

DAFTAR PUSTAKA

- Afikasari, D., Angriawan, R., Candra, DA, Maskur, CA, Hana, C., & Darunaja, A. 2022. Pelatihan Budidaya Maggot (BSF) *Black Soldier Fly* Sebagai Pakan Alternatif Ayam Petelur di Kelompok Ternak Sejahtera Farm Kediri. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* , 2 (2), 98-103.
- Afikasari, D., Rifa'I, dan Candra, A. D. 2020. Pengaruh Supplementasi Probiotik Melalui Pakan Terhadap Konsumsi Pakan Ayam Petelur Strain *Isa Brown*. *J. Ternak*. 11 (1): 35 – 38
- Badan Pusat Statistik. 2020. *Populasi Ayam Ras Petelur Secara Nasional Tahun 2018-2020*. <https://www.bps.go.id/indicator/24/477/1/populasi-ayam-ras-petelur-menurut-provinsi.html> di akses pada 30 Januari 2022.
- Bappenas. 2015. *Sejarah Ayam Petelur*. Jurnal Budidaya Ayam Ras Petelur. Jakarta.
- Beski SSM, Swick RA, Iji PA. 2015. *Specialised Protein Products in Broiler Chicken Nutrition: A review*. *Anim Nutr*. 1:47-53.
- Direktorat Pakan. 2017. *Pakan Ayam Petelur. Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian*. Jakarta.
- Dirgahayu, I. F., Septinova, D., dan Nova, Khaira. Perbandingan Kualitas Eksternal Telur Ayam Ras *Strain Isa Brown* dan *Lohmann Brown*. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(1): 1-5.
- Falicia A. Katayane B. Bagau. Wolayan, F.R. Imbar, M.R 2014. Produksi dan Kandungan Protein Maggot (*Hermetia illucens*) Dengan Menggunakan Media Tumbuh Berbeda. Volume (34). ISSN. 0852-2626.
- Harlystiarini. 2017. Pemanfaatan Tepung Larva Black Soldier FLY (*hermetia illucens*) sebagai Sumber Protein Pengganti Tepung Ikan pada Pakan Puyuh Petelur (*Cortunix cortunix japonica*). Tesis, Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Harmayanda, A. O. P., Rosyidi, D., dan Sjojfan, O. 2016. *Evaluasi Kualitas Telur dari Hasil Pemberian Beberapa Jenis Pakan Komersial Ayam Petelur*. *Jurnal Peternakan*.
- Idayat, A., Atmomarsono, U., dan Sarengat, W. 2012. Pengaruh Berbagai Frekuensi Pemberian Pakan Pada Pembatasan Pakan terhadap Performans Ayam Broiler. *Animal Agriculture Journal*, 1(1), 379-388.
- Indariyanti, N. dan Barades, E. 2018. Evaluasi Biomassa dan Kandungan Nutrisi Magot (*Hermetia illucens*) pada Media Budidaya yang Berbeda. *Prosiding Seminar Pengembangan Teknologi Pertanian Politeknik Negeri Lampung*.

