

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, R., Hartono, B., & Djunaidi, I. (2020). The analysis of production costs of laying hen farms using semi self-mixing and total self-mixing feeds in Blitar Regency, East Java. *Tropical Animal Science Journal*, 43(1), 70-76.
- Ahmadi, F. and F. Rahimi. 2011. Factor Affecting Quality and Quantity of Egg Production in Laying Hen. A. Review. *World Appl. Sci. J.*, 12 (3): 372-384.
- Alfauzi, R. A, dan N. Hidayah. 2022. Reviu: itik magelang sebagai itik local potensial dan salah satu alternative sumber protein hewani. *National Conference of Applied Animal Science*. 3: 23-28.
- Anonim. 2013. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 701/Kpts/PD.410/2/2013. Tentang Penetapan Rumpun Itik Magelang. Pp 1-21. Jakarta. Indonesia.
- Anonim. 2017. Pakan Itik Petelur Masa Produksi (Duck Layer). SNI 3910:2017. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Anonim. 2023¹. Populasi Telur Itik/Itik Manila menurut Provinsi (Ton) 2021-2023. BPS. Jakarta. Avaiable at: <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NDkylzI=/produksi-telur-itik-itik-manila-menurut-provinsi.html>. Diakses pada tanggal 28 Februari 2025.
- Anonim. 2023². Telur ayam konsumsi. Badan Standarisasi Nasional. SNI 01-3926-2023.2023. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Ardiansyah, H.R., Sujana, E. and Tanwiriah, W., 2016. Pengaruh Pemberian Tingkat Protein Dalam Ransum Terhadap Kualitas Telur Puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*). *Jurnal Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran*.
- Argo, L. B., Trisiarti, I. Marfiah. 2013. Kualitas fisik telur ayam arab petelur fase I dengan berbagai level *Azolla Microphylla*. *Animal Agricultural Journal*, Vol. 2. No. 1 Hal. 445– 457.
- Arizona, R. and Ollong, A.R., 2020. Kualitas Telur Puyuh Selama Penyimpanan dan Temperatur yang Berbeda: The Quality of Quail Egg on Different Storage Time and Temperature. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis (Journal of Tropical Animal and Veterinary Science)*, 10(1), pp.70-76.
- Barus, O., Sulistiyanto, B., Utama, C.S. and Haidar, M.F., 2022. Analisis Pengendalian Mutu Pakan Ayam Petelur: Studi Kasus di Peternakan Ayam Petelur di Kecamatan Mijen Kota Semarang. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 20(1), pp.9-22.
- Bilyaro, W., Lestari, D., dan A. S. Endayani. 2021. Identifikasi kualitas internal telur dan faktor penurunan kualitas selama penyimpanan. *Journal of Agriculture and Animal Science (Agrimals)*1(2): 55-62.

- Darmanto, A., Ismoyowati, and 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).
- Dirgahayu, F.I., Septinova, D. and Nova, K., 2016. Perbandingan kualitas eksternal telur ayam ras strain isa brown dan lohmann brown. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 4(1).
- Fadillah, F., 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), pp.36-44.
- Frontiers in *Nutrition* (2022). Fungsi struktur & sifat fisik ovomucin dalam kualitas albumen.
- Harmayanda, P. O. A., D. Rosyidi, dan O. Sjoifan. 2016. Evaluasi kualitas telur dari hasil pemberian beberapa jenis pakan komersial ayam petelur. *J-PAL*. 7(1) : 25-32.
- Hartati, L. dan D. H. Billhaq. 2022. Parameter kualitas eksternal telur Itik magelang (*Anas Platyhynchos*) di Kabupaten Magelang. *Journal of Livestock Science and Production*. 6(1): 416-421.
- Haryanti, N.W. (2009). Ilmu nutrisi dan Makanan Ternak Ruminansia. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Haryanto,A.N., W. Sarengat, & D. Sunarti. (2019). Kualitas Fisik Telur Itik Tegal yang Dipelihara Menggunakan Sistem Pemeliharaan Intensif dan Semi Intensif di KTT Bulusari Kabupaten Pemalang. *Sains Peternakan*. 17(1): 29-37
- Hernaman, I, Budiman A, Tarmidi AR. (2018). Perbaikan mutu ransum sapi potong melalui pemberian konsentrat berbasis bahan pakan lokal di sentra peternakan rakyat (spr) purwakarta. *Dharmakarya*. 7(1):1-5.
- Herni, Agustina, L. and Mujnisa, A., 2022. Pengaruh imbalan energi-protein terhadap bobot dan tebal kerabang telur ayam arab. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*, 3(2), pp.55-59.
- Idayanti, R. W., A. Rahayu, S. Ratnawati, dan N. Anindyawati. 2021. Perilaku peternak dalam pemeliharaan itik magelang guna menghasilkan ternak yang aman, sehat, dan produktif di Desa Ngadirojo, Kecamatan Secang, Kabupaten Magelang. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*. 5(4):1086-1094.
- Iriyanti, N., Sufiriyanto, S., Hartoyo, B. and Maghfuri, M., 2017. Penggunaan berbagai jenis pakan komersial terhadap performan ayam broiler. In *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Agribisnis Peternakan (STAP)* (Vol. 5, pp. 452-456).

