

DAFTAR PUSTAKA

- Adeola, O. 2006. Amino acid digestibility of corn, pearl millet, and sorghum for white Peking ducks, *Anas platyrinchos domesticus*. *Journal of Poultry Science*, (43): 357-364.
- Agriflo. 2012. Itik. Penebar Swadaya, Bogor.
- Ahmad, M. T., D. Nandita., T. M. Maruf., M. H. Pabitra., S. I. Mony., M. S. Ali., *et al.* 2001. Morphology, morphometry, growth performance and carcass characteristics of Pekin, Nageswari and their f1 crossbred ducks under intensive managemen. *Korean Journal of Poultry Science*, 48(2): 59-67.
- Andoko, A., dan Sartono. 2013. *Beternak Itik Pedaging*. Agromedia Pustaka, Surabaya.
- Anwar, S. 2010. *Bahan Ajar Pembibitan Ternak*. Gajah Mada Press, Yogyakarta.
- Ardiansyah, M. S. Y. 2025. Pemanfaatan tepung daun kirinyuh (*chromolaena odorata*) sebagai feed additive terhadap karakteristik morfometri itik Peking. Skripsi. Universitas Tidar, Magelang.
- Ashshofi, B. L., W. Busono., dan S. Meylinda. 2014. Productive performance of hybrid duck on various feather color. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang.
- Astuti, D. P., Y. Dhamayanti., E. Safitri., R. T. S. Adikara., H. Eliyani., dan S. H. Warisito. 2023. Penetapan jenis kelamin entok (*Cairina moschata*) umur yang berbeda berdasarkan morfometrik leher, lingkardada dan panjang tubuh. *Jurnal Vitek Bidang Kedokteran Hewan*, 2(13): 71-77.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Populasi itik menurut Provinsi. Populasi itik Manila menurut Provinsi - Tabel Statistik - Badan Pusat Statistik Indonesia (bps.go.id). Diakses tanggal 13 Maret 2024.
- Balitnak. 2016. *Itik Mojomaster-1 Agrinak*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor.
- Bappenas. 2008. Budidaya ternak itik. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 5(3): 123-130.
- Biyatmoko, T., Rostini, U., Santoso. 2022. Prospek pengembangan konsentrat hewani asal biota rawa sumber protein tinggi itik Alabio petelur. *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat, Kalimantan Selatan Maret 2022*, (4): 178-184.
- Brahmantiyo, B., L. H. Prasetyo., A. R. Setioko., dan R. H. Mulyono. 2003. Pendugaan jarak genetik dan faktor peubah pembeda galur itik (Alabio, Bali, Khaki Campbell, Mojosari dan Pegagan) melalui analisis morfometrik. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 8(1), 1-7.