- Indrawan, I. G., Sukada, M. I., dan Suada, K. I. 2012. *Kualitas Telur dan Pengetahuan Masyarakat Tentang Penanganan Telur Rumah Tangga*. Indonesia Medicus Veterinus.
- Luthfi, A. C., Suhardi, S., dan Wulandari, E. C. 2020. Produktivitas Ayam Petelur Fase Layer II dengan Pemberian Pakan *Free Choice Feeding*. *Tropical Animal Science*, 2(2), 57-65.
- Madani, A. 2017. Pengaruh Ramuan Herbal Terhadap Warna Kuning Tebal Dan Warna Kerabang Telur. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin Makassar.
- Maharani, P., N. Suthama dan H. I. Wahyuni. 2013. Massa Kalsium dan Protein Daging pada Ayam Arab Petelur yang Diberi Ransum Menggunakan *Azolla microphylla*. *J. Anim. Agr.* 2 (1): 18 – 27.
- Marginingtyas, E., Mahmudy, W. F. dan Indriati, 2015 *Penentuan Komposisi Pakan Ternak Untuk Memenuhi Kebutuhan Nutrisi Ayam Petelur Dengan Biaya Minimum Menggunakan Algoritma Genetika*. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Computer Diss. Universitas Brawijaya*. 5(12) : 1-7.
- Marzuki, A., dan Rozi, B. 2018. Pemberian Pakan Bentuk Cramble dan Mash Terhadap Produksi Ayam Petelur. *Jurnal Ilmiah INOVASI*. 18(1): 29-34.
- Mawaddah, S., W. Hermana, dan Nahrowi. 2018. Pengaruh Pemberian Tepung Deffated Larva BSF (*Hermetia illucens*) Terhadap Performa Produksi Puyuh Petelur. *JINTP*. 16 (3):47-51.
- Medion. 2015. Suhu dan Kelembaban Terkontrol, Ayam Nyaman. <http://info.medion.co.id/> Suhu dan Kelembaban Terkontrol, Ayam Nyaman. Diakses pada tanggal 20 Februari 2022.
- Mulyantini, N. G. A. 2010. *Ilmu Manajemen Ternak Unggas*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Muslihudin, M. 2017. Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Kelayakan Penerimaan Bantuan Pengusaha Ayam Petelur oleh Dinas Peternakan Kabupaten Pesawaran Menggunakan Metode Simple Additive Weighting. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, 14(2):120-125.
- Natsir, I. N. W., Rahayu, P. S. R., Daruslam, A. M., Azhar, M. Palatabilitas Maggot Sebagai Pakan Sumber Protein Untuk Ternak Unggas. *Jurnal Agrisistem*. 16 (01): 27-32.
- Newton, G. L., Sheppard, D. C., Watson, D. W., Burtle, G. J., Dove, C. R., Tomberlin, J. K., & Thelen, E. E. 2005. *The black soldier fly, Hermetia illucens, as a manure management/ resource recovery tool*. In *Proceedings of the Symposium on the State of the Science of Animal Manure and Waste Management*. San Antonio.

- Prawitya, A. S., Natsir, H., dan Sjojfan, O. 2015. Pengaruh Penambahan Probiotik *Lactobacillus sp.* Bentuk Tepung Dalam Pakan Terhadap Kualitas Telur Ayam Petelur. *J. Ilmu-Ilmu Peternakan*. 4(1): 1-8.
- Pribadi, dkk. 2015. Pengaruh Pemberian Probiotik dari Mikroba Lokal Terhadap Kualitas Indeks Albumen, *Indeks Yolk*, dan Warna *Yolk* pada Umur Telur 10 Hari. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Purwaningsih, D. L. 2014. Peternakan Ayam Ras Petelur di Kota Singkawang. *J. mah. Ars. Universitas Tanjungpura*. 2 (2): 74- 88
- Rahadi, S. 2012. *Manajemen Peternakan Ayam Petelur*. Diaspora Publisher: Malang.
- Risnajati, D. 2014. Pengaruh Jumlah Ayam Per Induk Buatan Terhadap Performan Ayam Petelur *Strain Isa Brown Periode Starter*. *J. Sains Peternakan*. 12(1): 10-14.
- Setiawan, T. Afnan, R. dan Ulupi, N. 2016. Performa Produksi dan Kualitas Telur Ayam Petelur pada Sistem Litter dan Care dengan Suhu Kandang Berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4(1): 197-203.
- Soekarto S. T. 2013. *Teknologi Penanganan dan Pengolahan Telur*. Bandung: Alfabeta.
- Standar Nasional Indonesia 3926. 2008. *Telur Ayam Konsumsi*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional (BSN).
- Standar Nasional Indonesia. 2016. *Pakan Ayam Ras Petelur Bagian 5: Masa Produksi (Layer)*. Badan Standarisasi Nasional: Jakarta.
- Umi, K. 2018. Pengaruh Penambahan Ubi Jalar Dalam Ransum Terhadap Kualitas Fisik Telur Ayam Buras (*Doctoral dissertation*, Universitas Mataram).
- Usi, B. H. 2013. Analisa Finansial Usaha Peternakan Ayam Petelur (Studi Kasus di Kecamatan Tumpang Kabupaten Malang. *Doctoral dissertation*, Universitas Brawijaya.
- Utomo, D. M. 2017. Performa Ayam Ras Petelur Coklat Dengan Frekuensi Pemberian Ransum yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 11(2): 23-37.
- Wahju, J. 2004. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Wakur, N., Tangkere, E. S., Lambey, L. J., dan Kowel, Y. H. S. 2021. Kondisi Fisik Kerabang Telur Ayam Ras Petelur Cokelat di Pasar Pinasungkulan Manado. *ZOOTEC*, 41(1): 1-14.