

DAFTAR PUSTAKA

- Amrulah, I. K. 2004. *Nutrisi Ayam Broiler*. Cetakan Ke-3. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, H. R. 1985. *Kemajuan Mutakhir dalam Ilmu Makanan Ternak Uggas*. UI Press, Jakarta.
- _____, H, R. 1990. *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Gramedia: Jakarta.
- Apriyantono, A. 2011. *Pedoman Budidaya Itik Pedaging Yang Baik*. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Balai Penelitian Ternak. 2006. *Pendatang baru penghasil telur itik Mojosari Alabio*. Teknologi Balitnak. Unit Komersialisasi Teknologi Balai Penelitian Ternak, Ciawi, Bogor.
- Bappenas. (2013). *Pembangunan Kesetaraan Gender: Background Study RPJMN III (2015-2019)*. Jakarta: BAPPENAS.
- Bruggeman, V., O. Onagbesan, E. Dhondt, N. Buys, M. Safi, D. Vanmontfort, L. Berghman, F. Vandesinde, and E. Decuypere, 1999. Effects of timing and duration of feed restriction during rearing on reproductive characteristics in broiler breeder females. *Poultry Sci.* 78:1424-1434.
- Bushman. D.H. 1989. Feeding For Eggs In Hot Climates. *Poultry Int.* 18:50– 56.
- Costa, M.S. 1988. Controlled Feeding Of Layer Flocks. *Poultry. Int.* 17:44– 52.
- Cahyono, B., 2004. *Beternak Ayam Buras Pedaging*. Trubus Agriwidia Semarang.
- Church, D. C. And W. G. Pond. 1988. *Basic Animal Nutrition and Feeding* 2nd. Ed. Jhon Willey and Sons. New York.
- Crouch AN, Grimes JL, Christensen, Krueger KK. 2002. Effect of physical feed restriction during rearing on large white turkey breeder hens. 2. Reproductive performance. *Intern J Poult Sci.* 81:16-22.
- Darmawati. 2005. Pemberian pakan terbatas secara periodic pada ayam pedaging (Lenghorn). *Jurnal Biogenesis.* 1 (2) : 43 – 46.
- Da Silva, A. V. F., A. Maiorka, S. A. Borges, E. Santin, I. C. Boleli, Dan M. Macari. 2007. Surface area of the tip the enterocytes in small intestine mucosa of broiler submi ed 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.
- Djanah, Dj. 1985. *Beternak Ayam Dan Itik*. Yasaguna. Jakarta.

- Elizabeth R. G., H. Li, D. A. Emmerson, K. E. Webb Jr, Dan 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 Mengola Peternakan Ayam Broiler Komersial. Cet-3. PT. Agro Media Pustaka: Jakarta.
- Hamdan, A., R. Zuraida, Dan Khairuddin. 2010. Usaha tani itik alabio petelur (studi kasus desa primatani sungai durait tengah kecamatan babirik, kabupaten hulu sungai utara, kalimantan selatan). Prosiding seminar nasional membangun sistem inovasi di perdesaan, Bogor.
- Haqiqi, S. H. 2008. Mengenal beberapa jenis itik peterlur lokal. Fakultas peternakan. Universitas Brawijaya, Malang.
- Hardjosworo, P.S. dan Rukmiasih. 2000. Meningkatkan Produksi Daging Unggas. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Hassanabadi, A. Dan H. N. Moghaddam. 2006. Effect of early restriction on performance characteristics and serum thyroxin of broiler chickens. *Int. J. Poultr. Sci.* 12:1156-1159.
- Hornick, J. L., C. Van Eenaeme, O. Gerard, I. Dufsrne, Dan L. Istasse. 2000. Mechanisms of reduced and compensatory growth. *Domst. Anim. Endocrinol.* 19:121-132.
- Hunton, P. 1995. Poultry production. Enviromental factor involved in growth and develompment. Amsterdam. Elsevier.
- 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 energi ransum saat refeeding terhadap performans ayam buras. *Jurnal peternakan dan lingkungan.* 6 (1) : 214 – 220.
- 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.
- _____. Susanti dan E. Juarini. 2000. Respon tingkah laku anak itik jantan lokal terhadap bentuk tempat dan jenis pemberian pakan. Balai penelitian ternak, Bogor.
- _____. S., Vanvan. S. Nugroho., D.M Suci dan A.R Setioko. 2001. Adaptasi biologis itik jantan muda lokal terhadap ransum berkadar dedak padi

tinggi. Pros. Lokakarya unggas air . Pengembangan unggas air sebagai peluang usaha baru. Fakultas Peternakan IPB Bogor Balai Penelitian Ternak Bogor Hlm.118-127.

