

DAFTAR PUSTAKA

- Afnan, R., C. Wiranti, dan M. Baihaqi. 2017. Kajian durasi transportasi telur tetas ayam arab terhadap kualitas telur tetas dan DOC yang dihasilkan. Prosiding Seminar Nasional. Industri Peternakan I. Dipresentasikan pada Seminar Nasional Industri Peternakan I, Bogor. 62-67.
- Anonim. 2014. Pedoman Pelaksanaan Pembibitan Ternak Ruminansia Tahun 2014. Direktorat Perbibitan Ternak, Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian, Jakarta.
- Becker, W. A. 1985. Manual of Quantitative Genetics. 4th ed. Academic enterprises. Pullman. Washington.
- Ciptadi, G., Aulanni'am, A. Budiarto, dan Y. Oktanella. 2019. Genetika dan Pemuliaan: Peternakan-Veteriner. UB Press. Malang.
- Daryono, B. S. dan A. B. I. Perdamaian. 2019. Karakterisasi dan Keragaman Genetik Ayam Lokal Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Dewi, R. K. dan Wardoyo. 2018. Keunggulan relative kambing persilangan Boer dan Kacang. Jurnal Ternak. 1(9): 13-17.
- Dulbari, D. Ahyuni, N. Sa'diyah, dan M. Kamal. 2023. Pendugaan ragam genetik dan heritabilitas beberapa genotipe padi tipe baru (ptb). Jurnal Agropiantae. 12(1): 69-81.
- Effendy, Respatijarti, dan B. Waluyo. 2018. Keragaman genetic dan heritabilitas karakter komponen hasil dan hasil ciplukan (*Physalis* sp.). Jurnal Agro. 5(1): 30-38.
- Fatmaningsih, R., Riyanti, dan K. Nova. 2016. Performa ayam pedaging pada system brooding konvensional dan thermos. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. 4(3): 222-229.
- Fauziah, A., I. Mangisah, dan W. Murningsih. 2013. Pengaruh penambahan vitamin e dan bakteri asam laktat terhadap pencernaan lemak dan bobot telur ayam kedu hitam dipelihara secara in situ. Animal Agriculture Journal. 2(1): 319-328.
- Febriyanto, W. Y., R. B. Lestari, dan Y. A. Tribudi. 2021. Performa ayam KUB fase starter yang diberi pakan tambahan tepung daun kesum (*Polygonum minus Huds*). Jurnal Nutrisi Ternak Tropis. 4(2): 124-129.
- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT Grasindo. Jakarta.

- Hariati, Y. 2023. Estimasi Nilai Heritabilitas Bobot Badan Fase *Starter* pada F1 Hasil Persilangan Ayam Murung Panggang dan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB). Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Harnanik, S. dan R. Wirasti. 2021. Performan ayam Kampung Unggul Balitbangtan pada pemeliharaan semi intensif skala rumah tangga di agroekosistem rawa lebak kabupaten Ogan Komering Ilir. Jurnal Kaliagri. 2(3):29-37.
- Hermanto, R., M. Syukur, dan Widodo. 2017. Pendugaan ragam genetic dan heritabilitas karakter hasil dan komponen hasil tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) di dua lokasi. Jurnal Hortikultura Indonesia. 8(1): 31-38.
- Hidayat, C., S. Iskandar, dan T. Sartika. 2011. Respon kinerja perteluran ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) terhadap perlakuan protein ransum pada masa pertumbuhan. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner. 16(1): 83-89.
- Hidayat, D. F., A. Widodo, Diyantoro, dan M. G. A. Yuliani. 2020. Pengaruh pemberian susu fermentasi terhadap performa ayam broiler. Journal of Applied Veterinary Science and Technology. 1(2): 43-47.
- Hidayati, S., E. Kurnianto, dan S. Johari. 2015. Analisis ragam dan peragam bobot badan kambing peranakan ettawa. Jurnal Veteriner. 16(1): 107-116.
- Kaharuddin, D. dan Kususiyah. 2021. Pengaruh seleksi terhadap sifat reproduksi puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Buletin Peternakan Tropis. 2(1): 61-64.
- Kantaqwa, A. C., A. P. Z. L. Sari, Y. V. Saraswati, H. Sasongko, M. H. Wibowo, and D. Maharani. 2023. Body size performance of F1 Murung Panggang x KUB chicken. Proceedings. International Conference on Smart and Innovative Agriculture. pp. 489-493.
- Kostaman, T. 2017. Characteristics of morphological performance Murung Panggang chicken. Proceedings. International Seminar on Tropical Animal Production. pp. 380-386.
- Kurnianto, E. 2009. Pemuliaan Ternak. Graha Ilmu. Jakarta.
- Kurnianto, E. 2022. Pemuliaan Ternak Edisi 2. Indomedia Pustaka. Jakarta.
- Lalev, M., Mincheva, N., Oblakova, M., Hristakieva, P., and Ivanova, I. 2014. Estimation of heterosis, direct and maternal additive effects from crossbreeding experiment involving two white Plymouth rock lines of chickens. Biotechnology in Animal Husbandry. 30(1): 103-114.

