

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2005. *Penggunaan Ramuan Herbal Sebagai Feed Additive Untuk Meningkatkan Performans Broiler*. Skripsi. Universitas Hasanuddin.
- Amanda, U. D., I. M. Munir, dan S. Mardianto. 2019. *Mengenal ayam kub-1 (kampung unggul balitbangtan) dan peranannya di bptp banten*. 1:1
- Amilin, Z. 2018. *Penentuan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol dan Fraksi Jahe Merah (Zingiber officinale Var. Rubrum) dengan Metode Cuprac*. Skripsi. Universitas Jember.
- Apsoni, E. P. 2018. *The effect of fermented tofu dreg by rhizopus sp in ration on performance native chicken (gallus domesticus)*. 9.
- Arkan, B., M. Mohammed A, Alrubae, dan Q. Ali. 2012. *Effect of ginger (zingiber officinale) on performance and blood serum parameters of broiler*. In International Journal of Poultry Science. 144. Hal 143- 146.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Populasi Ayam Buras menurut Provinsi (ekor), 2019-2021*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementan. <https://www.bps.go.id/indicator/24/476/1/populasi-ayam-buras-menurut-provinsi-.html>.
- Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. 2011. *Jahe (Zingiber officinale Rosc.)*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan.
- Budianto, E. W. S., Ramadiani, dan A. H. Kridalaksana. 2017. *Kelembaban kandang ayam boiler berbasis mikrokontroler atmega328*. *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*. 2(2):70–73.
- Burhanudin, A. 2011. *Analisis perilaku kosumen pada pembelian daging ayam ras (broiler chicken) di pasar tradisional dan pasar modern Kota Jember*. Skripsi. Universitas Jember.
- Cahyono, D, E., U. Atmomarsono, dan . E. Suprijatna. 2012. *Pengaruh penggunaan tepung jahe (Zingiber offinale) dalam ransum terhadap saluran pencernaan dan hati pada ayam kampung umur 12 minggu*. *Animal Agricultural Journal*. 1(1):65–74.

- Daya, L. T. 2016. *Pengaruh Pemberian Infusa Temulawak (Curcuma Xanthorrhiza Roxb .) Dan Kulit Manggis Bahan Kering dan Bahan Organik Pada Ayam Broiler yang Dipapar Heat Stress*. Skripsi. Universitas Airlangga.
- Dewi, G., I. G. Mahardika, I. K. Sumadi, I. M. Suasta, dan M. Wirapartha. 2012. *Pengaruh Kandungan Energi dan Protein Ransum Terhadap Penampilan Ayam Kampung Umur 10-20 Minggu*. Prosiding Seminar Nasional Peternakan Berkelanjutan ke-4. Inovasi Agribisnis Peternakan untuk Ketahanan Pangan. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Bandung. 2012.
- Donoghue, D. J. 2003. *Antibiotic residues in poultry tissues and eggs: human health concerns*. *Poultry Science*. 82(4):618–621.
- Etches, R. J., T. M. John, dan A. M. Verrinder Gibbins. 2008. *Behavioural, physiological, neuroendocrine and molecular responses to heat stress*. *Poultry Production in Hot Climates: Second Edition*. 48–79.
- Fahrudin, A., T. Wiwin, dan I. Heni. 2016. *Konsumsi Ransum, Pertambahan Bobot Badan Dan Konversi Ransum Ayam Lokal Di Jimmy's Farm Cipanas Kabupaten Cianjur*. 1–9.
- Fitriani, Nuraini, dan A. Napirah. 2020. *Pengaruh pemberian sari jahe dalam air minum terhadap performa ayam broiler*. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*. 2(3):399–402.
- Hartanto, D. Dan S. Yuliani. 2019. *Statistik Riset Pendidikan*. Edisi Cetak Pe. Pekanbaru: Cahaya Firdaus.
- Hayanti, S. 2014. *Petunjuk Teknis Bubidaya Ayam Kampung Unggul (KUB) Badan Litbang Pertanian Di Provinsi Jambi*. (S. Eva dan Farida). P. 8. Jambi: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi.
- Herawati. 2006. *Pengaruh penambahan fitobiotik jahe merah (Zingiber officinale rosc) terhadap produksi dan profil darah ayam broiler*. *Jurnal Protein*. 14(2):137–141.
- Hidayah, R., I. Ambarsari, dan S. Subiharta. 2019. *Kajian sifat nutrisi, fisik dan sensori daging ayam kub di jawa tengah*. dalam jurnal peternakan indonesia (indonesian journal of animal science) . 21(2):93.

