

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2012. Meningkatkan Produktivitas Puyuh. Cetakan Kedua. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Abun. 2005. Efek ransum mengandung ampas umbi garut produk fermentasi oleh kapang *aspergillus niger* terhadap imbang protein dan konversi ransum pada ayam broiler. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran.
- Achmanu, A., Muharliien dan S. Akhmat. 2011. Pengaruh lantai kandang (renggang dan rapat) dan imbang jantan-betina terhadap konsumsi pakan, bobot telur, konversi pakan dan tebal kerabang pada burung puyuh. *Journal of Tropica Animal Production*. 12(2):1-14.
- Allen, W. K., and Schwartz. 1981. Effect of aging on the protein requirement of nature female javanese quail for egg production. *J. Poultry Sci*. 60: 342-348.
- Amrullah, I. K. 2003. Seri Beternak Mandiri: Nutrisi Ayam Broiler. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, R. 1985. Kemajuan Mutakhir dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas. Indonesia University Press, Jakarta.
- Ani A. O., G. C. Okeke and M. B. Emeh. 2009. Response of growing Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*) chicks to diets containing different energy and protein levels. *Proc. 34th Ann. Conf. Nig. Soc. for Anim. Prod.* 15th – 18th March, Uyo: 328–331.
- Aziz, F., G. A. M. K. Dewi dan M. Wirapharta. 2020. Kualitas telur ayam Isa Brown umur 100-104 minggu yang diberi ransum komersial dengan tambahan tepung kulit kerang. *Jurnal Peternakan Tropika*. 8(2):293-305.
- Bachari, I., Roeswandy dan A. Nasution. 2006. Pemanfaatan solid dekanter dan suplementasi mineral zinkum dalam ransum terhadap produksi burung puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) umur 6-17 minggu dan daya tetas. *Jurnal Agribisnis Peternakan*. 2(2):72-77.
- Berri. C., M. Debut, V. Sante-lhoutellier, C. Arnould, B. Boutten, N. Sellier..... and E. L. Bihan-Duval. 2005. Variations in chicken breast meat quality: Implication of strunggle and muscle glycogen content at death. *British Poultry Science*. 46:572-579.

- Choeronisa, S. 2016. Performa produksi telur puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) yang di pelihara pada flock size yang berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Dairo, F. A. S., A. O. K. Adesehinwa, T. A. Oluwasola and J. A. Oluyemi. 2010. High and low dietary energy and protein levels for broiler chickens. *African Journal of Agricultural Research*. 5(15):2030-2038.
- Direktoral Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan (Dirjen PKH). 2020. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2020.
- Djulardi, A. 1995. Respon burung puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap pemberian ransum dengan berbagai kandungan fosfor dan imbalanced protein. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Padjajaran. Bandung.
- Djulardi, A., H. Muis dan S. A. Latif. 2006. Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Andalas University Press, Padang.
- Djulardi, A. 2022. Nutrisi Puyuh Konsep dan Aplikasinya. Cetakan Pertama. Minangkabau Press, Padang.
- Dualolo, Y. R. 2017. Fertilitas daya tetas dan berat tetas telur burung puyuh pada berat telur yang berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanudin. Makassar.
- Etches, R. J. 2000. Reproduction in Poultry. CAB International, Singapore.
- Garcia, E., A. Mendes, C. Pizzolante, E. Saldanha, J. Moreira, C. Mori and A. Pavan. 2005. Protein, methionine+cystine and lysine levels for Japanese quails during the production phase. *Revista Brasileira de Ciencia Avícola*. 7(1):11-18.
- Giuliano, B., E. Willcox and A. Willcox. 2005. Quail fact. Proceedings of the 1st Quail Management Shortcourse. Department of Wildlife Ecology and Conservation Institute of Food and Agricultural Sciences. Florida Cooperative Extension Service. University of Florida. Florida.
- Gordon, S. H. 1994. Effects of day length and increasing daylength programmes on broiler welfare and performance. *World Poultry Science Journal*. 50:269-282.
- Goruppa. 2013. Puyuh jepang dengan latar belakang putih. Istockphoto. Diakses pada tanggal 2 April 2023 dari. <https://www.istockphoto.com/id/foto/burung-puyuh-jepanggm1848046332777567>
- Hines, T. 2005. Past and present bobwhite management in south central Florida. Proceedings of the 1st quail management shortcourse. Turner Center Exhibit Hall DeSoto Country Extension Office Arcadia, Florida.

