

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, R. J. 2021. Effect of supplementing different levels of okra seed (*abelmoschus esculentus* L.) powder on growth performance, carcass characteristics, blood parameters and gut microbial populations in broiler chickens. *Basrah Journal of Agricultural Sciences*. 34(2):29–41.
- Abd El-Hack, M. E., E. A. Ashour, G. M. Elaraby, A. O. Osman, dan M. Arif. 2018. Influences of dietary supplementation of peanut skin powder (*arachis hypogaea*) on growth performance, carcass traits, blood chemistry, antioxidant activity and meat quality of broilers. *Animal Production Science*. 58(5):965–972.
- Alwi, W. dan Harifuddin. 2023. Pengaruh penambahan tepung jintan hitam dan tepung daun mengkudu dalam pakan terhadap kualitas interior telur puyuh (the effect of adding a combination of black cumin flour and noni leaf flour on the interior quality of quail eggs). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Peternakan Indonesia*. 9(1):49–55.
- Andari, A., E. N. Enisa, R. F. Wulandari, dan D. M. Suci. 2018. Efek suplementasi “jamu rempah” pada puyuh (*coturnix coturnix japonica*) terhadap performa dan kadar kolesterol telur. *Jurnal Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan*. 16(2):34.
- Ardiani, N., K. Santoso, dan H. Maheshwari. 2019. Efektivitas antioksidan angkak terhadap performans burung puyuh yang diinduksi stres oksidatif dengan pemberian deksametason. *Jurnal Veteriner*. 20(2):219–227.
- Ariqoh, H., S. Prayoga, B. S. Hermanto, dan W. Hermana. 2019. SUPLEMENTASI jus daun pegagan dan limbah wortel terhadap produktivitas puyuh jantan (*coturnix coturnix japonica*). *Jurnal Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan*. 17(2):54–58.
- Ashour, E. A., M. Bin-Jumah, E. T. Abou Sayed-Ahmed, A. O. Osman, A. E. Taha, M. A. Momenah, A. A. Allam, A. A. Swelum, dan M. E. Abd El-Hack. 2020. Effects of dried okra fruit (*abelmoschus esculentus* L.) powder on growth, carcass characteristics, blood indices, and meat quality of stored broiler meat. *Poultry Science*. 99(6):3060–3069.
- Ayala, A., M. F. Muñoz, dan S. Argüelles. 2014. Lipid peroxidation: production, metabolism, and signaling mechanisms of malondialdehyde and 4-hydroxy-2-nonenal. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*. 2014
- Berliana, B., N. Nurhayati, dan N. Nelwida. 2018. Substitusi tepung bawang putih (*allium sativum*) dengan bawang hitam (black garlic) dalam ransum terhadap umur bertelur dan bobot telur pertama puyuh (*coturnix - coturnix japonica*). *Jurnal Agripet*. 18(2):95–102.

