

DAFTAR PUSTAKA

- Abdollahi, M. R., Ravindran. V., dan Svihus. B. 2016. Influence Of Feed Particle Size On Performance, Nutrient Utilization, and Gastrointestinal Tract Development In Broiler Starters. *Poultry Science*. 95(1): 95-103.
- Afikasari, D., Rifa'I. dan Candara. D.A. 2019. Pengaruh Suplementasi Probiotik Melalui Pakan Terhadap Konsumsi Pakan Ayam Petelur Strain Isa Brown. *Jurnal Ternak*. 11(1): 35-38.
- Agpretasia, Y., Ulupi. N., dan Arief, I.I. 2024. Peranan Probiotik *Lactobacillus plantarum* IIA-1A5 dalam Meningkatkan Ketahanan Tubuh, Performa. dan Kualitas Telur Ayam Komersial. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 29(2): 207-213.
- Ainina, A.N., Hartoyo. B., dan Rahayu. S. 2021. Penggunaan Asam Laktat Sebagai Acidifier Dalam Pakan Yang Mengandung Probiotik Terhadap Konversi Pakan dan Income Over Feed Cost (IOFC) Ayam Sentul Betina. *Journal of Animal Science and Technology*. 3(2): 174-183.
- Amri, M. 2007. Effect Fermented Palm Kernel Cage Portion In feed of Ikan Mas (*Cyprus carpio L*). *JUPI*. 9(1): 71- 76.
- Andi, Muchlis. A., Syarifudin, dan Boling, J. 2021. Nilai Henday Production (HDP) dan Income Over Feed Cost (IOFC) Ayam Petelur Produktif yang Diberi Pakan Tambahan Tepung Cacing Tanah dan Tepung Rumput Laut. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Terpadu*. 1(1): 23-27.
- Aprilia, R., Mahfudz D., Sunarti, D., dan Kismiati, S. 2021. Pemanfaatan Simbiotik Ekstrak Inulin Umbi Gembili dengan *Lactobacillus plantarum* terhadap Kualitas Interior Telur Itik Pedaging. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 16(2): 186-193.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2008. *SNI 3926:2008 Telur Ayam Konsumsi*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2023. *SNI 3926:2023 Telur Ayam Konsumsi*. Jakarta: BSN.
- Chozin, A. A., Yunita, M.N., Dhamayanti, Y., Kuncorojakti, S., Prastiya, R.A., dan Wibawati, P.A. 2022. Pengaruh Penambahan Probiotik *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus plantarum* dan *Lactobacillus lactis* Terhadap Kuantitas dan Kualitas Telur Layer Isa Brown. *Journal of Basic Medical Veterinery*. 11(2): 111-122.