- Kaselung, P. S., M. E. K. Montong, C. L. K. Sarayar dan J. L. P. Saerang. 2014. Penambahan rimpang kunyit (*Curcuma domestica val*), rimpang temulawak (*Curcuma xanthorrhiza roxb*) dan rimpang temu putih (*Curcuma zedoaria rosc*) dalam ransum komersial terhadap performans burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Jurnal ZooteK. 34(1):114-123.
- Kasiyati. 2018. Peran cahaya bagi kehidupan unggas: Respons pertumbuhan dan reproduksi. Buletin Anatomi dan Fisiologi. 3(1):116-125.
- Kasiyati. 2018. Regulasi fotodeteksi: Peran cahaya pada performa produksi telur unggas. Buletin Anatomi dan Fisiologi. 3(2):150-160.
- Kaye, J., S. J. Luka, G. N. Akpaand and I. A. Adeyinka. 2017. Egg production pattern of Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*) in northern guinea savannah zone of nigeria. International Journal of Innovative Research and Advanced Studies. 4(1):93-97.
- Khaskheli, A. A. 2020. Effects of light intensity and photoperiod on growth and reproductive performance of *Coturnix japonica*: A Review. Turkish Journal of Agriculture Food Science and Technology. 8(10): 2113-2117.
- Krisnaningsih, A. T. N. dan M. Hayati. 2016. Kombinasi *Azolla microphylla* dengan dedak padi sebagai alternatif sumber bahan pakan lokal ayam pedaging. Seminar Nasional Hasil Penelitian. Universitas Kajuruhan. Malang.
- Kurniawan, D., E. Widodo dan M. H. Natsir. 2016. Efek penggunaan tepung tomat sebagai bahan pakan terhadap penampilan produksi burung puyuh. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. 25(1):1-7.
- Kusumoastuti, E. S. 1992. Pengaruh zeolite dalam ransum puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap produksi dan kualitas telur pada periode produksi umur 13-19 minggu. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Latifa, R. 2007. The increasing of afkir duck's egg quality with pregnant mare's serum gonadotropin (PMSG) hormones. Jurnal Protein. 14(1): 21-30.
- Lavergne, T. K. 2005. The Broiler Project. Louisiana State University Agricultural Center.
- Lewis, P and T. Morris. 2006. Poultry Lighting: The Theory and Practice. Hampshire UK: Northcot.
- Li, Y. X., Y. Q. Wang., Y. Z. Pang., J. X. Li., X. H. Xie., T. J. Guo and W. Q. Li. 2011. The effect of crude protein level in diet on laying performance, nutrient digestibility of yellow quails. International Journal of Poultry Science. 10(2):110-112.

- Listiyowati, E. dan K. Roospitasari. 2009. *Beternak Puyuh Secara Komersial*. Penebar swadaya, Jakarta.
- Loka, W. P. 2017. Performa produksi telur puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) yang diberi ransum mengandung bungkil inti sawit. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Jambi. Jambi.
- Lokapirnasari, W. P. 2017. *Nutrisi dan Manajemen Pakan Burung Puyuh*. Airlangga University Press, Surabaya.
- Maknun, L., S. Krismiati dan I. Mangisah. 2015. Performans produksi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) dengan perlakuan tepung limbah penetasan telur puyuh. *Jurnal Ilmu Peternakan (Indonesia Journal of animal Science)*. 25(3):53-58.
- Memon, A., N. N. Ansari, G. Memon, A. A. Solangi and T. A. Qureshi. 2003. Effect of methionine, lysine and cystine supplementation on the production performance of laying japanese quails. *Journal of Animal and Veterinary Advances*. 2(1):27-29.
- Mulyantini, N. G. A. 2014. *Ilmu Manajemen Ternak Unggas*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Munthe, A. N. 2018. Pengaruh level protein pakan terhadap konsumsi pakan, penambahan bobot badan dan konversi pakan ayam joper umur 8- 12 minggu. Thesis. Universitas Brawijaya. Malang.
- Mursito, D. 2016. Kadar kalsium dan fosfor darah burung puyuh fase layer dengan pengaruh aditif cair buah naga merah (*Hylocereus pholyrhizus*). Skripsi. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro. Semarang.
- National Research Council (NRC). 1994. *Nutrient Requirements of Poultry*. 9th Ed. National Academy Press, Washington DC.
- Negara, A. H. S., S. Edhy dan H. S. Prayogi. 2013. Pengaruh lama pencahayaan dan intensitas cahaya terhadap konsumsi pakan, penambahan bobot badan dan konversi pakan pada burung puyuh jepang (*Coturnix coturnix japonica*). Laporan penelitian. Fakultas peternakan. Universitas Brawijaya. Malang.
- North, M. O. and D. D. Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. 4th Ed. Van Nostrand Reinhold, New York.
- Novianti, W. E. 2013. Pengaruh jenis warna cahaya lampu terhadap konsumsi pakan, produksi telur, dan konversi pakan pada burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Tesis. Universitas Brawijaya. Malang.
- Nugroho, E dan I. G. K. Mayun. 1990. *Budidaya Burung Puyuh*. Eka Offset. Semarang.