- Budi, E. S., E. Yektiningsih., dan E. Priyanto. 2015. Profitabilitas usaha ternak itik petelur. *Jurnal Agribisnis*, 10(2): 123-130.
- Bugiwati, S. R. A., M. I. A. Dagong., L. Rahim., M. Malloangeng., A. As., and M. Zulkifli. 2023. Morphology characteristics comparison of f1 and f2- backcross of local and Pekin ducks in Indonesia. *Journal Animal and Feed Research*, 13(4): 253-258.
- Cahyono, B. 2011. *Pembibitan Itik Untuk Itik Petelur Dan Itik Pedaging*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Cherry, P. and T. R. Morris. 2008. Domestic duck production science and practice. *Jurnal Commonwealth Agricultural Bureau International*, Hal 239.
- Deng, M. T., F. Zhu., Y. Z. Yang., F. X. Yang., J. P. Hao., S. R. Chen., and Z. C. Hou. 2019. Genome-wide association study reveals novel loci associated with body size and carcass yields in Pekin ducks. *Jurnal BioMed Central*, (20): 1.
- El-Deghadi, A. S., W. A. H. Ali., and M. G. Gharib. 2021. Study for some body weight and egg traits in Domyati and Khaki Campbell ducks. *Journal of Agricultural Research*, 2(1): 29-36.
- Falconer, D. S. and T. F. C. Mackay. 1996. *Introduction to Quantitative Genetics*. Fourth Edition. Longman, London.
- Fatmarischa. N., Sutopo., dan S. Johari. 2013. Ukuran tubuh entok di tiga kabupaten provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Sains Peternakan*, 11(2): 106-112.
- Febriansya, R. 2024. Nilai heritabilitas bobot karkas, panjang sayap, punggung, paha, dan shank pada itik Kerinci umur 3 bulan. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Jambi, Jambi.
- Hardjosworo, P. S. dan Rukmiasih. 2000. *Meningkatkan Produksi Daging Unggas*. Penebar Swadaya, Depok.
- Hastuti, D., dan K. Subekti. 2018. Usaha pembesaran itik pedaging skala kecil rumah tangga. In *Prosiding Konser Karya Ilmiah Tingkat Nasional 13 September 2018*, Salatiga, Hal 85-92.
- Hidayati and Desrita. 2021. The phenotype characteristics and decline population of Sawang duck in Sawang village, Karimun Riau Island Province. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 31(1): 32-41.
- Hull, K. L., and S. Harvey. 2014. Growth hormone and reproduction: A review. *Journal of Endocrinology*, 168(1): 1-23.
- Ishii, T., T. Oda., K. Fukada., dan N. Fukaya. 1996. Three dimension measuring apparatus for body form of farm animal. *Proceedings Of The AAAP Animal*

- Science Congress. 13-20 Oktober 1996, Makuhari, Tokyo, Japan, (1): pp, 544-545.
- Jull, M. A. 1951. Poultry Husbandy. 3 Edition. Mc Graw-Hill Company, Inc New York.
- Ketaren, P. P. 2002. Kebutuhan gizi itik petelur dan itik pedaging. Jurnal Wartazoa Balai Penelitian Ternak Bogor, 12(2): 33-46.
- Ketaren, P. P. 2006. Optimalisasi pemanfaatan wheat bran untuk produksi daging unggas melalui suplementasi enzim xilanase dan glukukanase: itik pedaging. Prosiding Seminar Bioteknologi Nasional, 15-16 November 2006, Cibinong, Pusat Penelitian Bioteknologi, LIPI, Hal 325-331.
- Ketaren, P. P. 2007. Peran itik sebagai penghasil telur dan daging nasional. Balai Penelitian Ternak, Bogor, 17(3): 117-127.
- Ketaren, P. P. dan L.H. Prasetyo. 2002. Pengaruh pemberian pakan terbatas terhadap produktivitas itik silang Mojosari X Alabio (MA) selama 12 bulan produksi. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Peternakan, 20(3): 145-156.
- Koch, T. 1973. Anatomy of the Chicken and Domestic Duck. Iowa State University Press, Ames.
- Kokoszynski, D., D. Piwczyński., H. Arpasova., C. Hrnčar, R. Wasilewski., M. Saleh., *et al.* 2019. A comparative study of carcass characteristics and meat quality in genetic resources Pekin ducks and commercial crossbreds. Asian-Australasian Journal of Animal Sciences, 11(32): 1976-5517.
- Kokoszyński, D., H. Arpášová., C. Hrnčar., J. Z. Kujawska., M. Kotowicz., and M. Sobczak. 2020. Carcass characteristics, chemical composition, physico-chemical properties, texture, and microstructure of meat from spent Pekin ducks. Journal Poultry Science, 99(2): 1232–1240.
- Kurnianto, E. 2009. Ilmu Pemuliaan Ternak. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Kuru, B. B., and T. Kirmizibayrak. 2023. The impact of gender on growth performance, live weight gain, and survival rate in Pekin ducks. Journal of Advances in Veterinary Bioscience ScienceScience and Techniques, 8(2): 159-167.
- Kususiyah and K. Desia. 2008. Performance of male and female Talang Benih duck growth reared intensively. Jurnal Sain Peternakan Indonesia, 3(1): 5-9.
- Lestari, E., Ismoyowati dan Sukardi. 2013. Korelasi antara bobot telur dengan bobot tetas dan perbedaan susut pada telur entok (*Cairrina moschata*) dan itik (*Anas platyrhinchos*). Jurnal Ilmiah Peternakan, 1(1): 163 – 169.

