung. Skripsi. Universitas Andalas, Padang.
- Azis, A., H. Abbas, Y. Heryandi dan E. Kusnadidi. 2011. Pertumbuhan kompensasi dan efisiensi produksi ayam broiler yang mendapat pembatasan waktu makan. Media Peternakan. 34 (1) : 50 – 57.
- Badan Ketahanan Pangan Dan Penyuluhan Pertanian. 2009. Beternak Itik. Balai Teknologi Pengkajian. Nanggroe Aceh Darussalam.
- Bharoto, K. D. 2001. Cara Berternak Itik. Aneka Ilmu. Semarang.
- Brody, S. 1945. Reprinted 1974. Bioenergetics and growth: with special reference to the efficiency complex in domestic animals. Hafner Press. A Division Of Macmillan Publishing Co, Inc. New York. P. 489-493, 498, 502.
- Cahyono, B. 2004. Ayam buras pedaging. Trubus Agriwidia. Semarang.
- Crouch AN, Grimes JL, Christensen VL, and Krueger KK. 2002. Effect of physical feed restriction during rearing on large white turkey breeder hens: 2. Reproductive performance. Poultry Sci. 81(1): 16-22.
- Dewanti, R., P. S. Jafendi Hasoloan dan Zuprizal. 2009. Pengaruh pejantan dan pakan terhadap pertumbuhan itik turi sampai umur 8 minggu. Buletin Peternakan. 33 (2) : 88 – 95.
- Elvira, S., Soewarno T. Soelcarto dan S. S. Mansjoer. 1994. Studi komparatif sifat mutu dan fungsional telur puyuh dan telur ayam ras. Hasil penelitian. Bul. T dan Indwbl P m , Vd. V no. 3.Tir. 1994.
- Ensminger, M. E. 1992. Poultry science (animal agriculture series). 3th Ed. Interstate Publisher, Inc. Danville, Illionis.

- Fassbinder-Orth C. A & W.H. Karasov. 2006. Effect Of feed restriction and realimentation on digestive and immune function in the leghorn chick. *Intern J Poult Sci*. 85:1449-1456.
- Hardjosworo P.S. 1989. Respon biologik itik tegal terhadap pakan perlakuan dengan berbagai kadar protein (disertasi). Bogor: Fakultas Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Herdiana, M. R., Y. Marshal, R. Dewanti dan Sudiyono. 2014. Pengaruh penggunaan ampas kecap terhadap pertambahan bobot badan harian, konversi pakan, rasio efisiensi protein dan produksi karkas itik lokal jantan umur delapan minggu. *Buletin Peternakan*. 38 (3) : 157 – 162.
- Hertamawati, R.T. 2006. Produksi telur puyuh (*coturnix coturnix japonica*) dengan pemberian pakan secara terbatas pada saat pertumbuhan sampai dewasa kelamin. Jurusan Peternakan. Politeknik Negeri Jember, Jember.
- Hocking PM. 2004. Roles of body weight and feed intake in ovarian follicular dynamics in broiler breeders at the onset of lay and after a forced molt. *Poultry Sci*. 83: 2044-2050.
- 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.
- _____. 2000. Pengaruh Peningkatan Level Protein dan Energy Ransum Saat Refeeding Terhadap Performans Ayam Buras. *Jurnal Peternakan dan Lingkungan*. Vol.6(01).
- Idayat. 2012. Pengaruh berbagai frekuensi pemberian pakan pada pembatasan pakan terhadap performans ayam broiler, effect of feeding frequencies on feed restriction on broiler chickens performance. *Animal Agricultural Journal*, Vol. 1. No. 1, 2012,p 379-388.
- Ismoyowati dan Dattadewi Purwantini. 2013. Produksi dan kualitas telur itik lokal di daerah sentra peternakan itik. Fakultas Peternakan: Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto UNSOED.
- Kartasudjana,R dan E. Suprijatna, 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kementerian Pertanian. 2011. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 2923/Kpts/OT.140/6/2011 tentang Penetapan Rumpun Itik Pitalah. Jakarta.
- _____. 2012. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 2835/Kpts/LB.430/8/2012 tentang Penetapan Rumpun Itik Bayang, Jakarta.
- Kepmentan, 2013. Penetapan Rumpun Itik. Jakarta.

Ketaren, P.P., L.H. Prasetyo, dan T. Murtisari. 1999. Karakter produksi telur itik silang Mojosari x Alabio. Prosiding Seminar Nasional dan Pameran Peternakan dan Veteriner. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta.

_____. 2002. pengaruh pemberian pakan terhadap produktivitas itik silang mojosari x alabio (ma) selama 12 bulan produksi. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Peternakan (*in progress*).

_____. 2007. Pengaruh pemberian pakan terbatas terhadap produktivitas itik silang mojosari x alabio (ma): masa pertumbuhan sampai bertelur pertama. Balai Penelitian Ternak. JITV Vol. 12 No. 1.