- Nuningtyas, Y. F. 2014. Pengaruh penambahan bawang putih (*Allium sativa*) sebagai aditif terhadap penampilan produksi ayam pedaging. *Jurnal Ternak Tropika*. 15(1): 21-30.
- Nuraini, M. E. Mahata and Nirwansyah. 2013. Response of broiler fed Cocoa Pod fermented by *Phanerochaete chrysosporium* and *Monascus purpureus* in the diet. *Pakistan Journal of Nutrition*. 12(9):886-888.
- Olanrewaju, H. A., J. P. Thaxton, W. A. Dozier, J. Purswell, W. B. Roush and S. L. Branton. 2006. A review of lighting programs for broiler production. *International Journal of Poultry Science*. 5(4):301-308.
- Prawitasari, R., V. D. Y. B. Ismaili dan I. Estiningdriati. 2012. Kecernaan protein kasar dan serat kasar serta laju digesta pada ayam arab yang diberi ransum dengan berbagai level *Azolla microphylla*. *Animal Agriculture Journal*. 1(1):471-483.
- Randall, M. and G. Bolla. 2008. Raising Japanese Quail. 2nd Ed. Primefact Home, New South Walles.
- Rasyaf, M. 1992. Memelihara Burung Puyuh. Kanisius, Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rotikan, F., L. J. Lambey, B. Bagau dan J. Laihad. 2018. Performans produksi burung puyuh betina (*Coturnix coturnix japonica*) pada lama pencahayaan yang berbeda. *Jurnal Zootek* .38(1):262-269.
- Sangi, J., J. L. P. Saerang, F. Nangoy dan J. Laihad. 2017. Pengaruh warna cahaya lampu terhadap produksi telur burung puyuh (*Coturnix coturnix Japonica*). *Journal Zootek*. 37(2): 224-231.
- Sany. S. W., S. R. Heswantari, Sudibya, S. H. Punormo dan A.Hanifa. 2015. Pengaruh suplementasi minyak ikan dan lkarnitin dalam pakan jagung kuning terfermentasi terhadap kecernaan pakan dan performa puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*). *Buletin Peternakan*. 39(1):31-41.
- Sastrosupadi, A. 2000. Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian. Kanisius, Yogyakarta.
- Scanes, C. G., G. Brant and M. E. Esminger. 2004. *Poultry Science 4th Ed*. Pearson Education, Inc., New Jersey.
- Setiawan, D. 2006. Perfoma produksi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) pada perbandingan jantan dan betina yang berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Setyaningrum, F., M. Handayani and A. Setiadi. 2014. Income over feed cost of female broilers rearing fed with s. molesta. *Animal Agriculture Journal* 3(2):172-178.

- Singarimbun, J. F., L. D. Mahfuds dan E. Suprijatna. 2013. Pengaruh pemberian pakan dengan level protein berbeda terhadap kualitas karkas hasil persilangan ayam bangkok dan ayam arab. *Animal Agricultural Journal*. 2(2):15–25.
- Sipayung, P. P. 2012. Performa produksi dan kualitas telur puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) pada kepadatan kandang yang berbeda. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Standar Nasional Indonesia (SNI)). 2006. Pakan Puyuh Bertelur (*Quail layer*). SNI 01-3907-2006. Jakarta.
- Subekti, E. 2012. Pengaruh penambahan vitamin C pada pakan non komersial terhadap efisiensi pakan puyuh petelur. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 8(1):1-8.
- Sudjarwo E. 2000. Upaya peningkatan penampilan melalui perlakuan jenis lampu dan lama penambahan cahaya pada burung puyuh. Tesis. Universitas Brawijaya. Malang.
- Sunarno, S. 2018. Efek suplemen daun pegagan terhadap produktivitas puyuh petelur strain Australia (*Coturnix coturnix australica*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 3(1):89-96.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Tantolo, S. 2009. Perbandingan performan dua strain broiler yang mengkonsumsi air kunyit. Skripsi. Fakultas Pertanian Jurusan Peternakan. Universitas Lampung. Lampung.
- Triyanto. 2007. Performa produksi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) periode produksi umur 6-13 minggu pada lama pencahayaan yang berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Ternak Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Widjastuti, T., dan R. Kartasudjana. 2006. Pengaruh pembatasan ransum dan implikasinya terhadap performa puyuh petelur pada fase produksi pertama. *Journal Indonesian Tropical Animal Agriculture*. 31(3):162-166.
- Wuryadi, S. 2011. Beternak Puyuh. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Yatno, 2009. Isolasi protein bungkil inti sawit dan kajian nilai biologisnya sebagai alternatif bungkil kedelai pada puyuh. Disertasi. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Yusuf, M. 2002. Perubahan warna kuning telur itik lokal akibat penggantian beras dengan jagung sebagai sumber energi dalam pakan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Zahra, A. A., D. Sunardi dan E. Suprijatna. 2012. Pengaruh pemberian pakan bebas pilih (*free choice feeding*) terhadap performans produksi telur burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). *Animal Agricultural Journal*. 1(1) :1-11.