- Dai, D., G. hai Qi, J. Wang, H. jun Zhang, K. Qiu, dan S. geng Wu. 2022. Intestinal Microbiota Of Layer Hens And Its Association With Egg Quality And Safety. *Poultry Science*. 101(9): 1-12.
- Dansou, D. M., H. Zhang, Y. Yu, H. Wang, C. Tang, Q. Zhao, Y. Qin, dan J. Zhang. 2023. Carotenoid Enrichment in Eggs: from Biochemistry Perspective. *Animal Nutrition*. 14: 315–333.
- Darmawan, A., Sumiati, dan Hermana, W. 2016. Kualitas Fisik Telur Itik Magelang Yang Diberi Ransum Mengandung Tepung Daun *Indigofera* sp. dan Minyak Ikan Lemuru. *Buletin Makanan Ternak*. 103(1): 11-19.
- Dirgahayu, F.I., Septinova, D., dan Nova, K. 2016. Perbandingan Kualitas Eksternal Telur Ayam Ras Strain *Isa Brown* dan *Lohmann Brown*. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(1): 1-5.
- Fadillah. 2022. Pengaruh Nutrisi Pakan Komersil Terhadap Kualitas Telur Ayam Ras (*gallus domesticus*) Pada Peternak Ayam di Kecamatan Samarinda Utara. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis*. 5(1): 36-44.
- Fitriza, Y.T., Haryadi, F.T. dan Syahlani, S.P. 2012. Analisis Pendapatan dan Persepsi Peternak Plasma Terhadap Kontrak Perjanjian Pola Kemitraan Ayam Pedaging di Provinsi Lampung. *Buletin Peternakan*. 36(1): 57-65.
- Fransiska, R., dan Djaenudin. 2021. Enkapsulasi Probiotik *Lactobacillus* sp. Menggunakan Dua Tahap Proses. *Serambi Engineering*. 6(1): 1832-1841.
- Halder, N., J. Sunder, A. K. De, D. Bhattacharya, dan S. N. Joardar. 2024. Probiotics in Poultry: a Comprehensive Review. *The Journal of Basic and Applied Zoology*. 85(1).
- Halim, H., Salam, T., dan Muis, M. 2007. Tatalaksana Pemeliharaan Dan Analisis Usaha Peternakan Rakyat Ayam Ras Petelur Fase Layer. *Jurnal Agrisistem*. 3(1).
- Hasan, F., dan Suryadi, U. 2024. Pengaruh Pemberian Filtrat Hasil Fermentasi Bekicot (*Achatina fulica*) Terhadap Performa Ayam Kampung Super. *Departement of Animal Science*. 5: 197-203.
- Hassanein, S.M., dan Soliman, N.K. 2010. Effect of Probiotic (*Saccharomyces cerevisiae*) Adding to Diets on Intestinal Microflora and Performance of Hy-Line Layers Hens. *Journal of American Science*. 6(11): 159-169.
- Hidayati, Saleh, E., dan Aulawi, T. 2016. Identifikasi Keragaman Gen BMPR-1B (*Bone Morphogenetic Protein Receptor IB*) Pada Ayam Arab. Ayam Kampung dan Ayam Ras Petelur Menggunakan PCR-RFLP. *Jurnal Peternakan*. 13(1): 1-12.

- Irianto, H.E. 2013. *Produk Fermentasi Ikan*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Juntanapum, W., T. Poeikhamph, K. Pounpong, C. Rakangthon, P. Kromkhun, dan C. Bunchasak. 2019. The Effects of Supplementing Lysophosphatidylcholine in Diet on Production Performance, Egg Quality and Intestinal Morphology of Laying Hens. *International Journal of Poultry Science*. 18(5):238–243.
- Kompiang, I. P., dan Supriyanti 2009. Pengaruh Cara Pemberian Pecan dan Ampas Sagu Terfermentasi terhadap Kinerja Ayam Pedaging. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 6(1): 14-20.
- Kusuma, G.P.A.W., Nocianitri, K.A., dan Pratiwi, I.D.P.K. 2020. Pengaruh Lama Fermentasi Terhadap Karakteristik Fermented Rice Drink Sebagai Minuman Probiotik Dengan Isolat *Lactobacillus sp. F213*. *Jurnal Itepa*. 9(2): 182-193.
- Kusumaningrum, D.U., Mahfudz, L.D., dan Sunarti, D. 2018. Pengaruh Penggunaan Tepung Ampas Kecap pada Pakan Ayam Petelur Tua terhadap Kualitas Interior Telur dan *Income Over Feed Cost* (IOFC). *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 13(1): 36-42.
- Latifa, R.2007. The Increasing of Afkir Duck's Egg Quality with Pregnant Mare's Serum Gonadotropin (Pmsg) Hormones. *Jurnal Protein*. 174(3): 21-30.
- Leeson, S. dan Caston, L. 2004. Enrichment Of Eggs With Lutein. *Poultry Science*. 83(10): 1709-1712.
- Lessu, R. J., Pattipeilohy, M., dan Melay, S. 2019. Pengaruh Cara Pengolahan Dan Waktu Berbeda Terhadap Kadar Protein Daging Bekicot (*Achantina Fulica*) Sebagai Sumber Protein Alternatif Masyarakat Negeri Lesluru Kecamatan Teon Nila Serua (Tns) Waipia. *Biopendix*. 5(2):72-81.
- Lestari, R.A., Dziaulhaq, M.F.D. 2023. Integrasi, Metabolisme Protein Berdasarkan Al-Qur'an dan Hadis. *Journal of Development and Research in Education*. 3(1): 11-17.
- Manin, F., Hendalia, E., dan Yusrizal, Y. 2012. Potensi Bakteri Bacillus Dan Lactobacillus Sebagai Probiotik Untuk Mengurangi Pencemaran Amonia Pada Kandang Unggas. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 14(2): 360-367.
- Mubaraq, N., Nangoy, F.J., Sarayar, C.L.K., Kawatu, M.H.M. 2015. Pengaruh Substitusi Sebagian Ransum Degan Tepung Tomat (*Solanum lycopersicum L.*) Terhadap Berat Telur, Berat Kuning Telur dan Massa Telur Ayam Ras. *Jurnal Zootek*. 35(2): 225-234.
- Mustakim, Munir, dan Irmayani. 2023. Warna dan Indeks Kuning Telur Puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) yang Diberi Tepung Daun Singkong

