

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdu, M. (2021). *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 9(November), 279–290.
- Agung, P. P., Anwar, S., Putra, W. P. B., Zein, M. S. A., Wulandari, A. S., Said, S., & Sudiro, A. (2017). Association of growth hormone (gh) gene polymorphism with growth and carcass in sumba ongole (so) cattle. *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture*, 42(3), 153–159.
- Alfaruqi, H. Q. D., Wibowo, S. A., & Khumaira, A. (2020). Deteksi *Red Sea Bream Iridovirus*(RSIV) Dengan Teknik PCR Pada Benih Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy* ) Di Stasiun KIPM Yogyakarta. *University Research Colloquium*, 195–200.
- Alwi, W., Agustina, L., & Mide, M. Z. (2019). Performa Ayam Arab dengan Pemberian Energi-Protein pada Level Berbeda. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*, 1(1), 7–12.
- Amlia, A., Pagala, M. A., & Aka, R. (2016). Studi Karakteristik Sifat Kualitatif Dan Kuantitatif Ayam Kampung Di Kecamatan Lasalimu Kabupaten Buton. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*, 3(1), 31.
- Ashifudin, Kurnianto, E., & Sutopo. (2017). Karakteristik Morfometrik Ayam Kedu Jengger Merah dan Jengger Hitam Generasi Pertama di Satker Ayam Maron-Temanggung. *Jurnal Ilmu Ternak*, 17(1), 40–46.
- Badaruddin, R., Syamsuddin, ., Astuty, F., & Pagala, M. A. (2017). Performa Penetasan Telur Ayam Hasil Persilangan Ayam Bangkok Dengan Ayam Ras Petelur. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*, 4(2), 1.
- Bela, A., Reformasi, S., & Putri, N. (2020). *Bobot Badan dan Karakteristik Morfometrik Beberapa Galur Ayam Lokal*. 7(3), 256–263.
- Budi, M. H. S., Depison, D., & Gushairiyanto, G. (2023). Phenotypic Performance and The Characterization of Growth Hormone (GH|AluI) in Bangkok Chicken Breed. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 33(1), 99–108.
- Chay-Canul, A. J., García-Herrera, R. A., Salazar-Cuytún, R., Ojeda-Robertos, N. F., Cruz-Hernández., & Canul-Solís, J. R. (2019). Development and evaluation of equations to predict body weight of Pelibuey ewes using heart girth. *Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias*, 10(3), 767–777.
- Darwati, S., Afnan, R., Nurcahya, H., & Widayanti, N. (2019). Produksi Telur dan Reproduksi Ayam Silangan Antara Ayam Merawang dengan Ayam Arab serta Pendugaan Nilai Ripitabilitasnya. *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)*, 21(2), 102.
- Daud, M., Fuadi, Z., & Mulyadi, M. (2017). Performan dan Persentase Karkas Ayam Ras Petelur Jantan pada Kepadatan Kandang yang Berbeda. *Jurnal Agripet*, 17(1), 67–74.

- Depison, D., Prawira, R., Gushairiyanto, G., & Erina, S. (2021). Hubungan morfologi telur dengan bobot telur dan bobot DOC dengan bobot badan ayam Kampung F1. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*, 5(1), 19–30.
- Depison, D., Puteri, N. I., & Gushairiyanto, G. (2020a). Growth Patterns, Body Weight, and Morphometric of KUB Chicken, Sentul Chicken and Arab Chicken. *Buletin Peternakan*, 44(3).
- Depison, D., Puteri, N. I., & Gushairiyanto, G. (2020b). Growth Patterns, Body Weight, and Morphometric of KUB Chicken, Sentul Chicken and Arab Chicken. *Buletin Peternakan*, 44(3), 67–72.
- Depison, Gushairiyanto, & Irmaya, D. (2022). Characterization Phenotype and Genetic Distance Some of the Native Chicken Strains in Jambi Province Indonesia. *Iraqi Journal of Agricultural Sciences*, 53(5), 115–1166.