Leeson, S, and D.J. Summers. (2000). *Commercial Poultry Nutrition*. 3 th edition. University Book, Ontario.

Martawijaya, E. I., E. Maranto dan N. Tinaprilla. 2004. Panduan Beternak Itik Petelur Secara Intensif. Agromedia Pustaka. Jakarta.

Matitaputty, P. R dan H. Bansi. 2018. Upaya peningkatan produktivitas itik petelur secara intensif dan pemberian pakan berbahan lokal dimaluku. Jurnal Peternakan Sriwijaya Vol. 7, No.2. BPTP : Maluku.

Maulida. 2004. Pengaruh pembatasan pakan terhadap performan, bobot karkas dan non karkas pada itik afkhir. Skripsi. Jurusan Produksi Ternak Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret.

Meisji L. Sari, R.R. Noor, Peni S. Hardjosworo , Chairun Nisa. 2012. Study on the biological characteristics of pegagan duck. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Indralaya.

Mitadayani. 2014. 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.

Mito, dan S. T. Johan. 2011. Usaha Penetasan Telur Itik. Agromedia Pustaka, Jakarta.

Mohebodini, H., B. Dastar, M. Sham Sharg, & 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: 2069-2074.

Montong M. E. R. 1987. Pengaruh waktu pembatasan pakan dengan imbalan protein dan energi serta galur yang berbeda terhadap performa ayam broiler. Tesis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Muslim, D. A. 1992. Budidaya Mina Itik. Cetakan Pertama. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

- North, M.O. dan D.D. Bell. 1990. Commercial Chicken Production Manual. 4th Edition. Van Nostrand Reinhold, New York.
- Nugraha, D, U. Atmomarsono Dan L. D. Mahfudz. 2012. Pengaruh penambahan eceng gondok (*eichornia crassipes*) fermentasi dalam ransum terhadap produksi telur itik tegal. *Animal Agricultural Journal*, Vol. 1. No. 1, 2012, P 75 – 85.
- Prasetya, I. 2021. Pengaruh penggunaan beberapa level protein pada masa pemulihan terhadap laju pertumbuhan, intake protein dan income over feed cost itik persilangan mojosari dan alabio (ma) jantan. Skripsi. Fakultas Peternakan: Universitas Andalas.
- Prasetyo, L.H . and T. Susanti. 1997. Reciprocal crossing between Tegal and Mojosaari ducks : I . Early growth and early egg production . *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner* 2 (3): 152-156 .
- _____. 2000. Persilangan timbal balik antara itik Alabio dan Mojosaari: Periode awal bertelur. *JITV* 5: 210 – 214.
- _____. 2006. Sistem Pemeliharaan Itik Petelur MA. Balitnak, Puslitbangnak. Tabloid Sinar Tani.
- _____, Ketaren P P, Setioko R A, Supayanto A, Juwarini E, Susanti T, Supiana S. 2010. Panduan budidaya dan usaha ternak itik. Ciawi Bogor.
- Pratama, 2008. “Pemnafaatan Koro Benguk (*Muncuna Pruriens*) Sebagai Alternatif Sumber Protein Nabati Bagi Balita Penderita Gizi Buruk”. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Rahmat, D. 2007. Model kurva pertumbuhan itik tegal jantan sampai umur delapan minggu. *J. Ilmu Ternak*. 7(1);12-15.
- Resfika, D. 2018. Pengolahan pembatasan ransum dan masa pemulihan terhadap laju pertumbuhan itik persilangan mojosari dan alabio (ma) jantan. Skripsi. Universitas Andalas, Padang.
- Ricon, M. U. 2000. Mild feed restriction and compensatory growth in the Broiler chicken. Tesis. University of Guelph. Ottawa, Canada.
- _____. And S. Leeson. 2002. Quantitative and qualitative feed restriction of the broiler chickens. *Poult. Sci.* 59 : 786-798.
- Robbins. 1992. Luka Peradangan dan Pemulihan. *Entropi* hal 31-37.
- Roderberg, T.B., M.B.M. Bracke J. Berk. J. Copper. J.M. Fare. D. Guemene. G. Guy. A. Harlander. T. Jones. U. Knierim. K. Kuhnt. H. Pirngel, K. Reiter. J. Serviere & M.A.W. Ruis. (2006). Welfare of duck in european husbandry system. *Poultry Science*. Vol 61(4). 633-647.

