

DAFTAR PUSTAKA

- Altis, M. D. 1972. The effect of restricted feeding during the growing period of Kimber White Leghorn pullets on first-year performance and on egg quality (Master's thesis). Central Philippine University Repository.
- Amrullah, I.K. 2003. Nutrisi Ayam Petelur. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Anene, D. O., Y. Akter., P. Thomson., P. Groves., dan C. J. O'Shea. 2023. Effect of restricted feeding on hen performance, egg quality and organ characteristics of individual laying hens. *Animal Nutrition*, 14(3): 141-151.
- Achmanu dan Muharlién. 2011. Ilmu Ternak Unggas. UB Press. Malang.
- Azis, A., H. Abbas, Y. Heryandi., dan E. Kusnadi. 2011. Pertumbuhan kompensasi dan efisiensi produksi ayam broiler yang mendapat pembatasan waktu makan. *Media Peternakan*, 34(1): 50-57.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Rata-rata konsumsi telur dan daging (Kg/kapita/tahun) 2007-2024.
- Badan Standardisasi Nasional. 2016. SNI 8290-3:2016 Pakan Ayam Ras Petelur Bagian 3: Pakan untuk fase dara (layer grower). Badan Standardisasi Nasional (BSN).
- Bahry, M. A., C. Hanlon., C. J. Ziezold., S. Schaus., and G. Y. Bédécarrats. 2023. Impact of growth trajectory on sexual maturation in layer chickens. *Frontiers in Physiology*, 14(11): 74-238.
- Brake, J. 1990. Recent advances in induced molting. *Poultry Science*. 69(5): 928-931.
- Bessei, W. 2018. Impact of animal welfare on worldwide poultry production. *World's Poultry Science Journal*, (74): 211-224.
- Bell, D.D., dan W.D. Weaver. 2002. Commercial Chicken Meat and Egg Production 5th Edition. Springer. New York.
- Crouch, A. N., J. L. Grimes., V. L. Christensen., and K. K. Krueger. 2002. Effect of physical feed restriction during rearing on large white turkey breeder hens: 2. Reproductive performance. *Poultry Science*, 81(1): 16-22.
- Etches, R. J. 1996. Reproduction In Poultry. CAB International. Wallingford.
- Fassbinder-Orth, C. A. and W. H. Karasov. 2006. Effects of feed restriction and realimentation on digestive and immune function in the leghorn chick. *Poultry Science*, 85(8): 1449-1456.

- Fati, N., Nilawati., dan Malvin, T. 2022. Ilmu Ternak Unggas. Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh.
- Fitasari, E., K. Reo., dan N. Niswi. 2016. Penggunaan kadar protein berbeda pada ayam kampung terhadap penampilan produksi dan pencernaan protein. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 26(2): 73-83.
- Hardjosworo, P. S. 1989. Respon biologik itik tegal terhadap pakan perlakuan dengan berbagai kadar protein (Disertasi). Fakultas Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Herlina, B., R. Novita, and T. Karyono. 2015. Pengaruh Jenis dan Waktu Pemberian Ransum terhadap Performans Pertumbuhan dan Produksi Ayam Broiler. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 10(2): 107-113.
- 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.
- Hornick, J.L., C. Van Eenae, O. Gerard., I. Dufrasne., and L. Istasse. 2000. Mechanisms of reduced and compensatory growth. *Domestic Animal Endocrinology*, 19(2): 121-132.
- Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2010. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ketaren, P.P., L.H. Prasetyo, dan T. Murtisari 2007. Pengaruh pemberian pakan terbatas terhadap produktivitas itik silang mojosari x alabio (ma): masa pertumbuhan sampai bertelur pertama. *Balai Penelitian Ternak*. 12(1): 10-15.
- Krista, B. dan B. Haryanto. 2013. Beternak Dan Bisnis Ayam Kampung. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Leeson, S. and J. D. Summers. 2005. *Commercial Poultry Nutrition*. University Books. Ontario.
- Lewis, P.D. and R. M. Gous. 2006. Effect of final photoperiod and twenty-week body weight on sexual maturity and early egg production in broiler breeders. *Poult Sci*, 85(3):377-383.
- Lohmann Breeders. 2018. *Poultry Management Guidelines*. Lohmann Breeders.
- Lohmann Breeders. 2020. Lohmann Brown-Classic Layer. In Lohmann Breeders. Lohmann Breeders GmbH. Germany.