- Edowai, E., Landra, E., Tumbal, S., & Maker, F. M. (2019). Penampilan Sifat Kualitatif Dan Kuantitatif Ayam Kampung Di Distrik Nabire Kabupaten Nabire. *Jurnal Fapertanak*, 4(1), 50–57.
- Eka N Sitanggang, Hasnudi, & Hamdan. (2015). Keragaman Sifat Kualitatif Dan Morfometrik Antara Ayam Kampung, Ayam Bangkok, Ayam Katai, Ayam Birma, Ayam Bagon Dan Magon Di Medan (. *Jurnal Peternakan Integratif*, 3(2), 167–189.
- Fahrudin, A., Tanwiriah, W., & Indrijani, H. (2016). *Konsumsi Ransum, Pertambahan Bobot Badan dan Konversi Ransum Ayam Lokal di Jimmy's Farm Cipanas Kabupaten Cianjur Consumption*. 1–9.
- Febrianto, F., Ismoyowati, I., Mufti, M., Prayitno, P., & Purwantini, D. (2019). Polymorphisme Gene GH and Morphological Characteristic of *Anas platyrhynchos* and *Cairina moschata*. *Animal Production*, 20(1), 17.
- Gultom, L. H. M. (2021). *Correlation of Sentul Chicken Body Weight at DOC age of 1 , 2 and 3 Months Sentul Chicken Bodyweight of DOC-3 Sentul Chicken Bodyweight Gain of DOC-3 Months Age*. 16(3), 273–276.
- Gultom, L. H. M., Gushairiyanto, G., & Depison, D. (2021). Correlation of Sentul Chicken Body Weight at DOC age of 1, 2 and 3 Months. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 16(3), 273–276.
- Gunawan, E., Kaharuddin, D., & Kususiayah. (2018). Performans keturunan ayam arras dengan ayam arab (ayam ketarras) umur 2-12 minggu. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 13(1), 89–100.
- Hartati, H., Anwar, S., Rahmadani, S. P., Aryogi, A., Pamungkas, D., Beef, I., & Indonesia, W. J. (2021). *J i t a a*. 46(60), 272–281.
- Hastuti, H., Junaedi, J., & Putra, A. (2021). Hubungan Karakteristik Morfologi Tubuh dengan Bobot Badan Ayam Bangkok Jantan. *Jurnal Veteriner*, 22(3), 360–366.

- Hikmawaty, Gunawan, A., Noor, R., & Jakaria. (2014). Identifikasi Ukuran Tubuh Dan Bentuk Tubuh Sapi Bali Di Beberapa Pusat Pembibitan Melalui Pendekatan Analisis Komponen Utama. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 02(1), 231–237.
- Hoorzook, K. B., & Barnard, T. G. (2022). Comparison of DNA Extraction Methods for the Direct Quantification of Bacteria from Water Using Quantitative Real-Time PCR. *Water (Switzerland)*, 14(22).
- Hummairah, R., Hamdan, & Daulay, A. H. (2016). Identification of Morfometriks and Genetic Distance Ayam Kampung ( Chicken Domesticated ) in Batubara regency. *Jurnal Peternakan Integratif*, 3(3), 329–343.
- Indra, G., Achmanu, & Nurgiartiningsih, A. (2013). Performans produksi ayam arab (*Gallus turcicus*) berdasarkan warna bulu. *Jurnal Ternak Tropika*, 14(1), 8–14.
- Irmaya, D., Depison, D., & Gushairiyanto, G. (2021). Quantitative characteristic of Indonesian native chickens at the age of 4 months. *Livestock and Animal Research*, 19(1), 108.
- Jawasreh, K., Al Athamneh, S., Al-Zghoul, M. B., Al Amareen, A., AlSukhni, I., & Aad, P. (2019). Evaluation of growth performance and muscle marker genes expression in four different broiler strains in Jordan. *Italian Journal of Animal Science*, 18(1), 766–776.