- Makram, A., A. Galal dan A. H. El-Attar. 2021. A comparison of three duck strains (Pekin, Muscovy & Sudani) in Egypt for sexual dimorphism with regard to body weight, body measurements and carcass traits. *Journal of Genetic and Environment Conservation*, 29(3): 248-256.
- Mansjoer, I., S. S. Mansjoer., dan D. Sayuthi. 1989. Studi banding sifat-sifat biologis ayam Kampung, ayam Pelung dan ayam Bangkok. Lembaga Penelitian Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Matitaputty, P. K., R. R. Noor., P. S. Hardjosworo., C. H. Wijaya. 2011. Performa, persentase karkas dan nilai heterosis itik Alabio, Cihateup dan hasil persilangannya pada umur delapan minggu. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 16(2): 90-98.
- Mawaddah, M., H. Setiawan., dan H. T. S. S. G. Saragih. 2020. Aktivitas ekstrak etanolik daun jambu mete terhadap otot pectoralis thoracicus ayam jawa super. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 22(1): 80-88.
- Mila, J. R., dan M A. Sudarma. 2001. Analisis kandungan nutrisi dedak padi sebagai pakan ternak dan pendapatan usaha penggilingan padi di Umalulu, Kabupaten Sumba Timur. *Journal Buletin of Animal Science*, 45(2): 90-97.
- Morduzzaman, M., A. K. F. H. Bhuiyan., M. M. Rana., M. R. Islam., and M. S. A. Bhuiyan. 2016. Phenotypic characterization and production potentials of Nageswari duck in Bangladesh. *Bangladesh Journal of Animal Science*, 44(2): 92-99.
- Mulatsih, S., Sumiati., dan A. S. Tjakradidjaja. 2010. Intensifikasi usaha peternakan itik dalam rangka peningkatan pendapatan rumah tangga pinggir kota. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Mulyono, R. H. dan R. B. Pangestu. 1996. Analisis statistik ukuran tubuh dan analisis karakter-karakter genetik eksternal pada ayam Kampung, ayam Pelung, dan ayam Kedu. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Nei, M. and S. Kumar. 2000. *Molecular Evolution and Genetics*. Oxford University Press, New York.
- Nishida, T., Y. Hayashi., T. Hashiguchi., and S. S. Mansjoer. 1982. Distribution and identification of jungle fowl in Indonesia. *The Origin and Phylogeny of Indonesia Native*, Hal 85-89.
- Noor, R. R. 2000. *Genetika Ternak*. Cetakan ke-4. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Nugraha, A., dan D. Latipudin. 2022. Morfometrik organ dalam itik Cihateup yang diberi kitosan iradiasi dalam ransum. *Jurnal Sains Dan Teknologi Industri Peternakan*, 2(1): 1-8.
- Osman, A. M. 1993. Effects of feed restriction and management on growth performance of ducks. *Journal of Agriculture in the Tropics and Subtropics*, 94(1): 147-156.
- Pingel, H. 2011. Waterfowl production for food security. *Lohmann Breeders International*, 46(1): 32-42.
- Purba, M. A., P. Sinurat., dan T. Susanti. 2017. Performa tiga genotipe itik pedaging (Peking, Pmp dan E-pmp) dengan pemberian dua jenis ransum selama enam minggu. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 22(1): 45-53.
- Purnamasari., D. K. Erwan., Syamsuhaidi., dan M. Kurniawan. 2016. Evaluasi kualitas pakan komplit dan konsentrat unggas yang diperdagangkan. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*, 10 (1): 160-166.
- Putri, A. B. S. R. N. 2021. Pengaruh hormon pertumbuhan terhadap performa dan morfometrik unggas lokal. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas. Padang.
- Rahmi, H. 2022. Karakteristik kualitatif ternak entok (*Cairina moschata*) di kecamatan Padang Panjang Timur kota Padang Panjang. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Ranto., dan S. Maloedyn. 2005. *Panduan Lengkap Beternak Itik*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Rouvier, R. 1999. Genetics and physiology of waterfowl. *Proceedings of the 1st World Waterfowl Conference*. December 1-4, 1999, Taichung, Taiwan, Republic of China, 1-18.
- Sagita, K. E. 2025. Karkas dan potongan primal karkas itik Peking pada umur potong yang berbeda. Skripsi. Universitas Mataram, Mataram.
- Saleh, E., H. Tri., dan P. S. Ganda. 2006. Pemberian tepung bawang putih (*Allium sativum L.*) dalam ransum terhadap performas itik Peking umur 1–8 minggu. *Jurnal Agribisnis Peternakan*, 2(3): 96-100.
- Sari, M. L., R. R. Noor., P. S. Hardjosworo., and C. Nisa. 2012. Study on the biological characteristics of Pegagan duck.
- Setioko, A. R. 1997. Prospek dan kendala peternakan itik gembala di Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner*. Bogor, 18-19 Desember 1997, 1(1): 277.