- El-Deep, M. H., M. A. O. Dawood, M. H. Assar, D. Ijiri, dan A. Ohtsuka. 2019. Dietary moringa oleifera improves growth performance, oxidative status, and immune related gene expression in broilers under normal and high temperature conditions. *Journal of Thermal Biology*. 82(April):157–163.
- Elkhalifa, A. E. O., E. Alshammari, M. Adnan, J. C. Alcantara, A. M. Awadelkareem, N. E. Eltoum, K. Mehmood, B. P. Panda, dan S. A. Ashraf. 2021. Okra (*abelmoschus esculentus*) as a potential dietary medicine with nutraceutical importance for sustainable health applications. *Molecules*. 26(3):1–21.
- Fauza, A., K. Djamiyatun, dan A. N. Al-Baarri. 2019. Studi karakteristik dan uji aktivitas antioksidan dari tepung buah okra (*abelmoschus esculentus*). *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*. 8(4):137.
- Fauzi, M. F., A. Anang, dan E. Sujana. 2016. KURVA pertumbuhan puyuh (*coturnix coturnix japonica*) betina umur 0-6 minggu galur warna coklat generasi 3. *Students E-Journal*. 5(4):1–13.
- Filler, K., D. Lyon, J. Bennett, N. McCain, R. Elswick, N. Lukkahatai, dan L. N. Saligan. 2014. Association of mitochondrial dysfunction and fatigue: a review of the literature. *BBA Clinical*. 1:12–23.
- Hanafy, A. M. dan H. A. Khalil. 2015. Influence of chronic dexamethasone administration on reproductive parameters and semen traits in male of japanese quail. *Asian Journal of Poultry Science*. 9(4):223–232.
- Hernawan, E. dan L. Adriani. 2014. The impact of sweet orange waste in rations on blood profile and weight gain of padjadjaran rams. *University of Agricultural Sciences and* 22–27.
- Hudori, H. A., R. T. Hertamawati, dan E. Kustiawan. 2024. Efektivitas pemberian ekstrak daun singkong (*manihot esculenta crantz.*) terhadap penampilan reproduksi puyuh betina (*coturnix-coturnix japonica*). *Fruitset Sains : Jurnal Pertanian Agroteknologi*. 12(4):262–268.
- Kasiyati. 2018. Peran cahaya bagi kehidupan unggas: respons pertumbuhan dan reproduksi. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*. 3(1):116–125.
- Kasiyati dan H. Muliani. 2013. Peran kombinasi cahaya monokromatik dalam menstimulasi pertumbuhan dan matang kelamin puyuh (*coturnix coturnix japonica*). cahaya monokromatik warna hijau dapat memacu pertumbuhan dan umur matang kelamin dalam kisaran normal . kata kunci : kombinasi ca. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*. 21(1):64–74.
- Khatimah, K., N. Ulipi, dan S. Purwanti. 2021. Ketahanan tubuh dan performa puyuh (*coturnix coturnix japonica*) dengan pemberian jus bunga kasumba

- turate (*carthamus tinctorius* l). *Jurnal Ilmu Dan Industri Peternakan*. 7(1):47.
- Lokapirnasari, W. P. 2017. *Nutrisi Dan Manajemen Pakan Burung Puyuh*. Surabaya: Airlangga University Press
- Lou, S. N., Y. S. Hsu, dan C. T. Ho. 2014. Flavonoid compositions and antioxidant activity of calamondin extracts prepared using different solvents. *Journal of Food and Drug Analysis*. 22(3):290–295.
- Pratiwi, L., Fidiyawati, dan R. T. Hertamawati. 2023. Kinerja Produksi Dan Kualitas Fisik Telur Puyuh Dengan Penambahan Tepung Kulit Singkong Dan Ampas Kecap. *National Conference of Applied Animal Science 2023*. 2023. 1–8.
- Putra, C. G. N., R. Maulana, dan H. Fitriyah. 2018. Otomasi kandang dalam rangka meminimalisir heat stress pada ayam broiler dengan metode naive bayes. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya*. 2(1):387–394.
- Radhitya, A. 2015. Pengaruh pemberian tingkat protein ransum pada fase grower terhadap pertumbuhan puyuh (*coturnix coturnix japonica*) influence granting of level protein rations at phase grower in the growth of quail (*coturnix coturnix japonica*). *Aulia Radhitya. Students E-Journal*. 4(1):1–11.
- Raharjo, S., E. S. Rahayu, dan S. H. Purnomo. 2018. Factors affecting quail egg production under the changing climate at kulonprogo regency, indonesia. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 200(1)
- Rahmadania, N. 2022. Pemanasan global penyebab efek rumah kaca dan penanggulangannya. *Ilmuteknik.Org*. 2(3):1–12.
- Roy, A., S. L. Shrivastava, dan S. M. Mandal. 2014. Functional properties of okra *abelmoschus esculentus* l. (moench): traditional claims and scientific evidences. *Plant Science Today*. 1(3):121–130.
- Santoso, K., F. B. Harlimawan, A. Wijaya, I. Isdoni, H. Maheshwari, D. R. Ekastuti, P. Achmadi, R. Tarigan, A. S. Satyaningtjas, A. Suprayogi, dan W. Manalu. 2022. Profil leukosit burung puyuh yang mengalami cekaman panas setelah pemberian aspirin. *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)*. 24(2):180.
- Santoso, U. 2021. *Antioksidan Pangan*. D. I. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Saputro, E. 2023. Pelatihan sektor peternakan yang dibutuhkan untuk beradaptasi terhadap pemanasan global (sebuah studi pustaka). *Jurnal Kewidyaiswaraan*. 8(2):70–82.