- Kazemi, H., Rezaei, M., Hafezian, H., Rahimi Mianji, G., & Najafi, M. (2018). Genetic Analysis of SNPs in GH, GHR, IGF-I and IGFBP II Genes and their Association with Some Productive and Reproductive Traits in Native Breeder Hens. *Gene Technology*, 07(01), 1–7.
- Kostaman T, & Sutedi E. (2019). Performan ayam KUB umur 0-12 minggu di program bekerja desa Jatiwangi, Kecamatan Pakenjeng, Kabupaten Garut. 718–724.
- Lapihu, Y. L., Telupere, F. M. S., & Sutedjo, H. (2019). Kajian Fenotip dan Genetik Performa Pertumbuhan dari Persilangan Ayam Lokal dengan Ayam Ras Petelur Isa Brown. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 14(3), 298–305.
- Mardiah, T., Depison, D., & Ediyanto, H. (2021). Phenotype Diversity and Gene Myostatin (MSTN) of Bangkok Chicken using PCR-RFLP. *Buletin Peternakan*, 45(4), 233.
- Mariandayani, H. N., Solihin, D.D. Sri Sulandari, S. dan S. C. (2013). Keragaman Fenotipik dan Pendugaan Jarak Genetik pada Ayam Lokal dan Ayam Broiler Menggunakan Analisis Morfologi. *Jurnal Veteriner*, 14(4), 475–484.
- Nuraini, N., Hidayat, Z., & Yolanda, K. (2018). Performa Bobot Badan Akhir, Bobot Karkas serta Persentase Karkas Ayam Merawang pada Keturunan dan Jenis Kelamin yang Berbeda. *Sains Peternakan*, 16(2), 69.

- Okafor, O. L., Okoro, V. M. O., Mbajiorgu, C. A., Okoli, I. C., Ogbuewu, I. P., & Ogundu, U. E. (2019). Influence of chicken growth hormone (cGH) SNP genotypes on morphometric and growth traits of three chicken breeds in Nigeria. *Indian Journal of Animal Research*, 53(12), 1559–1564.
- Pagala, M. A., Aku, A. S., Badaruddin, R., & Has, H. (2018). Karakteristik Fenotip dan Genotip Gen GH (Growth Hormon) pada Ayam Tolaki. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*, 5(2), 1.
- Pagala, M. A., Nafiu, L. O., & Maharani, S. (2019). Keragaan Ukuran Dimensi Tubuh Hasil Persilangan Ayam Petelur dan Bangkok pada Fase Starter. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*, 6(2), 251.
- Puteri, G. A., Utomo S, B., & Darsono, R. (2020). Profil Gen Growth Hormone (Gh) Sapi Hasil Persilangan Madura Dan Limousin Dengan Metode Pcr-Rflp. *Ovozoa : Journal of Animal Reproduction*, 8(1), 43.
- Qurniawan, A., Arief, I., & Afnan, R. (2017). Performans Produksi Ayam Pedaging pada Lingkungan Pemeliharaan dengan Ketinggian yang Berbeda di Sulawesi Selatan (Broiler Productions Performance On The Different Breeding Altitude In South Sulawesi). *Jurnal Veteriner*, 17(4), 622–633.
- Rahayu, F. F. (2021). *Performance of Kampung Super chicken and Bangkok chicken first generation ( G1 ) until the age of 12 weeks*. 19(10), 326–336.
- Rahayu, F. F., Depison, D., & Gushairiyanto, G. (2021). Performance of Kampung Super chicken and Bangkok chicken first generation (G1) until the age of 12 weeks. *Livestock and Animal Research*, 19(3), 326.
- Rahmadhan, D., Sari, R., & Apridamayanti, P. (2019). Pengaruh suhu annealing terhadap amplifikasi gen tem menggunakan primer dengan %GC rendah. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 4(1), 1–7.
