

DAFTAR PUSTAKA

- Abun. 2009. Pengolahan Limbah Udang Windu Secara Kimiawi Dengan Naoh Dan H₂SO₄ Terhadap Protein Dan Mineral Terlarut. *Skripsi. Universitas Stuttgart*.
- Anisa, V. E. P., L. O. Ba'a, Dan R. Badaruddin. 2021. Pengaruh Pemberian Tepung Cangkang Rajungan (*Portunus Pelagicus*) Dan Kulit Ari Biji Mete (*Anacardium Ocidintale*) Terhadap Produksi Telur Ayam Kampung Super. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*. 2(4):121-137.
- An, S. H., D. W. Kim, Dan B. K. An. 2016. Effects Of Dietary Calcium Levels On Productive Performance, Eggshell Quality And Overall Calcium Status In Aged Laying Hens. *Asian-Australasian Journal Of Animal Sciences*. 29(10):1477–1482.
- Arif, A. R., Ischaidar, N. H., & Dali, S. (2013). Isolasi Kitin Dari Limbah Udang Putih (*Penaeus merguensis*) Secara Enzimatis. In *Seminar Nasional Kimia*.
- Ayuti, S. R., M. P. Alasa, R. Rastina, H. Hennivanda, M. Hambal, Dan A. Abbas. 2021. Effect Of Temperature And Storage Time On The Quality Of Quail Egg (*Coturnix Coturnix Japonica*). *Jurnal Medika Veterinaria*. 15(2):140–147.
- Badan Standardisasi Nasional Indonesia. (2016). Pakan Ayam Ras Petelur Fase Produksi (Layer). SNI 8290.5.2016.
- Baruadi, Y., F. N. Sompie, M. R. Imbar, B. Bagau, F. Peternakan, U. Sam, R. Manado, Dan * Korespondensi. 2022. Performa Ayam Dara Ras Petelur Yang Diberikan Sumber Kalsium Fosfor Berbeda Dalam Ransum. 42(2):441-449
- Bovšková, H., K. Míková, Dan Z. Panovská. 2014. *Evaluation Of Egg Yolk Colour*. 32(3):213-217
- Daud, M., M. Mulyadi, Dan Z. Fuadi. 2018. Analisis Finansial Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur Jantan Pada Kepadatan Kandang Yang Berbeda. *Jurnal Agripet*. 18(2):110–116.
- Dompeipen, E. J., M. Kaimudin, Dan R. P. Dewa. 2016. Isolasi Kitin Dan Kitosan Dari Limbah Kulit Udang. *Indonesian Journal Of Industrial*. 12(1):32–39.
- Febria, M., D. Garnida, I. Y. Asmara, Dan D. Hidayat. 2022. Evaluasi *Haugh Unit* (HU) Dan Indeks Albumen Dengan Menggunakan Gelombang Ultrasonik Pada Telur Ayam Ras. *Jurnal Produksi Ternak Terapan (JPPT)*. 3(1):33.
- Hakim, L., & Qodariyah, N. Penerapan Algoritma Memetika Pada Penentuan Komposisi Pakan Ayam Petelur.

- Hartono, T. A., A. W. Puger, Dan I. M. Nuriyasa. 2014. The Eggs Quality Of Five Different Plumage Colours Of Kampung Chicken. *Peternakan Tropika*. 2:153–162.
- Hastuti, D., R. Prabowo, Dan A. A. Syihabudin. 2018. 76 Tingkat Hen Day Production (Hdp) Dan Break Event Point (Bep) Usaha Ayam Ras Petelur (*Gallus Sp*). *Jurnal Agrifo*. 3(2):79-84
- Hiroko, S. P., T. Kurtini, Dan Riyanti. 2014. Pengaruh Lama Simpan Dan Warna Kerabang Telur Ayam Ras Terhadap Indeks Albumen, Indeks Yolk, Dan Ph Telur The Effect Of Storage Duration And Eggshell Color Of Purebred-Chicken Egg To The Albumen Index, Yolk Index, And Egg's Ph. *Jurnal Ilmiah Perternakan Terpadu*. 2(3):108–114.