- Sarica, S., D. Özdemir, dan H. Öztürk. 2015. The effects of dietary oleuropein and organic selenium supplementation on performance and heat shock protein 70 response of brain in heat-stressed quail. *Italian Journal of Animal Science*. 14(2):226–232.
- Sugiharto, E. 2005. *Meningkatkan Keuntungan Beternak Puyuh*. Edisi Cetakan 1. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Suharyati. 2016. Evaluasi Pemberian Asam Fulvat Dengan Tepung Daun Kelor Terhadap Hematologi Dan Profil Lipid Puyuh Fase Petelur. Institut Pertanian Bogor.
- Sunarno, S., R. E. Kristanto, K. Kasiyati, dan M. A. Djaelani. 2023. Ukuran anatomi dan histomorfometri oviduk puyuh periode produksi setelah pemberian aditif pakan tepung daun kelor. *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)*. 25(2):165.
- Surai, P. F., I. I. Kochish, V. I. Fisinin, dan M. T. Kidd. 2019. Antioxidant defence systems and oxidative stress in poultry biology: an update. *Antioxidants*. 8(7):1–36.
- Suryadi, U., B. Prasetyo, dan J. B. Santoso. 2023. PENAMBAHAN kromium organik pada pakan yang dibatasi terhadap performa produksi puyuh (*coturnix coturnix japonica*) pada fase pre-layer. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*. 1(2):17–23.
- Syahputra, R. I., G. Syaikhullah, dan U. Suryadi. 2023. Performa puyuh petelur fase starter dengan pemberian biji pohon karet yang difermentasi menggunakan ragi tempe. (2000):94–99.
- Syamsuryadi, B., A. H. Fattah, dan Arifin. 2021. Performans reproduksi puyuh petelur setelah penambahan tepung kunyit (*curcuma longa l.*) dalam pakan. *Tarjih Tropical Livestock*. 1(2):66–73.
- Tamzil, M. H. 2014. Heat stress on poultry: metabolism, effects and efforts to overcome. *Indonesian Bulletin of Animal and Veterinary Sciences*. 24(2):57–66.
- Tamzil, M. H., B. Indarsih, I. N. S. Jaya, dan N. K. D. Haryani. 2022. Stres pengangkutan pada ternak unggas, pengaruh dan upaya penanggulangan. *Livestock and Animal Research*. 20(1):48.
- Ummah, M. M., W. M. R. Rojabí, dan R. T. Hertamawati. 2024. Effects of dietary soy sauce dregs and cassava peel meal on the performance of production and reproduction of grower quails (*coturnix coturnix japonica*). *Journal of Applied Veterinary Science And Technology*. 5(1):7–11.

- Wahyuninghasti, R., K. Praseno, dan S. M. Mardiati. 2017. Bobot dan keempukan musculus pectoralis puyuh (*coturnix coturnix japonica* l) setelah pemberian vitamin a, b12, c, dan kombinasi ketiganya sebagai air minum. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*. 2(1):50.
- Wheindrata. 2014. *Panduan Lengkap Beternak Burung Puyuh Petelur*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Wiradimadja, R., W. G. Piliang, M. T. Suhartono, dan W. Manalu. 2007. Umur dewasa kelamin puyuh jepang betina yang diberi ransum. 1–9.
- Yanti, D. dan I. A. Putri. 2024. PERBANDINGAN total senyawa flavonoid ekstrak etanol kulit dan biji buah okra hijau (*abelmoschus esculentus* l.). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. 6(1):163–178.
- Yuwanta, T. 2010. Pemanfaatan Kerabang Telur. Program Studi Ilmu dan Industri Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.