- Rahmat, M., Depison, D., & Wiyanto, E. (2022). Association of growth hormone gene polymorphism with bodyweight Kampung chicken. *Livestock and Animal Research*, 20(1), 1.
- Rowiyanti, W. O., Junaedi, & Suparman. (2022). Pertumbuhan bobot badan ayam hasil persilangan ayam Kampung dengan ayam Bangkok. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*, 3(1), 8–11.
- Salsabila, S., Depison, D., & Erina, S. (2022). Morphometric characterization and effect of growth hormone (GH) gene polymorphism on growth traits of Kerinci duck (*Anas platyrhynchos*). *Livestock and Animal Research*, 20(3), 300.
- Science, E. (2021). *Detection of growth hormone ( GH | MspI , GHR | AluI , Pit1 | HinfI ) genes polymorphism and its association with body weight of Grati-Bali Cattle ( Bos sondaicus ) Detection of growth hormone ( GH | MspI , GHR | AluI , Pit1 | HinfI ) genes polymorphism a.*

- Sinpru, P., Bunnom, R., Poompramun, C., & Kaewsatuan, P. (2021). *Association of growth hormone and insulin-like growth factor I genotype with body weight, dominance of body weight, and mRNA expression in Korat slow-growing chickens. March.*
- Spetiawan, J. T., Nuryanto, A., Pramono, H., Kusbiyanto, K., & Soedibja, P. H. T. (2017). Karakterisasi Molekuler Ikan Gurami Soang (*Osphronemus gouramy Lac.*) yang Mati pada Rentang Waktu Berbeda Menggunakan PCR-RFLP Gen Major Histocompatibility Complex Kelas II B. *Biosfera*, 33(2), 92.
- Tamzil, M. H., & Indarsih, B. (2020). Pengukuran Beberapa Bagian Tubuh Ayam Kampung Super Yang Dipelihara Secara Intensif (. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia (JITPI), Indonesian Journal of Animal Science and Technology*, 6(2), 103–110.
- Trisiwi, H. F. (2017). Respon Kinerja Perteluran Ayam Kampung Super Betina terhadap Level Protein Pakan pada Masa Pertumbuhan. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 12(1), 83–93.
- Umam, M., Prayogi, H., & Nudgiartiningsih, V. M. (2015). The Performance Of Broiler Rearing In System Stage Floor And Double Floor. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 24(3), 79–87.
- Vinh, N. T., Giang, N. T. P., Linh, N. V., Dang, P. K., Cahn, N. X., Giang, N. T. C., Doan, B. H., Anh, N. T., & Thinh, N. H. (2021). Single Nucleotide Polymorphisms of Candidate Genes Related to Egg Production Traits in Vietnamese Indigenous Chickens. *Revista Brasileira de Ciencia Avicola / Brazilian Journal of Poultry Science*, 23(2), 1–6.
- Wahyudi, I., Depison, D., & Erina, S. (2022). Karakteristik telur dan DOC ayam bangkok generasi pertama (G1). *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis (Journal of Tropical Animal and Veterinary Science)*, 12(3), 191–202.
- Xiao, Y., Wu, C., Li, K., Gui, G., Zhang, G., & Yang, H. (2017). *Association of growth rate with hormone levels and myogenic gene expression profile in broilers.* 1–7.
- Yelli, F., Damayanti, I., & Rini, M. V. (2022). Optimasi Volume Buffer Ekstraksi Dalam Mengisolasi Dna Spesies Mikoriza Arbuskular Untuk Identifikasi Secara Molekuler. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(3), 381.
- Zhang, L., Wu, S., Wang, J., Qiao, X., Yue, H., Yao, J., Zhang, H., & Qi, G. (2014). Changes of plasma growth hormone, insulin-like growth factors-I, thyroid hormones, and testosterone concentrations in embryos and broiler chickens incubated under monochromatic green light. *Italian Journal of Animal Science*, 13(3), 530–535.