- Jazil, N., A. Hintono, Dan S. Mulyani. 2013. Kerabang Berbeda Selama Penyimpanan. Penurunan Kualitas Telur Ayam Ras Dengan Intensitas Warna Coklat Kerabang Berbeda Selama Penyimpanan. 2 (Penurunan Kualitas Telur Ayam Ras Dengan Intensitas Warna Coklat Kerabang Berbeda Selama Penyimpanan) *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*. 2(1):43–47.
- Judhaswati, R. D. Dan H. O. Damayanti. 2019. Potensi Ekonomi Industri Pengolahan Limbah Udang Di Kabupaten Pati. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan Dan IPTEK*. 15(1):1–12.
- Latifah, R. (2007). The Increasing Of Afkir Duck's Egg Quality With Pregnant Mare's Serum Gonadotropin (Pmsg) Hormones. *Jurnal Protein*, 14(1), 21-30.
- Lestari, L., S. M. Mardiaty, Dan M. A. Djaelani. 2018. Kadar Protein, Indeks Putih Telur, Dan Nilai Haugh Unit Telur Itik Setelah Perendaman Ekstrak Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) Dengan Waktu Penyimpanan Yang Berbeda Pada Suhu 4°C. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*. 3(1):39.
- Maharani, P., Suthama, N., & Wahyuni, H. I. (2013). Massa Kalsium Dan Protein Daging Pada Ayam Arab Petelur Yang Diberi Ransum Menggunakan *Azolla microphylla*. *Animal Agriculture Journal*, 2(1), 18-27.
- Marlya, O., K. Kususiayah, Dan D. Kaharuddin. 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):103–111.
- Marzuki, A., & Rozi, B. (2018). Pemberian Pakan Bentuk Cramble dan Mash Terhadap Produksi Ayam Petelur. *Jurnal ilmiah INOVASI*, 18(1).
- Mayulu, H., B. Suryanto, Sunarso, M. Christiyanto, F. I. Ballo, Dan Refa'i. 2009. Kelayakan Penggunaan Complete Feed Berbasis Jerami Padi Amofe Pada

- Peternakan Sapi Potong. *Journal Of The Indonesian Tropical Animal Agriculture*. 34(1):74–79.
- Muhammad, F. Dan Y. D. Sapta. 2020. Efektivitas Cangkang Telur Ayam Negeri (*Gallus Gallus Domesticus*) Sebagai Adsorben Terhadap Daya Jerap Logam Berat Merkuri (Hg^{2+}). *Jurnal Techlink*. 4(2):19–29.
- Muharlieni, E. Sudjarwo, A. Hamiati dan H. Setyo. 2017. Ilmu Prduksi Ternak Unggas. Universitas Brawijaya Press, Malang
- Mulyadi, A., E. Suprijatna, Dan U. Atmomarsono. 2017. Pengaruh Penggunaan Tepung Limbah Udang Dalam Ransum Terhadap Kualitas Telur Itik. *Sains Peternakan*. 10(1):1.
- Nasikin, M., F. J. Nangoy, C. L. K. S. M. H. M. Kawatu, Dan R. Manado. 2015. Pengaruh Substitusi Sebagian Ransum Dengan Tepung Tomat (*Solanum Lycopersicum L*) Terhadap Berat Telur, Berat Kuning Telur Dan Massa Telur Ayam Ras Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi, Manado. *Jurnal Zootek*. 35(2):225–234.
- Noviandi, I. (2021). Penambahan Kalsium Terhadap Pertumbuhan Ayam Broiler 1-45 Hari. *Biram Samtani Sains*, 5(1), 1-16.
- Nuraini, N., S. Sabrina, Dan S. A. Latif. 2012. Penampilan Dan Kualitas Telur Puyuh Yang Diberi Pakan Mengandung Produk Fermentasi Dengan *Neurospora Crassa*. *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal Of Animal Science)*. 14(2):385.
