

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, A. P., Sunarti, D., dan Muryani, R. 2019. Performans Itik Tegal Betina dengan Sistem Pemeliharaan Intensif dan Semi Intensif di KTT Bulusari Kabupaten Pemalang. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 14(3), 237-245.
<https://ejournal.unib.ac.id/jspi/article/view/6257>
- Agustina, N., Thohari, I., dan Rosyidi, D. 2013. Evaluasi Sifat Putih Telur Ayam Pasteurisasi ditinjau dari Ph, Kadar Air, Sifat Emulsi dan Daya Kembang Angel Cake. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 23(2), 6-13.
- Andy, L. A., dan Mujnisa, A. 2016. Waktu Henti Pemberian Antibiotika Zinc Bacitracin terhadap Residunya Pada Broiler. *JITP*, 4, 112-8.
- Argo, L. B., Tristiarti., dan I. Mangisah., 2013. Kualitas Fisik Telur Ayam Arab Petelur Fase 1 dengan Berbagai Level Azolla Microphilla. *Journal of Animal Agriculture*. 2 (1): 9-10.
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/aaj/article/view/2461>
- Azizah, N., Djaelani, M. A., dan Mardiaty, S. M. 2018. Kandungan Protein, Indeks Putih Telur (IPT) dan Haugh Unit (HU) Telur Itik Setelah Perendaman dengan Larutan Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava*) yang Disimpan Pada Suhu 270C. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 3(1), 46-55.
- Bahri S, Masbulan E, Kusumaningsih A. 2005. Proses Praproduksi sebagai Faktor Penting dalam Menghasilkan Produk Ternak yang Aman untuk Manusia. *Jurnal Litbang Pertanian* 24 (1), 27-35
- Buckle, K. A, Edwards, R. A, Fleet, G. H, dan Wooton M, Diterjemahkan oleh H. Purnomo dan Adiono. 1987. *Ilmu Pangan*. UI-Press. Jakarta: 78-89
- Budiman, C. dan Rukmiasih. 2007. Karakteristik Putih Telur Itik Tegal (Albumin Characteristic of Tegal Duck Egg). *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2007*. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680
- 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 *Lactococcus lactis* Terhadap Kuantitas dan Kualitas Telur Layer Isa Brown The Effect of Adding Probiotics *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus plantarum* and *Lactococcus lactis* on The Quantity and Quality of Layer Eggs Isa. *Journal of Basic Medical Veterinary*, 11(2), 111-122.
- Damayanti, E., A. Sofyan, H. Julendra, dan T. Untari. 2009. Pemanfaatan Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus Rubellus*) sebagai Agensia Anti-Pullorum dalam Imbuhan Pakan Ayam Broiler. *JITV*, 14(2): 83-89.
- Darmanto, A., dan Sulistyawan, I. H. 2021. Uji Kualitas Telur Itik Tegal dan Itik Magelang di Tingkat Peternak. *Agrivet: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian dan Peternakan (Journal of Agricultural Sciences and Veteriner)*, 9(1), 1-11.
<https://www.ejournal.unma.ac.id/index.php/agrivet/article/view/1023>
- Dwiyanjono, N. A., dan Rosidi, R. 2023. Pengaruh Suplementasi Selenium Anorganik dalam Pakan Terhadap Bobot Albumen, Bobot Yolk, Rasio Bobot Yolk dan Albumen Ayam Niaga Petelur. *Angon: Journal of Animal Science and Technology*, 5(1), 30-37.