- Setioko, A. R., dan Rohaeni, E. S. (2004). Pemanfaatan bahan pakan lokal untuk meningkatkan produktivitas ayam dan itik. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner, Bogor 4-5 Agustus 2004, Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, 46(8): 116-122.
- Setioko, A. R., L. H. Prasetyo., D. A. Kusumaningrum., dan S. Sopiya. 2004. Daya tetas dan kinerja pertumbuhan itik Peking x Alabio (PA) sebagai induk itik pedaging. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner, Bogor, Hal 15-22.
- Setioko, A. R., P. Situmorang., E. Triwulaningsih., T. Sugiartidan., D. A. Kusumaningrum. 2002. Pengaruh krioprotektan dan waktu ekuilibrasi terhadap kualitas dan fertilitas spermatozoa itik dan entok. Jurnal Ilmiah ernak dan Veteriner, 7(4): 237-243.
- Setyo, R. S. 2004. Pengaruh perbedaan tingkat protein dalam ransum dengan penambahan probiotik terhadap produktivitas itik Indian Runner. Skripsi. Universitas Sebelas Maret, Surabaya.
- Sibuea, M. B. 2016. Analisa ekonomi usaha ternak itik pedaging di kabupaten langkat. Jurnal Riset Agribisnis dan Peternakan. 1 (2): 1-12.
- Sinurat, A. P. 2000. Penyusunan ransum ayam buras dan itik. Pelatihan proyek Pengembangan Agribisnis Peternakan, Dinas Peternakan DKI Jakarta, 20 Juni 2000.
- Solomon, J. K Q., R. Austin., and R. N. Cumberbatch. 2007. Restricted feeding of Pekin ducks: a comparison of three levels of quantitative feed restriction and full feed on the growth, carcass and economic indices. Livestock Research for Rural Development, 19(7): 1-11.
- Sowande, O. S., and O. S. Sobola. 2010. Body measurements of west african dwarf sheep as parameters for estimation of live weight. Tropical Animal Health and Production, 40(6): 467-474.
- Suhada, H., Sumadi., dan N. Ngadiyono. 2009. Estimasi parameter genetik sifat produksi sapi simmental di balai pembibitan ternak unggul sapi potong Padang Mengatas, Sumatera Barat. Skripsi, Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Suparyanto, A., H. Martojo., P. S. Hardjosworo., L. H. Prasetyo. 2004. Kurva pertumbuhan morfologi itik betina hasil silang antara Peking dengan Mojosari putih. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner, 9(2): 87-97.
- Supriatman, P., E. Dihansih., dan Amggraeni. 2017. Performa produksi itik lokal jantan (*Anas platyrinchos*) yang diberi ransum komersil dengan penambahan larutan