- Palupi, R., N. L. Fitri, S. Sofia, dan R. A. Angga. 2022. Pengaruh Suplementasi Kalsium Butirat Dalam Ransum Terhadap Kecernaan Nutrien, Performa Produksi Dan Kualitas Telur Ayam Umur 75 Minggu. *Livestock And Animal Research*. 20(1):59-68.
- Perkasa, B. G., & Sudjarwo, E. (2019). Pemanfaatan Tepung Limbah Kepala Udang dalam Ransum Burung Puyuh Terhadap Performan, Konversi Pakan dan Umur Pertama Kali Bertelur. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*, 2(2), 51-58.
- Permana, D., M. Lamid, Dan S. Mulyati. 2014. Perbedaan Potensi Pemberian Bahan Substitusi Tepung Limbah Udang Dan Cangkang Kepiting Terhadap Berat Telur Dan Kerabang Telur Itik. *Agroveteriner*. 2(2):81–88.
- Prahardhini, D., Rosidi, Dan I. H. Sulistyawan. 2020. Effects Of Addition Of Probiotics On Egg White Index And Egg Yolk Index Of Spent Laying Hens. *Journal Of Animal Science And Technology*. 2(2):139–146.
- Purba, I. E., W. Warnoto, Dan B. Zain. 2019. Penggunaan Tepung Daun Kelor (*Moringa Oleifera*) Dalam Ransum Terhadap Kualitas Telur Ayam Ras Petelur Dari Umur 20 Bulan. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 13(4):377–387.

- Purwaningsih, D. L. (2014). Peternakan Ayam Ras Petelur di Kota Singkawang. *JMARS: Jurnal Mosaik Arsitektur*, 2(2).
- Purwati, D., M. A. Djaelani, Dan E. Y. W. Yuniwati. 2015. Indeks Kuning Telur (Ikt), Haugh Unit (Hu) Dan Bobot Telur Pada Berbagai Itik Lokal Di Jawa Tengah. *Jurnal Biologi*. 4(2):1–9.
- Rahmawati, N. Dan A. C. Irawan. 2021. Pengaruh Penambahan HerbaFit Dalam Pakan Terhadap Kualitas Fisik Telur Ayam Ras Petelur. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*. 4(1):1–14.
- Rifaid. 2018. Kualitas Dan Produksi Telur Berdasarkan Umur Dan Pakan Yang Digunakan. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Alauddin. Makassar.
- R, M. A., R. Yuliandri Dan Amry Syaawalz, P. Teknologi Bioindustri Bppt Jakarta, Dan F. Universitas Nusa Bangsa. 2011. *Isolasi Dan Karakterisasi Kitin Dari Limbah Udang*. 1(2):166-178.
- Sahara, E. 2011. Penggunaan Kepala Udang Sebagai Sumber Pigmen Dan Kitin Dalam Pakan Ternak. *Agrinak*. 1(1):31–35.
- Saputra, D. R., T. Kurtini, Dan D. Erwanto. 2016. *The Effect Of Using Feed Additive On Ration With Different Doses For Egg Weight And Haugh Unit Value Of Layer Egg*. 3(4):230-236.
- Sartika, N., M. A. Yaman, Dan M. Sabri. 2018. Pengaruh Pemberian Pakan Fermentasi Jagung Giling, Cangkang Kepiting Dan Kulit Udang Terhadap Kualitas Telur Puyuh (*Coturnix Coturnix Japonica*). *Jimvet*. 2(1):177–187.
- Sayudin, M. 2015. Penggunaan Ramuan Herbal Dan Tepung Daun Murbei Terhadap Berat Telur, Tebal Kerabang Dan Warna Kuning Telur Ayam Arab. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Univeristas Hasanudin. Makassar.
- Šimat, V., N. B. Rathod, M. Čagalj, I. Hamed, Dan I. G. Mekinić. 2022. Astaxanthin From Crustaceans And Their Byproducts: A Bioactive Metabolite Candidate For Therapeutic Application. *Marine Drugs*. 20(3):1–22.