- Mas'ud dan J. Iswanto. 2020. Tata kelola usaha peternakan ayam petelur menurut ekonomi syari'ah. *Jurnal Dinamika Ekonomi Syariah*, 7(1): 119-138.
- Matsoukas J., W. C. Skoglund., and D. Whittaker. 1980. Feed Restriction in Laying Hens. *Poultry Science*, 59(4): 693-696.
- Medion. 2015. Pedoman Manajemen Pemeliharaan Ayam Petelur Komersial. PT Medion Farma Jaya. Bandung.
- Nuraini, A., Djulardi., dan M. E. Mahata. 2014. Pakan non konvensional dengan phanerochetadan *Neurospora crassa* untuk memproduksi telur rendah kolesterol. Laporan Penelitian Kompetensi Dikti. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat. Universitas Andalas (publish).
- Nuraini., A. Djulardi., dan A. Trisna. 2017. Palm oil sludge fermented by using lignocellulitic fungi as poultry diet. *International Journal of Poultry Science*. Fakultas of animal science, University of Andalas. Padang.
- North, M. O. and D. D. Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. Van Nostrand Reinhold. New York.
- Nurcholis, N., D. Hastuti., dan B. Sutiono. 2009. Tatalaksana pemeliharaan ayam ras petelur periode layer di populer farm desa kuncen kecamatan mijen kota semarang. *Mediagro*, 5(2): 38-49.
- Prasetyo, A. dan T. Widiastuti. 2021. Pengaruh umur saat bertelur pertama terhadap produktivitas ayam ras petelur Lohmann Brown. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 26(2): 115-123.
- PT Japfa Comfeed Indonesia Tbk. 2019. *Comfeed layer ind version 2019 cetak (1) [Brosur]*.
- Rahman, A. V. dan Istiadi. 2020. LoveBird type classification using fuzzy logic and artificial neural networks with three levels of features, 8(2): 256-268.
- Rasyaf, M. 1992. *Produksi Dan Pemberian Ransum Unggas*. Kanisius. Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 2003. *Beternak Ayam Petelur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf, M. 2004. *Panduan Beternak Ayam Ras Pedaging*. Cetakan ke-2. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Robbins, S. L. 2002. *Buku Ajar Patologi*. Edisi 4. EGC. Jakarta.

- Rotimi, E. 2023. Analysis of egg quality traits and prediction of egg weight in Isa Brown laying hens. *Ege University Journal of Agricultural Faculty*, 60(3): 399-404.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sonkamble, V., A. K. Srivastava., M. Pawar., dan K. Ankuya. 2020. Effect of feed restriction during growing period on growth and egg production performance of White Leghorn layers. *Haryana Vet*, 59(1): 25-28.
- Suprijatna, E., I. K. Utama., dan A. Komariah. 2005. Ilmu Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sussalam, K. M., Maulana, F., Annisa., Elisia, R., Kumala, R., dan Maiyontoni. 2025. Ilmu Produksi Ternak Unggas. UNP Press. Padang.
- Tadele, D., and B. Ogle. 2001. Village poultry production systems in the Central Highlands of Ethiopia. *Tropical Animal Health and Production*, 33: 521-537.
- Tesfaye, E., B. Tamir., A. Haile., and T. Dessie. 2019. Effects of feed restriction on production and reproductive performance of Rhode Island Red pullets. *African Journal of Food Science Research*, 7(3): 1-7.
- Tilman, D., A. H. Hartadi., S. Reksohadiprojo., dan S. Prawirokusumo. 1998. Ilmu Dan Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Timmerman, H. M., M. H. Stappers., W. Van Der Sluis., M. Van Der Horst., and I. J. M. De Boer. 2020. Environmental impact of egg production from Lohmann Brown hens in a cage-free housing system in the Netherlands. *British Poultry Science*, 61(1): 1-8.
- Tugiyanti, E. 2012. Fisiologi Reproduksi Unggas. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Press. Yogyakarta.
- Ubuka T, Bentley G. E., and Tsutsui K. 2013. Neuroendocrine regulation of gonadotropin secretion in seasonally breeding birds. *Front Neurosci*, 7(2): 1-17.
- Ulum, M. F., G. A. Dewi, M. K., dan M. Wirapartha. 2019. Pengaruh pemberian jus kulit buah naga (*Hylocereus sp.*) melalui air minum terhadap kualitas telur ayam Lohmann Brown umur 48-51 minggu. *Jurnal Peternakan Tropika*, 7(3): 1006-1017.
- Yulina, F. 2022. Pengaruh pembatasan ransum dan pemberian protein dengan level berbeda pada periode pemulihan terhadap performa ayam kampung unggul balitnak (KUB-1). Skripsi. Universitas Andalas. Payakumbuh.

Yupi. 2011. Analisis Usaha Tani Ayam Ras Petelur. Universitas Islam Syarif Hidayatullah. Jakarta.

Yuwanta, T. 2010. Telur Dan Kualitas Telur. UGM Press. Yogyakarta.

Yuwono, D. M., Hermawan, dan A. Hartono. 2006. Produktivitas Itik Tegal Di Daerah Sentra Pengembangan Pada Pemeliharaan Intensif. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah. Ungaran.

Zulfikar. 2009. Panduan Beternak Ayam Ras Petelur. Unggas Mandiri. Jakarta.