- bunga kecombrang (*Etilingera elatior*). Jurnal Peternakan Nusantara, 3(2): 2442-2541.
- Suprijatna, T. S., E. U. Atmomarsono., dan R. Kartasudjana. 2008. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suryana, T. S. 2011. Karakterisasi fenotipik dan genetik itik Alabio dan pemanfaatannya di kalimantan selatan dalam rangka pemanfaatan dan pelestarian secara berkelanjutan. Jurnal Buletin Plasma Nutfah, 17(1): 61-67.
- Suryana, T. S. 2013. Pemanfaatan keragaman genetik untuk meningkatkan produktivitas itik Alabio (*Anas platyrhynchos Borneo*). Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian, 32(3): 100-111.
- Susanti, T. S., L. H. Sopiyanal., Prasetyo., R. R. Noor., dan P. S. Hardjosworo. 2012. Pertumbuhan starter dan grower itik hasil persilangan resiprokal Alabio dan Peking. Prosiding Workshop Nasional Unggas Lokal Oktober 2012, Jakarta, Hal 135-139.
- Tai, C., C. T. Wang., and C. C. Huang. 1999. Production system and economic characters in waterfowl. Proceeding 1st World Waterfowl Conference. December 1-4, 1999. Taichung, Taiwan, Republic of China: pp. 19-31.
- Tamzil, M. H., 2018. Sumber daya genetik entok (*Cairina moschata*) : profil dan potensi produksi sebagai penghasil daging. Wartazoa, 28(3): 129-138.
- Tamzil, M. H., B. Indarsih., N. K. D. Haryani., N. S. Jaya., Syamsuhaidi. 2023. Karakteristik Beberapa sifat kualitatif dan kuantitatif itik Peking di kelompok peternak itik monggelemong dasan cermen kota Mataram. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan, 9(1): 34-41.
- Tangkere, E. S., J. H. W. Ponto., A. Rumambi., M. D. Rotinsulu., B. J. Takaendengan. 2024. Performans itik Raja dan itik Ratu fase starter yang dipelihara intensif di musim basah. Jurnal ZOOTEK, 44(1): 180-190.
- Ulumuddin., M. Istyadji., dan E. Hafizah. 2023. Pemanfaatan kalambuai (*Pomacea canaliculata*) sebagai sumber protein dalam produksi ransum tradisional itik Peking (*Anas platyrhynchos domesticus*). Jurnal Peternakan Nusantara, 9(1): 2442-2541.
- Warwick, E. J., J. M. Astuti., dan W. Hardjosubroto. 1995. Pemuliaan Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Whitehead, C. C. 2004. Overview of bone biology in the egg-laying hen. Journal Poultry Science, 83(2): 193-199.

Widodo, I. 2009. Pengaruh Penambahan Mineral Supplement (Biolife) Dalam Pakan Terhadap Penampilan Produksi Ayam Pedaging. Skripsi, Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya, Malang.

Wiwin, T., Tuti., dan D. Gani. 2018. Performa pertumbuhan itik peking jantan pada umur panen berbeda. Prosiding Seminar Nasional, Padang 4-5 Oktober 2018, Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.

Xie, M., Y. Jiang., J. Tang., Z. G. Wen., W. Huang., and S. S. Hou. 2014. Effect of stocking density on growth performance, carcass traits, and foot pad lesions of white Pekin ducks. *Poultry Science*, 93(7): 1644-1648.

Yakubu, A. 2011. Discriminant analysis of sexual dimorphism in morphological traits of african muscovy ducks. *Archivos de Zootecnia*, 60(232): 1115-1123.

Zurmiati., M. E. Mahata., M. H. Abbas., dan Wizna. 2014. Aplikasi probiotik untuk ternak itik. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 16(2): 134-144.