- Siregar, R. F., A. Hintono, Dan S. Mulyani. 2012. The Change Of Chicken Egg Functional Properties After Pasteurization. *Animal Agriculture Journal*. 1(1):521–528.
- Sjofjan, O., D. Nur Adli, I. Djunaidi, Dan K. Kuncoro. 2020. Utilization Of Biogas Liquid Waste For Starter In The Fermentation Of Rice Husk As A Potential Feed For Poultry. *Animal Production*. 22(1):24–30.
- Standar Nasional Indonesia. 2008. Telur Ayam Konsumsi. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta

- Standar Nasional Indonesia.2003. SNI 3926: 2023. Standar Mutu Telur Ayam Konsumsi. Badan Standarisasi Nasioanl Indonesia, Jakarta.
- Sukiman, D. L., R. Mutia, R. S. H. Martin, Nahrowi, T. A. Utari, M. Shofiah, Dan J. E. Nugroho. 2023. Utilisasi Probiotik Cair Asal Fermentasi *Black Soldier Fly Larvae (Hermetia Illucens)* Terhadap Performa Ayam Broiler. *Jurnal Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan*. 21(3):164–170.
- Suningsih, N., M. Hakim, P. Studi Teknologi Produksi Ternak Unggas, Dan A. Komunitas Negeri Rejang Lebong. Tanpa Tahun. Pelatihan Pembuatan Abon Daging Ayam Ras Petelur Afkir (Arpa) Di Desa Karang Jaya Kec. Selupu Rejang Kab. Rejang Lebong Provinsi Bengkulu. *Jurnal Pengabdian Nasional*. 2(2):85–93.
- Suryani, L., Darwis, Dan Nurcaya. 2023. Efektivitas Penggunaan Herbal Terhadap Performa Produksi Ayam Ras Petelur. *Jurnal Galung Tropika*. 12(1):129–137.
- Tetuko, A., & Sugiyo, W. (2016). Pemanfaatan Limbah Produksi Kitosan Berbahan Dasar Limbah Hasil Laut Untuk Pakan Ternak Berkualitas. *Ijf (Indonesia Jurnal Farmasi)*, 1(1), 5-10.
- Trinitariyani, P., A. Winarso, Dan A. I. R. Detha. 2022. Pengaruh Suhu Dan Lama Penyimpanan Pada Kualitas Fisik Dan Mikrobiologis Telur Ayam Ras. *Jurnal Veteriner Nusantara*. VI(25):3–12.
- Wattiheluw, M. J., Joris, L., & Wati, F. (2023). Efek Umur Simpan Terhadap Kualitas Telur Layer Pasar Tradisional Kota Ambon. *Journal Of Syntax Literate*, 8(1).
- Wibowo, R. H., N. R. Mubarik, I. Rusmana, Dan M. Thenawidjaya. 2017. Penapisan Dan Identifikasi Bakteri Kitinolitik Penghambat Pertumbuhan *Ganoderma Boninense In Vitro*. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 13(3):105–111.
- Widyantara, P. R. A., G.A.M. Kristina Dewi, Dan I N. T. Ariana. 2017. Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Kualitas Telur Konsumsi Ayam Kampung Dan Ayam Lohman Brown. *Majalah Ilmiah Peternakan*. 2(1):5–11.
- Wulandari, E., O. Rachmawan, A. Tafik, N. Suwarno, Dan A. Faisal. 2013. Perendam Telur Ayam Ras Konsumsi Terhadap Daya Awet Pada Penyimpanan Suhu Ruang. *Journal Of Sunan Gunung Djati State Islamic University (UIN)*. VII(2):11–29.
- Yumna, M. H., A. Zakaria, Dan V. M. A. Nurgartiningih. 2013. Kuantitas Dan Kualitas Telur Ayam Arab (*Gallus Turcicus*) Silver Dan Gold. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 23(2):19–24.