<https://jnp.fapet.unsoed.ac.id/index.php/angon/article/view/1927>

- ElNagar SHM. 2013. Effect Of Dried Yeast (*Saccharomyces Cerevisiae*) Supplementation as Feed Additive to Laying Hen Diet On Egg Production, Egg Quality, Carcass Traits and Blood Constituents. Egypt. Jurnal Animal Production. 50(1): 111–115.
- Etikaningrum, I. S., dan Iwantoro, S. 2017. Kajian Residu Antibiotika pada Produk Ternak Unggas di Indonesia. JITP, 5(1), 29-33.
- Fajarwati, R., Sarmanu, S., Nidom, C. A., Madyawati, S. P., Mustofa, I., Lamid, M., ... dan Sukmanadi, M. 2020. Produksi dan Kualitas Telur Itik Alabio di Daerah Sentra Peternakan Desa Sungai Pandan, Kabupaten Hulu Sungai Utara, Kalimantan Selatan. Jurnal Medik Veteriner, 3(2), 246-250.
- Fitriani, E., Isdadiyanto, S., dan Tana, S. 2016. Kualitas Kerabang Telur pada Berbagai Itik Petelur Lokal di Balai Pembibitan dan Budidaya Ternak Non Ruminansia (BPBTNR), Ambarawa. Bioma: Berkala Ilmiah Biologi, 18(2), 107-113.
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/bioma/article/view/13517>
- Gilliland, S. 2004. Probiotics Provide Benefits For Livestock. Food and Agricultural Products Center. Stillwater, Oklahoma
- Hidayah, T. N., Djaenudin, D., dan Lubis, N. 2021. Enkapsulasi Probiotik *Lactobacillus* sp. Menggunakan Biopolimer Alginat dan Kitosan dengan Metode Satu Tahap. Jurnal Serambi Engineering, 6(2), 1814-1825
<https://mail.ojs.serambimekkah.ac.id/jse/article/view/2881>
- Hidayat, M. N., Fitriani, E., dan Hidayatullah, S. 2024. Efektivitas Pemberian Probiotik Multi Strain dan *Zinc Bacitracin* terhadap Bobot Badan, Lemak Abdomen dan Kolesterol Daging Broiler. Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo, 6(3), 222-229.
- Jones, D. R. 2006. Conserving and Monitoring Shell Egg Quality. Proceedings of the 18th Annual Australian Poultry Science Symposium. p. 157–165.
- Ketaren, P. P. 2002. Kebutuhan Gizi Itik Petelur dan Itik Pedaging. Wartazoa, 12(2), 37-46.
- Khofiya, Z. N., Winarsa, R., dan Muzakhar, K. 2019. Hidrolis Kulit Buah Kopi Oleh Kapang *Pestalotiopsis* sp. VM 9 Serta Pemanfaatan Hidrolisatnya Sebagai Medium Produksi Protein Sel Tunggal *Saccharomyces cerevisiae*. LSP-Jurnal Ilmiah Dosen, 7 (1), 19-23.
<https://repository.unej.ac.id/handle/123456789/106114>
- King'ori, AM. 2012. Uses of poultry egg: Egg albumen and egg yolk. J. Poultry. Sci, 5 (2): 9-13
- Kunaifi, M. A. M., M. Wirapartha, dan I. K. A. Wiyana. 2019. Pengaruh Penyimpanan Selama 14 Hari pada Suhu Kamar Terhadap Kualitas Eksternal dan Internal Telur Itik di Daerah Jimbaran. e-Journal Peternakan Tropika, 7(1): 77-88.
<https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/1758393>
- Ledvinka, Z., E. Tumova, M. Englmaierova, dan M. Podsednicek. 2012. Egg Quality of Three Laying Hen Genotypes Kept in Conventional Cages Andon Litter. European Poultry Science. 76(1):38-43.
[https://doi.org/10.1016/S0003-9098\(25\)01547-4](https://doi.org/10.1016/S0003-9098(25)01547-4)
- Lestari, R. H. 2024. Pengaruh Imbangan Protein dan Energi Terhadap Kualitas Interior Telur Ayam Arab. Jurnal Sains dan Teknologi Industri Peternakan, 4(2), 31-36.