- Kementerian Pertanian. 2017. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian RI, Jakarta.
- Kusumawardani, S. D. 2009. Pengaruh penambahan tepung buah mengkudu (*morinda citrifolia*) dalam pakan terhadap penampilan produksi ayam petelur. *Skripsi*. Universitas Brawijaya, Malang.
- Mahmood. S., Hasan, F. Ahmad, A. Massod, Dan R. Kausar. 2007. Effects of feed restriction during stater phase on subseuent growth performance, dressing percentage, relative organ weights immune response of broiler Pakistan Vet. J. 27(3): 137 – 141.
- Mayang. 2014. Pengaruh pembatasan ransum dan masa pemulihan terhadap performans itik lokal periode pertumbuhan, Fakultas Peternakan, Universitas Andalas.
- 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 MER. 1987. Pengaruh waktu pembatasan pakan dengan imbalanced protein dan energi serta galur yang berbeda terhadap performa ayam broiler. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Morrison, F.B. 1967. Feed and Feeding. The Morrison Publishing Co. Clinton, Iowa, USA.
- Murtidjo, B. A. 1988. Mengelola Itik. Cetakan pertama. Kanisius, Yogyakarta.
- Neshem, M. C., R. E. Austich and L.E. Card. 1979. Production. Lea and Febiger, Philadelphia. Nort, M.O. 1984. Commercial Chicken Production Manual. 3th Ed. The Avi Publishing Co. Inc. Westport, Connecticut.
- Nuraini, A. Djulardi dan M. E. Mahata. 2014. Pakan non konvensional dengan *Phanerocheta* dan *Neurospora Crassa* untuk memproduksi telur rendah kolesterol. Laporan Penelitian Kompetensi Dikti. Lembaga Penelitian dan pengabdian Masyarakat, Universitas Andalas (Publish).
- Ozkan, S., I Plavnik, Dan 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.
- Plavnik, I And S. Hurwitz. 1985. The performance of broiler chicks during and following a severe feed restriction at an early age. Poultry. Sci. 64 (2) : 348 – 355.

- Parakkasi, A. 1990. Ilmu Gizi dan Makanan Ternak Monogastrik. Cetakan Pertama. UIP: Jakarta.
- Prasetyo, L. H., Dan T. Susanti. 1997. Persilangan timbal balik antara itik Tegal dan Mojosari. I. Awal Pertumbuhan Dan Awal Bertelur. J. Ilmu Ternak Dan Veteriner. 2 (3) : 152-156.
- Prasetyo, L.H., B. Brahmantiyo dan B. Wibowo. 2003. Produksi Telur Persilangan Itik Mojosari dan Alabio sebagai Bibit Niaga Unggulan Itik Petelur. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner, 29-30 September 2003.
- Prawirokusumo, S. 1990. Ilmu Gizi Komaratif. BPFE, Yogyakarta.
- Purba, M. Dan P. Ketaren. 2011. Konsumsi dan konversi pakan itik lokal jantan umur delapan minggu dengan penambahan Santoquin dan vitamin E dalam pakan. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Putra, D. 2018. Pengaruh pembatasan dan masa pemulihan ransum terhadap intake energi, karkas dan lemak abdomen itik persilangan mojosari dan alabio (ma) jantan. Skripsi. Program Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Putri. M. 2014. Pengaruh pembatasan ransum dan masa pemulihan terhadap performans itik local periode pertumbuhan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Rajman, M., M. Jurani, D. Lamosova, M. Macajova, M sedlackova, L. Kostal, D. Jezova, & P. Vyboh. 2006. The effect of feed restriction on plasma biochemistry in growingmeat type chicken (*Gallus gallus*). Comp. Biochem. Physiol. 145: 363-371. DOI: 10.1016/j.cbpa.2006.07.004.
- Ranto dan M. Sitanggang.2005. Panduan Lengkap Beternak Itik PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. 1993. Mengelola Itik Komersial. Kanisius. Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 1994. Beternak Ayam Pedaging. Penebar swadaya. Jakarta.
- Riswandi, Sofia S, Fitra Y. 2012. Kombinasi strabio dan EM-4 melalui pakan dan air minum terhadap performa itik lokal umur1-6 minggu: Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Sabrina, 1984. Pengaruh pembatasan pemberian jumlah makanan terhadap penampilan ayam broiler. Tesis. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas Padang.
- _____, Husmaini, dan H. Wazir. 2014. Kajian pertumbuhan kompensasi pada itik lokal sumatera barat melalui perlakuan pembatasan jumlah ransum. Laporan Akhir Penelitian Hibah Bersaing. Program Pasca Sarjana Universitas Andalas, Padang.