- Sabrina. 1984. Pengaruh pembatasan pemberian jumlah makanan terhadap penampilan ayam broiler. Tesis. Program Pasca Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- _____, Husmaini, dan H. Wazir. 2015. The compensatory growth of local duck by restricted feeding at initial period of growth. word's poult. Sci. Junal, France.
- _____, Dan F. Arlina. 2016. Penelusuran dan seleksi itik kamang berdasarkan keragaman morfologi dan molekuler sebagai dasar penetapan rumpun itik lokal sumbar. Laporan Penelitian Dosen Topik Unggulan Tema Khusus Sumatera Barat. Universitas Andalas. Padang.
- Safaruddin, M. 2000. Pengaruh pemberian pakan pada sistem pemeliharaan intensif dan ekstensif terhadap produksi dan kualitas telur itik tegal. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Santoso, U. 2001. Effects of early feed restriction on growth, fat accumulation and meat composition in unsexed broiler chickens. asian-aus. J. Anim. Sci. 14 : 1585-1591.
- Saputra, R. 2017. Pengaruh pembatasan dan tingkat protein ransum terhadap performan itik kamang betina periode grower. Skripsi. Fakultas Peternakan: Universitas Andalas.
- Sarwono, B. D. A., Murtidjo dan A. Daryanto. 1995. Pengawetan dan Pemanfaatan Telur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setiawan, T dan A. Tanius. 2005. Beternak Kambing Perah Peranakan Etawa. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Setioko, A.R. 1990. Pola Pengembangan Peternakan Itik Di Indonesia. Prosiding Temu Tugas Sub-Sektor Peternakan No.5: Pengembangan Usaha Ternak Itik Di Jawa Tengah, Sub Balai Penelitian Ternak Klepu.
- _____, L. H. Prasetyo, B. Brahantiyo 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.
- Setyo, R. S. 2004. Pengaruh perbedaan tingkat protein dalam ransum dengan penambahan probiotik terhadap produktivitas itik Indian Runner. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Sinurat, A.P. 2000. Pengaruh peningkatan level protein dan energi ransum saat refeeding terhadap performans ayam buras. Jurnal Peternakan dan Lingkungan. 6 (1) : 214 – 220.
- Siregar, S dan A. Azis. 2016. Pengaruh pengaturan waktu pemberian pakan selama periode pertumbuhan ayam broiler terhadap resio efisiensi penggunaan protein. Ilmu Peternakan. 19 (2): 71-76.

- SNI. 2006. Ransum Itik Petelur (*duck layer*) SNI Nomor 01-3910 Tahun 2006. Badan Standarisasi Nasional Jakarta.
- Srigandono, B. 1986. Ilmu Unggas Air. Penerbit Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- _____. 1997. Produksi Unggas Air. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Steel, R. G. and J. H. Torri. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik Suatu Pendekatan Biometrik. Edisi Ke-2, Diterjemahkan oleh bambang sumatri. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Suharno, B. Dan K. Amri. 2001. Beternak Itik Secara Intensif. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suharno, B., 2003. Beternak Itik Secara Intensif. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Cetakan Pertama. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Supriyadi, 2009. Panduan Lengkap Itik. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Susanti, T. 2003. Strategi pembibitan itik alabio dan itik mojosari. Tesis. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Susbilla, J. P., I. Tarvid, C. B. Gow, & T. L. Frankel. 2003. Quantitative feed restriction or meal-feeding of broiler chicks alter functional development of enzymes for protein digestion. *br. Poult. Sci.* 44: 698-709. DOI:10.1080/00071660310001643679
- Suwindra, I. N. 1998. Uji tingkat protein pakan terhadap kinerja itik umur 16-40 minggu yang dipelihara intensif pada kandang tanpa dan dengan kolom. Disertai Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Tuiskula-Haavisto M, Honkatukia, M, Vilkki, J, de Koning, DJ, Schulman, NF and MakiTanila, A .2002. Breeding and genetics mapping of quantitative trait loci affecting quality and production traits in egg layers. *Poultry Science*. 81: 919±927.
- Tumova, E., M. Skrivan, V. Skrivanova, & L. Kacerovska. 2002. Effect of a early feed restriction on growth in broilers, turkeys and rabbits. *Czech. J. Amin. Sci.* 47:418-428.
- Wahju, J. 1985. Ilmu Nutrisi Unggas. Yogyakarta (ID): Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wahyu, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Yasin, S. 1988. Fungsi dan Peranan Zat - Zat Gizi dalam Ransum Ayam Petelur. Mediatama Sarana Perkasa, Mataram.

- Yuresmi, E. 2016. Karakteristik kualitas telur itik kamang (studi kasus di kelompok wanita tani aur mekar kecamatan tilatang kamang kabupaten agam). Skripsi. Fakultas Peternakan: Universitas Andalas.
- Yuwanta, T. 2010. Telur Dan Kualitas Telur. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Yuwono. DM, Subiharta, Hermawan dan Hartono. 2006. Produktivitas Itik Tegal di Sentra Pengembangan pada Pemeliharaan Intensif. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah. Ungaran.
- Zhan, X. A., M. Wang, H. Ren, R. Q. Zhao, J. X. Li, and Z. L. Tan. 2007. Effect of early feed restriction on metabolic programming and compensatory growth in broiler chickens. J. Poult. Sci. 86 (1) : 654 –