- Lasley, L. F. 1978. *Genetics of Livestock*. Prentice Hall Inc. Englewood Cliffs. New Jersey.
- Leroy, G., Baumung, R., Boettcher, P., Scherf, B., and Hoffmann, I. 2015. Review: sustainability of crossbreeding in developing countries: definitely not like crossing a meadow. *Animal*. 10(2): 262-273.
- Lestari, D., N. V. A. Harini, dan J. A. Lase. 2021. Strategi dan prospek pengembangan agribisnis ayam lokal Indonesia. *Jurnal Peternakan*. 1(5): 32-39.
- Masili, S., S. Dako, F. Ilham, dan I. S. Gubali. 2018. Heritabilitas bobot telur, bobot tetas dan bobot badan ayam hasil persilangan umur 1 minggu (DOC). *Jambura Journal of Animal Science*. 1(1): 1-5.
- Masili, S., S. Dako, F. Ilham, dan S. I. Gubali. 2018. Heritabilitas bobot telur, bobot tetas dan bobot badan ayam hasil persilangan umur 1 minggu (DOC). *Jambura Journal of Animal Science*. 1(1): 1-5.
- Minkema, D. 1987. *Dasar Genetika dalam Pembudidayaan Ternak*. Bhatara Karya Aksara. Jakarta.
- Mu'in, M. A. 2008. Heritabilitas beberapa ukuran tubuh ayam kampung. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 1(3): 16-19.
- Mustofa, F., A. P. Z. N. L. Sari, A. Agus, H. Sasongko, E. Suryanto, Y. Ulinuha, S. Widodo, A. A. K. Putra, and D. Maharani. 2021. Live weight performance of three different breed of Indonesian local chickens in starter phase. *Proceedings. 2nd International Conference on Animal Production for Food Sustainability*. pp. 1-4.
- Mustofa, F., A. P. Z. N. L. Sari, E. Suryanto, D. Maharani, A. Agus, S. Widodo, A. A. Putra, and H. Sasongko. 2021. The body weight performance of indigenous Indonesian chickens in the grower phase. *2nd International Conference on Animal Production for Food Sustainability*. pp. 1-4.
- Natawijaya, A. 2012. *Analisis Genetik dan Seleksi Generasi Awal Segregan Gandum (Triticum aestivum L.) Berdaya Hasil Tinggi*. Thesis. Prog Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Nurgiartiningsih, A. 2017. *Pengantar Parameter Genetik pada Ternak*. Universitas Brawijaya Press. Malang.
- Pagala, M. A., L. O. Nafiu, dan S. Maharani. 2019. Keragaan ukuran dimensi tubuh hasil persilangan ayam petelur dan Bangkok pada fase starter. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 6(2): 251-258.
- Poehlman, J. M. dan Sleeper, D. A. 1995. *Breeding Field Crops*. 4th ed. Iowa State University Press. Iowa. USA.