- Sadri. 2018. Pengaruh pembatasan dan masa pemulihan ransum terhadap performans itik persilangan mojosari dengan alabio (MA) jantan. *Skripsi*. Program Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Samosir, D. J. 1993. Ilmu Ternak Itik. Jakarta:PT. Gramedia.
- 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.
- Scot, N. I., C. Nesheim dan R. J. Young. 1982. Nutrition of the chickens second Ed. M. I., Scoot dan Associates.
- Sinurat, A. P., J. Bestari, Winarso, R. Matondang, P. Setiadi Dan S. Wahyuni. 1989. Pengaruh imbalan asam amino dengan energy metabolis dalam ransum terhadap performan itik mojosari. Hasil – Hasil Penelitian Tahun Anggaran 1988 - 1989. Komoditi Unggas. Balai Penelitian Ternak, Ciawi Bogor.
- Siregar, A. P., M. H. Togatorof Dan M. Sabrani, 1981. Pengaruh pembatasan pemberian jumlah ransum terhadap performance dua galur ayam pedaging. Prpc. Seminar Penelitian P3T: 367-372.
- Siregar, S. B. 1984. Ransum Ternak Ruminansia. Penerba Swadaya, Jakarta.
- Soeparno. 2005. Ilmu Dan Teknologi Daging Cetakan Keempat. Gajah Mada Unuversity Press, Yogyakarta.
- Srigandono. 2000. Beternak Itik Pedaging. Tribus Agriwidya. Jakarta.
- Srinova, A. 2019. Pengaruh lama pembatasan pemberian pakan 30% terhadap organ dalam itik persilangan Mojosari dan Alabio (MA) jantan. *Skripsi*. Program Sarjana Universitas Andalas, Padang (Belum dipublis).
- 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.
- Sudrajat D, Dihansih E, Fitro R. 2015. Performa ayam pedaging yag diberi rasum komersial mengadug ampas kurma sebagai pengganti jagung. Jurnal Peterakan Nusatara ISSN 2442-2541 Vol 1. Universitas Djuanda Bogor.
- Summers, J.D., S.D. And S. Leason. 1989. Composition of poultry meat as affected by nutritional factors. *Poultry Sci* 58 : 536 – 542.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono., dan R. Kartasudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Supriyati, D., Zaenudin., I.P. Soekarno Dan D. Abdurachman. 2003. Peningkatan mutu onggok melalui fermentasi dan pemanfaatannya sebagai bahan

pakan ayam kampung. Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner. Bogor, 29 – 30 September 2003. Pendukung Peternakan, Bogor.

Tilman, D., D. Wedin, And J. Knops. 1996. Productivity and sustainability influenced by biodiversity in grass land ecosystem. *Nature*, 379 : 718 - 720.

Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo dan S. Lebosoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.

Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan keempat. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta

Wakhid, A. 2010. Berternak dan Berbisnis Itik. Pt. Agromedia, Jakarta.

Wibawan I WT. 2012. Strategi pengendalian penyakit utama pada ayam kampung. Workshop Nasional Unggas Lokal. Bogor (ID): 34-37.

Zhan, X.A., M. Wang, H. Ren, Q. Zhao, J. X. Li, Tan. 2007. Effect of early feed restriction on metabolic programming and compensatory growth in broiler chickens. *Poult. Sci.* 86:654-660.

Zulfanita, E. M., Roisu, Dan D.P. Utami. 2011. Pembatasan ransum berpengaruh terhadap penambahan bobot badan ayam broiler pada periode pertumbuhan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. Vol. 7. No. 1:59-60.