- Lestari S., R. Malaka, dan S. Garantjang. 2013. Pengawetan Telur dengan Perendaman Ekstrak Daun Melinjo (*Gnetum Gnemon* Linn.). *J. Sains dan Teknologi*, 13(2): 184-189.
- Lingga, R., Adibrata, S., Putri, S. G., Sari, A. D., dan Jeniver, J. 2023. Performa Bebek Petelur yang Dibudidayakan pada Skala Rumah Tangga di Pekarangan Rumah yang Diberi Pakan Berprobiotik. *Jurnal Peternakan*, 20(2), 65-71.
<https://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/peternakan/article/view/19271>
- Maskur, M., Prasetyo, S., Lestari, L., Jan, R., Rozi, T., dan Kasip, L. M. 2018. Produksi dan Kualitas Telur Itik Lokal Lombok untuk Bahan Telur Asin yang dipelihara Peternak secara Intensif di Lombok Tengah. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia (JITPI) Indonesian Journal of Animal Science and Technology*, 4(1), 199-206.
<https://jitpi.unram.ac.id/index.php/jitpi/article/view/31>
- Mulyati, S. 2021. Analisis Kelayakan Usaha Peternakan Itik Petelur Secara Intensif Di Kecamatan Teluk Keramat Kabupaten Sambas. *Obis*, 3(2), 1-9.
<http://jurnal.polteq.ac.id/index.php/obis/article/view/89>
- Narushin, V. G., Romanov, M. N., dan Griffin, D. K. 2021. A novel Egg Quality Index as an alternative to Haugh unit score. *Journal of Food Engineering*, 289, 110176.
<https://doi.org/10.1016/J.JFOODENG.2020.11.0176>
- Ningtyas, N. S. I. I., dan Agustin, A. L. D. 2023. Sosialisasi Penggunaan Antibiotik Pada Unggas Di Kecamatan Narmada Kabupaten Lombok Barat. *Alamtana: Jurnal Pengabdian Masyarakat UNW Mataram*, 4(3), 348-352.
<https://ejournal.unwmataram.ac.id/index.php/jaltn/article/view/1831/914>
- Ora, F.H. 2015. Struktur dan Komponen Telur. Deepublish. Yogyakarta.
- Oktavia, N., dan Pujiyanto, S. 2018. Isolasi dan Uji Antagonisme Bakteri Endofit Tapak Dara (*Catharanthus Roseus*, L.) Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* dan *Staphylococcus Aureus*. *Berkala Bioteknologi*, 1(1).
- Panda, P. C. 1996. Textbook of Egg and Poultry Technology. Ram Printograph. Dehhi. India.
- Poedjiadi, A. dan F.M. T. Supriyanti. 2005. Dasar-dasar Biokimia. Jakarta: UI-Press
- Pratiwi, R. H. 2017. Mekanisme Pertahanan Bakteri Patogen Terhadap Antibiotik. *Jurnal pro-life*, 4(3), 418-429.
<http://ejournal.uki.ac.id/index.php/prolife/article/view/479/365>
- Purdiyanto, J. 2018. Pengaruh Lama Simpan Telur Itik Terhadap Penurunan Berat, Indeks Kuning Telur (Ikt), dan Haugh Unit (Hu). *Maduranch: Jurnal Ilmu Peternakan*, 3(1), 23-28.
http://36.88.105.228/index.php/jurnal_peternakan_maduranch/article/view/343
- Purnama, M. T. E., Mustofa, I., Suprayogi, T. W., Samik, A., Prastiya, R. A., dan Saputro, A. L. 2017. Aluminosilikat Berpotensi Menekan Gangguan Reproduksi Mikotoksin Zearalenon Berdasarkan Pengamatan Jumlah Folikel dan Ekspresi Caspase-9 Ovarium. *Jurnal Veteriner*, 18(2), 175-180
[19147-libre.pdf\(d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net\)](19147-libre.pdf(d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net))
- Purwati, D., Djaelani, M. A., dan Yuniwarti, E. Y. W. 2015. Indeks Kuning Telur (IKT), Haugh Unit (HU) dan Bobot Telur pada Berbagai Itik Lokal di Jawa Tengah. *Jurnal Akademika Biologi*, 4(2), 1-9.

<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/biologi/article/viewFile/19405/18404>

Qurniawan, A., Ananda, S., Hifizah, A., Irmawaty, I., and Baharuddin, N. 2022. Perbandingan Kualitas Telur Ayam Ras di Berbagai Negara. *Jurnal Peternakan (Jurnal Of Animal Science)*, 6(2), 72-78.

<http://jurnal.um-tapsel.ac.id/index.php/peternakan/article/view/7201>

Riyadi, S., Gandasari, D., dan Putra, K. 2021. Pengaruh Pemberian Probiotik Rabal Plus terhadap Peningkatan Produksi dan Kualitas Telur Itik di Desa Panggangsari, Kecamatan Losari, Kabupaten Cirebon. *Jurnal Triton*, 12(2), 38-47.

<https://jurnal.polbangtanmanokwari.ac.id/index.php/it/article/view/207>

Riza, H., Wizna, W., dan Rizal, Y. 2015. Peran Probiotik dalam Menurunkan Amonia Feses Unggas. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 17(1), 19-26.