- Irwan, M., A. Nugraha, A. Mursalat, R. Asra, dan Surianti. 2022. Potensi pemanfaatan goose (*Ceratophyllum* sp) sebagai pakan ternak itik di Desa Tellumpanua Kabupaten Barru berbasis data citra. *Jurnal Galung Tropika*. 11(1):78-85.
- Ismoyowati dan D. Purwantini. 2013. Produksi dan kualitas telur itik lokal di daerah sentra peternakan itik. *Jurnal Pembangunan Pedesaan*. 13(1) : 11-16.
- Laodo, G.L., Nangoy, F.J., Keintjem, J.R.M., Rotinsulu, M.D. and Wuntu, N.L., 2023. Pengaruh pemberian pakan probiotik terhadap kualitas fisik telur burung puyuh (*coturnix-coturnix japonica* L.). *ZOOTEC*, 43(2), pp.318-325
- Leke, J.R., Sompie, F.N., Nangoy, F.J., Haedar, B. and Sondakh, E.H.B., 2021. Kualitas internal telur ayam ras MB 402 yang diberi tepung bawang putih (*allium sativum* L) sebagai feed additive dalam ransum. *ZOOTEC*, 41(1), pp.303-310.
- Lestari, D. and Wanniatie, V., 2015. Pengaruh lama penyimpanan dan warna kerabang terhadap kualitas internal telur itik tegal. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 3(1).
- Lopulalan, M., T. N. Rahalulu, W. M. Horhorouw. 2024. Pengaruh manajemen pakan terhadap kualitas eksternal telur pada beberapa peternakan ayam ras petelur di Pulau Ambon. *Agrotekno: Jurnal Teknologi Pertanian*. 13(1):110-116.
- Marlya, O., Kususiayah, K. and Kaharuddin, D., 2021. Kualitas fisik telur ayam arab, ayam kampung dan ayam ketarras serta akseptabilitas telur ayam ketarras setara telur ayam kampung. *Buletin Peternakan Tropis*, 2(2), pp.103-111.
- Mulyadi, L., Purkuncoro, A. E., & Hidayat, T. (2021). Penerapan mesin pakan ternak untuk meningkatkan kualitas pakan ternak kambing etawa di "Konco Tani Makmur" Desa Bolosingo Kabupaten Pacitan. *Abdimas Nusantara: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 2(2): 286-293.
- Nastiti, R.A., Hermana, W. and Mutia, R., 2014. Penggunaan dedak gandum kasar (wheat bran) sebagai pengganti jagung dengan kombinasi tepung daun mengkudu (*Morinda citrifolia*) untuk menghasilkan telur puyuh sehat rendah kolesterol dan kaya vitamin A. *Buletin Ilmu Makanan Ternak*, 12(1).
- Nugraha, F.S., Mufti, M. and Ibnu, H.S., 2013. Kualitas telur itik yang dipelihara secara terkurung basah dan kering di kabupaten cirebon. *Jurnal Ilmiah Peternakan*, 1(2), pp.726-734.
- Okatama, M. S., S. Maylinda, dan V. M. A. Nurgartiningih. 2018. Hubungan bobot telur dan indeks telur dengan bobot tetas itik dabung di kabupaten bangkalan. *Jurnal Ternak Tropika*. 19(1):1-8.