- (*Manihot esculenta*) dengan Level yang Berbeda. *Jurnal Gallus-Gallus*. 1(3): 88-89.
- Naomi, A., Hamzah, L.T., Nainggolan, Y.N., dan Kumalawati, A.L. 2019. Analisis Keberadaan Bekicot (*Achatina fulica*) dengan Metode Indirect Sampling di Lingkungan Universitas Tidar. *Proceeding of Biology Education*. 3 (1): 178-184.
- Nurdin, E., Maulana. H., dan Fitriani, N. (2021). Pengaruh pemberian probiotik terhadap kualitas telur ayam ras. *Jurnal Ilmu Ternak*. 21(1): 45-52.
- Odo, B. I., Nwankwo, I. I., dan Okoye, J. O, A. 2019 . Microbial load and proximate composition of African giant land snail (*Achatina achatina*) from Nsukka, *Nigeria*. *Journal of Applied Sciences and Environmental Management*. 23(5): 823-827.
- Oriesta, P.A. H., Rosyidi. D., dan Sjoftan, O. 2016. Evaluasi Kualitas Telur Dari Hasil Pemberian Beberapa Jenis Pakan Komersil Ayam Petelur. *J-PAL*. 7(1): 25-32.
- Phakde, G.K., Elavarasan, dan Shamasundar, B.A. 2014. Angiotensin I Converting Enzyme (Ace) Inhibitory Activity and Antioxudant Activity of Fermented Fish Product Ngarias Influenced by Fermnetation Period. *International Journal of Pharma and Bio Science*. 5(2): 134-142.
- Purwati, D., Djaelani, M.A., dan Yuniwarti, E.W.Y. 2015. Indeks Kuning Telur (IKT), Haugh Unit (HU) dan Bobot Telur pada Berbagai Itik Lokal di Jawa Tengah. *Jurnal Biologi*. 4(2): 1-9.
- Rosidi dan Suswoyo, I. 2023. Produksi Telur Ayam Niaga Petelur Afkir dengan Penambahan Probiotik dalam Pakan. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Agribisnis Peternakan X: Universitas Jendral Soedirman*. 490-494.
- Sari, P. L., Wahyuni, H., dan Prasetyo, A. 2020. Pengaruh Suplementasi Probiotik Terhadap Performa Dan Kualitas Telur Ayam Ras. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 22(2):123-130.
- Setiawati, T., Afnan, R., dan Ulupi, N. 2016. Performa Produksi dan Kualitas Telur Ayam Ras Petelur Pada Sistem Litter Cage Dengan Suhu Kandang Berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4(1): 197-203.
- Setyaningrum, F., Handayani, M., dan Setiadi, A. 2014. Income Over Feed Cost Pemeliharaan Ayam Broiler Betina dengan Ransum Mengandung Tepung *S. molesta*. *Animal Agriculture Journal*. 3(2): 172-178.