- Pratama, A. A., R. Libriani, dan M. A. Pagala. 2024. Pengaruh suhu kandang yang berbeda terhadap ukuran-ukuran tubuh ayam kampung unggul balitnak (kub) periode *starter*. JIPHO (Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo). 6(1): 88-93.
- Puspitasari, W. 2011. Pendugaan Parameter Genetik dan Seleksi Karakter Agronomi dan Kualitas Sorgum di Lahan Masam. Thesis. Prog Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Riananda, A. K. 2023. Estimasi Nilai Heritabilitas Ukuran Tubuh Fase *Starter* F1 Hasil Persilangan Ayam Murung Panggang dan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB). Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rowianti, W. O., Junaedi, dan Suparman. 2021. Pertumbuhan bobot badan ayam hasil persilangan ayam kampung dengan ayam Bangkok. Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan. 3(1): 8-11.
- Sari, L. M., S. Tantalo, dan K. Nova. 2017. Performa ayam KUB (Kampung Unggul Balitnak) periode grower pada pemberian ransum dengan kadar protein kasar yang berbeda. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan. 1(3): 36-41.
- Sari, N. Y., E. Suryanto, R. Rusman, R. O. Sujarwanta, and E. Triyannanto. 2022. Meat quality of crossing indigenous chicken of Merawang, Murung Panggang and KUB. Proceedings. The 4th International Conference on Agriculture and Bio-industry. pp. 1-8.
- Sari, N., A. Saihani, dan R. V. Royensyah. 2018. Pengaruh persepsi konsumen terhadap keputusan pembelian bibit ayam Murung Panggang di desa Murung Panggang. Rawa Sains. 8(1): 622-627.
- Silalahi, M., R. Haevrizen, dan I. Panjaitan. 2019. Kajian paket teknologi budidaya ayam KUB di Lampung. Prosiding. Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian. Pp.1-7.
- Soeroso, Y. Duma, dan S. Mozin. 2009. Nilai Heritabilitas dan Korelasi Genetik Sifat Pertumbuhan Dari Silangan Ayam Lokal Dengan Ayam Bangkok. Jurnal Agroland. 16(1): 67-71.
- Suciati, B. P., L. Herlina, dan S. Kuswaryan. 2023. Manajemen penetasan telur tetas ayam Sentul (Studi kasus di UPTD. Balai pengembangan Pembibitan Ternak Unggas (BPPTU) Jatiwangi. Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan. 26(2): 80-88.
- Sulastri dan M. D. I. Hamdani. 2018. Dasar Pemuliaan Ternak. CV Anugrah Utama Raharja. Bandar Lampung.
- Sumadi, J. Prajayastanda, dan N. Ngadiyono. 2014. Estimasi heritabilitas sifat pertumbuhan domba ekor gemuk di unit pelaksana teknis

pembibitan ternak-hijauan makanan ternak garahan. Buletin Peternakan. 38(3): 125-131.

Tamzil, M. H. dan B. Indarsih. 2020. Pengukuran beberapa bagian tubuh ayam kampung super yang dipelihara secara intensif. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia. 6(2): 103-110.

Warwick, E., M. Astuti, dan W. Hardjosubroto. 1990. Pemuliaan Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Wicaksono, N. 2001. Penampilan fenotipik dan beberapa parameter genetik genotipe kentang pada lahan sawah. Zuriat. 12(1): 15-20.

Widyawati, W., Y. Izmi, dan Respatijarti. 2014. Heritabilitas dan kemajuan genetik harapan populasi f2 pada tanaman cabai besar (*Capsicum annuum* L.). Jurnal Produksi Tanaman. 2(3): 247-252.

Zainal, H. dan Triwardhani. 2014. Crossbreeding pada ayam lokal untuk meningkatkan produksi daging satu kilog pada umur 12 minggu. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2014.

Zurriyati, Y., A. Simanjuntak, Irfan, dan E. Novriandeni. 2021. Buku Petunjuk Teknis Budidaya Ayam KUB. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Balitbangtan Riau, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementrian Pertanian. Pekanbaru.