- Hidayat, M. N., A. Suarda, dan J. Syam. 2019. Konsumsi ransum, penambahan bobot badan dan konversi ransum ayam kampung super yang diberikan ransum mengandung tepung pistia *stratiotes*. 5:66–76.
- Joachim, Ajakaiye, dan Joseph. 2010. *Effects of heat stress on some blood parameters and egg production of shika brown layer chickens transported by road. Biological Research*. 43(2):183–189.
- Ketaren, P. P. 2010. Kebutuhan gizi ternak unggas di indonesia. *Wartazoa*. 20(4):172–180.
- Marsaban, M., H. Has, dan andi murlina Tasse. 2020. Pengaruh pemberian sari jahe dalam air minum terhadap performa ayam broiler. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*. 2(3):399–402.
- Mayora, W. I., S. Tantalo, K. Nova. 2018. Performa ayam kub (kampung unggul balitnak) periode starter pada pemberian ransum dengan protein kasar yang berbeda. *Jurnal Riset dan Inovasi*. (April):26–31.
- Mohamed, A. B., M. A. M. Al-Rubae, dan A. Q. Jalil. 2012. *Effect of ginger (Zingiber officinale) on performance and blood serum parameters of broiler. International Journal of Poultry Science*. 11(2):143–146.
- Mujim, S. 2010. *Pengaruh Ekstrak Rimpang Jahe (Zingiber officinale Rosc.) Terhadap Pertumbuhan Pythium Sp. Penyebab Penyakit Rebah Kecambah Mentimun Secara In Vitro. Jurnal HPT Tropika*. 10(1):59–63.
- Ningsih, F. S., N. E. Wati, dan M. Suhadi. 2021. Pengaruh penambahan tepung jahe merah (*zingiber officinale var rubrum*) dalam pakan ayam broiler terhadap penambahan bobot badan, konversi pakan dan konsumsi pakan. 5(September):60–65.
- Nova, K. 2017. Performa ayam jantan tipe medium dengan persentase pemberian ransum yang berbeda antara siang dan malam. *Pengembangan Teknologi Pertanian*. 1(3):307–312.
- Nuningtyas, F. Y. 2014. *Pengaruh Penambahan Tepung Bawang Putih (Allium Sativum) Sebagai Aditif Terhadap Penampilan Produksi Ayam Pedaging*. Skripsi. Universitas Brawijaya.