<https://jpi.faterna.unand.ac.id/index.php/jpi/article/view/190/168>

Rizal, S., Erna, M., Nurainy, F., dan Tambunan, A. R. 2016. Karakteristik Probiotik Minuman Fermentasi Laktat Sari Buah Nanas dengan Variasi Jenis Bakteri Asam Laktat. *Jurnal Kimia Terapan Indonesia*, 18(01), 63-71.

<http://repository.lppm.unila.ac.id/1726/>

Rosidi, R., Ismoyowati, I., dan Prasetyo, A. 2022, June. Peningkatan Bobot Telur, Albumen dan Yolk Melalui Suplementasi Probiotik dalam Pakan Ayam Niaga Petelur. In *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Agribisnis Peternakan (STAP)* (Vol. 9, pp. 118-121).

<https://jnp.fapet.unsoed.ac.id/index.php/psv/article/view/1599/658>

Saelan, E., dan Nurdin, A. S. 2020. Kualitas Fisik Telur Itik dengan Sistem Pemeliharaan Semi Intensif dan Intensif. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 20(2), 102-107.

<https://journal.unpad.ac.id/jurnalilmuternak/article/view/29930>

Saputro, N. A., F. L. E., dan D. Rudiono. (2020). Pengaruh Pemberian Probiotik *Bacillus subtilis* dan *Saccharomyces cerevisiae* pada Produksi Layer Umur 24 Minggu. *Jurnal Ilmiah Peternakan*, 2(2), 81-89.

Sari, D. T. I., Sudjarwo, E. dan Prayogi, H. 2014. Pengaruh Penambahan Cacing Tanah (*Lumbricus Rubellus*) Segar dalam Pakan terhadap Bobot Telur, Haugh Unit (HU) dan Ketebalan Cangkang Itik Mojosari. *Jurnal Ternak Tropika*. 15 (2): 23-30.

<https://repository.ub.ac.id/id/eprint/137240/>

Selcuk A, Ozden O, dan Erkan N. 2010. Effect of frying, grilling, and steaming on amino acid composition of marine fishes. *J Med Food*, 13(6), 1524—1531.

Septiana, M. 2014. Efek Penambahan Campuran Acidifier dan Fitobiotik Alami Dalam Bentuk Non dan Enkapsulasi dalam Pakan Komersial terhadap Kualitas Telur Ayam Petelur (Doctoral Dissertation, Universitas Brawijaya).

<https://repository.ub.ac.id/id/eprint/137113/>

Septiana, N., dan Nova, K. 2015. Pengaruh Lama Simpan dan Warna Kerabang Telur Itik Tegal Terhadap Indeks Albumen, Indeks Yolk, dan pH Telur. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 3(1), 81-86.

<https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JIPT/article/view/678>

Siregar, Y. A., Montesqrit, M., dan Harnentis, H. 2024. Pengaruh Penambahan Tepung Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L) dan Enkapsulasi Belimbing Wuluh Sebagai Feed