- Solikin, T., Tanwiriah, W., dan Sujana, E. 2016. Bobot Akhir, Bobot Karkas, dan *Income Over Feed and Chick Cost* Ayam Sentul Barokah Abadi Farm Ciamis. *Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran*. 1-9.
- Sumitha, P. dan Sukumar, K. 2013. Effect of Sulfonamides on Egg Quality in Colour Layers. *Indian Veterinary Journal*. 93(2): 78-79.
- Surianti, Tandipayuk, H., dan Aslamyah, S. 2020. Fermentasi Tepung Ampas Tahu Dengan Cairan Mikroorganisme mix, Sebagai Bahan Baku Pakan. *Jurnal Agrokompleks*. 9(1): 09-15.
- Surya, N.R., Aryawan, H., dan Manullang, J.R. 2021. Pemanfaatan Daun Katuk (*Sauropus androgynus*) Terhadap Produksi Telur Ayam Petelur di CV. Zafa Anugerah Mandiri Muara Badak. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 5(2): 70-75.
- Suryadi, U., Hertamawati, R.T., dan Imam. S. 2022. Hydrolyzation of Snail (*Achatina fulica*) Meat With Rice Water as Novel Probiotic Supplements for Animal Feed. *Veterinary World*. 1(5): 937-942.
- Suryadi, U., Imam, S., dan Ahmad. A.F. 2021. Protein Hidrolisat Daging Bekicot (*Achatina Fulica*) Sebagai Pengurang Penggunaan Tepung Ikan Terhadap Performa Ayam Kampung Super. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*. 5(1): 37-42.
- Suryadi, U., Nugraheni, Y.R., Prasetyo, A.F., dan Awaludin, A. 2019. Evaluation of Effects of a Novel Probiotic Feed Supplement on The Quality of Broiler Meat. *Veterinary World*. 12(11): 1775-1778.
- Ullaya, H.F., Suwele, Y.A.L., Junior. E.I., Rinjani. N.A., Izat, S., dan Suprpto. 2018. Pemanfaatan Lendir Bekicot Afrika (*Achatina fulica*) Sebagai Obat Luka Bakar Berbasis Nanoemulsi. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 6(2): 91-94.
- Umusagi, A., Tumbol, R.A., Kreckhoff, R.L., Manoppo. H., Pangemanan, N.P.L., dan Ginting, E.L. 2018. Penggunaan Bakteri Probiotik Untuk Pencegahan Infeksi Bakteri *Streptococcus agalactiae* Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Budidaya Perairan*. 6(2): 39-44.
- Wahyuni, H.1 Sari, P. L., dan Prasetyo, A. 2019. Efektivitas Probiotik Dalam Meningkatkan Kualitas Telur Ayam Ras. *Jurnal Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan*. 17(3): 89-96.
- Wengerska, K., Batkowska, J., dan Drabik, K. 2023. The Eggshell Defect as a Factor Affecting The Egg Quality After Storage. *Poultry Science*. 1-9.

- Widanarni, Farouq, A., dan Yuhana. M. 2014. Aplikasi Probiotik. Prebiotik dan Sinbiotik Melalui Pakan Untuk Meningkatkan Respon Imun dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila *Oreochromis niloticus* yang Diinfeksi *Streptococcus agalactiae*. *Jurnal Sains Terapan Edisi IV*. 1(1): 15-26.
- Widodo, E., Sjoſjan, O., Jessieca, R.R.A.G. 2019. Efek Probiotik *Candida utilis* terhadap Penampilam Produksi Burung Puyuh Petelur (*Coturnix coturnix japonica*). *Jurnal Ilmiah Fillia Cendekia*. 4(1): 23-31.