- Nurhayati, C. U. Wirawati, dan D. D. Putri. 2015. Penggunaan produk fermentasi dan kunyit dalam pakan terhadap performan ayam pedaging dan *income over feed and chick cost*. *Zootec.* 35(2):379.
- Pramual, P., K. Meeyen, K. Wongpakam, dan U. Klinhom. 2013. *Genetic diversity of thai native chicken inferred from mitochondrial dna sequences*. X:1–21.
- Pratiwi, N. dan T. Sartika. 2019. Fertilitas dan daya tetas ayam kub non kaki kuning dan kaki kuning di balai penelitian ternak ciawi. (April):547–551.
- Putra, R. 2021. *Pengaruh Pemberian Larutan Jahe Merah (Zingiber Officinale) dan Daun Mengkudu (Morinda Citrifolia L.) Pada Air Minum Terhadap Performa Ayam Ras Pedaging*. Skripsi. UIN Sultan Syarif Kasim Riau.
- R.Fitro, D.Sudrajat, dan E.Dihansih. 2015. *The performance of broiler chickens fed commercial ration containing date press cake meal as a substitute for corn*. 1(April):1–8.
- Rasyaf, M. 2011. *Panduan Beternak Ayam Pedaging*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rinawidiastuti, R., L. Fadhiliya, dan T. Ngatman. 2019. Produktivitas burung puyuh (*coturnix coturnix japonica*) pengaruh substitusi sari jahe gajah (*zingiber officinale rosc*) pada air minum. *Surya Agritama: Jurnal Ilmu Pertanian Dan Peternakan*. 8(1):1–11.
- Ravindran,V. 2012. *Poultry feed availability and nutrition in developing countries*. *Monogastric Research Centre, Institute of Food. Nutrition and Human Health*. Massey University, Palmerston North, New Zealand.
- Romjali, E., H. Hasinah, F. A. Pamungkas, dan R. Matondang. 2019. Kinerja Produksi dan Reproduksi Ayam Kub di Peternak Pembibit (Production And Reproduction Performance Of Kub Chickens in Breeder Farmers). *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner 2019*. 705–709.
- Sacipta, R., Jiyanto, dan P. Anwar. 2021. Pengaruh pemberian ekstrak jahe emprit (*zingiber officinale*) dalam air minum terhadap performans broiler. *Technical Sciences and Technologies*. 10(2(24)):235–243.
- Saptiwi, B., L. Sunarjo, dan H. Rahmawati. 2018. Perasan jahe merah (*zingiber officinale var. rubrum*) terhadap daya hambat bakteri aggregatibacter actinomycetemcomitans. *Jurnal Riset Kesehatan*. 7(2):61.

- Sari, M. L., S. Tantalo, K. Nova, dan Department. 2019. Performa ayam kub (kampung unggul balitnak) periode grower pada pemberian ransum dengan kadar protein kasar yang berbeda. *Jurnal Riset Dan Inovasi Peternakan*. 53(9):1689–1699.
- Sartika, T., H. Resnawati, dan S. Iskandar. 2014. *Teknik Formulasi Ransum Ayam KUB Berbasis Bahan Pakan Lokal*.
- Sinurat, A. P., T. Purwadaria, M. H. Togatorop, dan T. Pasaribu. 2003. Pemanfaatan bioaktif tanaman sebagai “ feed additive ” pada ternak unggas : pengaruh pemberian gel lidah buaya atau ekstraknya dalam ransum terhadap penampilan ayam pedaging. *Jurnal Ilmu Ternak Dan Veteriner*. 8(3):139–145.
- Situmorang N. A., L.D. Mahfudz, dan U. A. 2013. Pengaruh pemberian tepung rumput laut (*gracilaria verrucosa*) dalam ransum terhadap efisiensi penggunaan protein ayam broiler. 2(2):49–56.
- Standart Nasional Indonesia. 2013. *Pakan Ayam Buras Starter (Netive Chick Starter)*
- Subekti, E. 2009. Ketahanan pakan ternak indonesia. *Jurnal Mediagro*. 5(2):63–71.
- Sulistyoningsih, M., A. Dzakiy, dan A. Nurwahyunani. 2014. Optimalisasi *feed additive* herbal terhadap bobot badan, lemak abdominal dan glukosa darah ayam broiler. *Bioma*. 3(2):1–16.
- Sulistyoningsih, M. dan R. Rakhmawati. 2019. Efektifitas *feed additive* herbal jahe, kunyit, salam dan pencahayaan terhadap teknik tonic imobility, suhu rektal dan kadar air daging broiler. *Jurnal Ilmiah Teknosains*. 4(2):119–128.
- Woro, I. D., U. Atmomarsono, dan R. Muryani. 2019. Pengaruh pemeliharaan pada kepadatan kandang yang berbeda terhadap performa ayam broiler. 14(2014):418–423.
- Yunizar, N., B. A. Bakar, A. Azis, dan A. Subhan. 2019. Kajian paket teknologi ransum pakan terhadap pertumbuhan ayam kampung unggul badan litbang (kub) di aceh. 4(April)
- Zabolil, G. R., H. H. Bilondi, dan A. Miri. 2013. *The effect of dietary antioxidant*

supplements on abdominal fat deposition in broilers. Life Science Journal.
10(SUPPL.2):328–333.