- Prabowo, A. (2018). Protein ideal dan efisiensi pakan itik Pekin dewasa. *Jurnal Triton*, 9(1), 39–48.
- Purdiyanto, J. dan S. Riyadi. 2018. Pengaruh lama simpan telur itik terhadap penurunan berat, indeks kuning telur (ikt), dan haugh. *Manduranch*. 3(1) : 23-27.
- Putri, A.S.E., Novita, A., Azhari, A., Rastina, R., Amiruddin, A. and Gani, F.A., 2024. Nilai Haugh Unit, Yolk Index Dan Albumin Index Telur Ayam Di Peternakan, Distributor Dan Toko Retail Di Kota Banda Aceh Dan Sekitarnya. *JURNAL ILMIAH MAHASISWA VETERINER*, 8(4).
- Purwati, D., Djaelani, M.A. and Yuniwati, 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), pp.1-9.
- Rahayu, A., Ratnawati, S., Idayanti, R. W., Santoso, B., & Luthfiana, N. A. (2020). Pengaruh sistem pemeliharaan secara intensif dan semi intensif pada itik magelang. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 15(4), 355–359.
- Rahmawati, N. and Irawan, A.C., 2021. Pengaruh penambahan herba fit dalam pakan terhadap kualitas fisik telur ayam ras petelur. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*, 4(1), pp.1-14.
- Ramadhan, R.F., Aulia, N., Rusmana, D. and Mansyur, M., 2024. Pengaruh Ransum yang Mengandung *Azolla microphylla* terhadap Indeks Kuning, Indeks Putih dan Haugh Unit Telur Ayam. *Jurnal Agripet*, 24(1), pp.44-50.
- Risyahadi, S. T. 2022. Optimasi formula pakan sapi perah dengan linier programming untuk minimasi biaya bahan baku di Koperasi Xyz Jawa Tengah. *Eqien - Jurnal Ekonomi dan Bisnis*. 10(1). pp. 227–231.
- Rofiq, M. A., Sutiyono, dan E. Kurnianto. 2018. Seleksi itik magelang jantan berdasarkan sifat produksi dan reproduksi keturunannya di balai pembibitan dan budidaya ternak non ruminansia di Banyubiru, Ambarawa, Kabupaten Semarang. *Agromedia*. 36 (1) : 47-56.
- Rozi, F. I., A. T. Firdausi, dan T. R. Rahmadhany. 2021. Penentuan bahan makanan untuk itik petelur menggunakan algoritma genetika. *Jurnal Informatika Polinema*. 7(2) : 91-96.
- Setiawati, T., Afnan, R., & Ulupi, N. (2016). Performa produksi dan kualitas telur ayam petelur pada sistem litter dan cage dengan suhu kandang berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan*, 4(1), 197-203.

- Situmeang, I. F., A. Setiadi, W. D. Prastiwi. 2022. Analisis profitabilitas usaha ternak itik pada kelompok tani ternak itik berkah abadi di Kecamatan Margadana Kota Tegal. *Jurnal Agristan*. 4(1):30-43.
- Suselowati, T., Kurnianto, E. and Kismiati, S., 2019. Hubungan Indeks Bentuk Telur dan Surface Area Telur terhadap Bobot Telur, Bobot Tetas, Persentase Bobot Tetas dan Mortalitas Embrio pada Itik Pengging. *Sains Peternakan: Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan*, 17(2), pp.24-30.
- Trisyulianti, E., Hardjomidjojo, H., Arkeman, Y. and Saefuddin, A., 2005. Desain sistem pakar untuk kontrol kualitas pakan. *Media Peternakan*, 28(3).
- Varianti, R., Fadilah, R., & Sutrisna, R. (2016). Pengaruh penggunaan sumber protein berbeda terhadap performa ayam lokal. *Jurnal Agripet*, 16(1), 47–54.
- Widyantara, P. R. A., G. A. M. K. Dewi, dan I. N. T. Ariana. 2017. Pengaruh lama penyimpanan terhadap kualitas telur konsumsi ayam kampung dan ayam lohman brown. *Majalah Ilmiah Peternakan*. 20(1): 5-11.
- Widyatmoko, H., 2013. Pengaruh penggunaan corn dried distillers grains with solubles dalam ransum terhadap performan puyuh jantan. *Buletin Peternakan*, 37(2), pp.120-124.
- Wiyanjana, M. I., Purwadi, E. C. Wulandari. 2024. Pengaruh penambahan maggot segar terhadap kualitas telur itik mojosari pada fase puncak produksi hingga layer II. *Tropical Animal Science*. 6(1):47-54.
- Yuniwarti, Y. W., dan H. Muliani . (2014). Status heterofil, limfosit dan rasio h/l berbagai itik lokal di Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 14(1), 22–27.