- Additive Terhadap Performa Broiler. PETERPAN (Jurnal Peternakan Terapan), 6(1), 36-46.
<https://jurnal.polinela.ac.id/PETERPAN/article/view/3463>
- Subiharta, D. M., dan Pita, S. 2013, June. Karakteristik Itik Tegal sebagai Itik Petelur Unggulan Lokal Jawa Tengah dan Upaya Peningkatan Produksinya. In Seminar Nasional Universitas Trunojoyo Madura. Madura.
- Sulistiyawan, I. H., Ismoyowati, I., dan Indrasanti, D. 2018, December. Perbedaan Produksi Dan Kualitas Telur Itik Tegal Dan Itik Magelang Di Tingkat Peternak. In Prosiding Seminar Nasional Teknologi Agribisnis Peternakan (STAP) (Vol. 6, pp. 205-209).
<http://www.inp.fapet.unsoed.ac.id/index.php/psv/article/view/158>
- Suswoyo, I dan Rosidi. 2016. Welfare and Egg Production of Local Ducks Fed Diets Containing Two Probiotics in Commercial Farms. International J. of Poul. Sci. 15 (6): 235-239.
[10.3923/ijps.2016.235.239](https://doi.org/10.3923/ijps.2016.235.239)
- Suswoyo, I, Ismoyowati W, Widodo, dan Z Vincēviča–Gaile. 2021. The Use of Probiotic and Antioxidants to Improve Welfare and Production of Layer Duck at Commercial Farms for Global Warming Mitigation. E3S Web of Conferences 226, 00025.
<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202122600025>
- Suswoyo, I., dan Tugiyanti, E. 2023, July. Pengaruh Probiotik *Lacsacpro* Terhadap Produksi dan Bobot Telur Itik yang Dipelihara secara Terkurung. In Prosiding Seminar Nasional Teknologi Agribisnis Peternakan (STAP) (Vol. 10, pp. 342-347).
<https://www.inp.fapet.unsoed.ac.id/index.php/psv/article/view/2278/870>
- Supriatna, I., Hismayasari, I. B., Bidiadnyani, I. G. A., Sayuti, M., dan Yani, A. 2016. Analisis Karakteristik Bakteri Probiotik. Jurnal Airaha, 5(2), 130-132.
- Tamalluddin, F. 2012. Ayam broiler, 22 hari panen lebih untung. Penebar Swadaya. Jakarta.
https://books.google.co.id/books/about/AYAM_BROILER_22_Hari_PanenLebihUntung.html?id=UJtNCgAAQBAJ&redir_esc=y
- Tolimir, N., Maslovaric, M., Skrbic, Z., Lukic, M., Rajkovic, B., dan Radisic, R. 2017. Consumer Criteria For Purchasing Eggs and The Quality Of Eggs In The Markets Of The City Of Belgrade. Biotechnology In Animal Husbandry, 33(4), 425–437.
<https://doi.org/10.2298/bah1704425t>
- Tugiyanti, E. dan N. Iriyanti. 2012. Kualitas Eksternal Telur Ayam Petelur yang Mendapat Ransum dengan Penambahan Tepung Ikan Fermentasi Menggunakan Isolat Prosedur Antihistamin. Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan 1(2): 44-47.
- Wahjuningsih, S. 2021. Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Unggas. Universitas Brawijaya Press.
- Wakhid, A. 2013. *Super Lengkap Beternak Itik*. AgroMedia.
<https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=MwwJqp4JuoAC&oi=fnd&pg=PA20&dq>
- Wijaya, Y., Supriatna, E., dan Kismiati, S. 2017. Penggunaan Limbah Industri Jamu dan Bakteri Asam Laktat (*Lactobacillus Sp.*) sebagai Sinbiotik untuk Aditif Pakan terhadap Kualitas Interior Telur Ayam Ras Petelur. Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science), 19(2), 47-54.

<https://jpi.faterna.unand.ac.id/index.php/jpi/article/view/259>

Worang, P., Sondakh, E. H. B., Palar, C. K. M., Rumondor, D. B. J., dan Wahyuni, I. 2022. Kualitas telur ayam ras yang dijual di pasar tradisional dan pasar modern Kota Manado. *Zootec*, 42(1), 138-143.

<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zootek/article/view/41479>

Yalcin S, Yalcin S, Onbasilar İ, Eser H, Sahin A. 2014. Effects of Dietary Yeast Cell Wall on Performance, Egg Quality and Humoral Immune Response in Laying Hens. *Ankara University Vet Fak Derg*.61(1): 289–294.

Yang, H. M., Yang, Z., Wang, W., Wang, Z. Y., Sun, H. N., Ju, X. J., dan Qi, X. M. 2014. Einfluss unterschiedlicher haltungssysteme auf die verdauungsorgane, auf biochemische parameter im blutserum und auf die leistung des immunsystems von Legehennen sowie auf eiqualitätsmerkmale. *European Poultry Science*, 78(August 2012), 1-9.

<https://doi.org/10.1399/eps.2014.48>

Zhu, Y. F., Wang, J. P., Ding, X. M., Bai, S. P., Qi, S. R. N., Zeng, Q. F., Xuan, Y., Su, Z. W., dan Zhang, K. Y. 2020. Effect Of Different Tea Polyphenol Products On Egg Production Performance, Egg Quality And Antioxidative Status Of Laying Hens. *Animal Feed Science and Technology*, 267(May), 1-8.

<https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2020.114544>

