

DAFTAR PUSTAKA

- Alif, S. M. (2017). *Kiat Sukses Beternak Ayam Petelur*. Bio Genesis.
- Andi, Muchlis, A., Syarifuddin, & Boling, J. (2021). Nilai *Hen Day Production* (HDP) dan *Income Over Feed Cost* (IOFC) Ayam Petelur Produktif yang Diberi Pakan Tambahan Tepung Cacing Tanah dan Tepung Rumput Laut *Hen Day Production* (HDP) and *Income Over Feed Cost* (IOFC) Value of Productive. *J. Ilmu Dan Teknologi Peternakan Terpadu*, 1, 23–27. <https://journal.unibos.ac.id/jitpu>
- Andriani, M., Rahmasari, R., Imam, S., Ningsih, N., & Dewi, A. C. (2020). Penyuluhan Standar Produksi Ayam Petelur Jantan pada Kelompok Ternak Nawawi Farm. *Journal of Community and Development*, 1(1), 29–33. <https://doi.org/10.47134/comdev.v1i1.6>
- Anggara, M., Munandar, I., Utami, S. F., Ikram, F. D., & Faisal, M. (2022). Manajemen Pemeliharaan dan Pemberian Pakan Ternak Sapi Potong di Desa Sebewe Kecamatan Moyo Utara, Kabupaten Sumbawa. *Jurnal Aplikasi Sains Teknologi Nasional*, 03(02), 7–13.
- Ardiansyah, A., Safitri, A., & Dewanto, N. (2023). Pengaruh Lingkungan Mikroklimat Terhadap Produktifitas Susu Sapi Perah Freisian holstein (FH) di Peternakan Sapi Terpadu (PESAT) KPC. *Musamus Journal of Livestock Science*, 6(1), 34–41. <https://doi.org/10.35724/mjls.v6i1.5207>
- Arlini, L. (2023). Analisis Pengaruh Lingkungan Eksternal dan Lingkungan Internal Terhadap Keunggulan Kompetitif (Studi pada Perusahaan Peternakan Ayam, Pelanggan Mappaseling Farm di Kabupaten Gowa) Lidya Arlini. *YUME : Journal of Management*, 6(2), 593–600.
- Astriawati, W. O., Bahari, & Sumi. (2024). Usaha Peningkatan Produktivitas Ayam Petelur di Masa Isu Pandemi Covid-19 (Studi Kasus PT. Inti Ternak di Kecamatan Konda Kabupaten Konawe Selatan). *Agribis*, 10(1), 1–8.
- Aziz, F., Dewi, G. A. M. ., & Wirapartha, M. (2020). Kualitas Telur Ayam Isa Brown Umur 100-104 Minggu yang Diberi Ransum Komersial dengan Tambahan Tepung Kulit Kerang. *Journal of Tropical Animal Science*, 3(1), 60–80. https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/80a62e1b18443e312ea393947017b283.pdf
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. (2025). *Prakiraan Cuaca Kota Surabaya*. Badan Meteorologi, Klimatologi, Dan Geofisika. <https://www.bmkg.go.id/cuaca/prakiraan-cuaca/35.78>
- Badan Pusat Statistik. (2024a). *Produksi Telur Ayam Petelur Menurut Provinsi (Ton), 2021-2023*. Badan Pusat Statistik. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NDkxIzI=/produksi-telur-ayam-petelur-menurut-provinsi.html>
- Badan Pusat Statistik. (2024b). *Rata-Rata Konsumsi Perkapita Seminggu Menurut Kelompok Telur dan Susu Per Kabupaten/Kota (Satuan Komoditas), 2024*. Badan Pusat Statistik. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/MjA5OSMy/rata-rata-konsumsi-perkapita-seminggu-menurut-kelompok-telur-dan-susu-per-kabupaten-kota.html>
- Budiarto, A., Hakim, L., Maylinda, S., Ciptadi, G., Nurgartiningih, V. A., &

- Furqon, A. (2021). *Manajemen Pemuliaan Ternak*. Media Nusa Creative.
- Company, C. (2023). *Maximize Efficiency and Profits: Understanding and Improving Feed Conversion Ratio (FCR) in Layers*. Champrix Company. <https://champrix.com/articles/maximize-efficiency-and-profits-understanding-and-improving-feed-conversion-ratio-fcr-in-layers>
- Company, H. G. (2010). *Isa Brown*. Hendrix Genetics Company. <https://www.isa-poultry.com/en/>
- Darfia, D., Has, H., Joinaldy, A., & Rahadi, S. (2021). Pengaruh Penggunaan Gallipro® Dalam Pakan Terhadap Performans Produksi Ayam Petelur Strain Isa Brown. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*, 2(3), 286–290. <https://doi.org/10.56625/jipho.v2i3.16999>
- Daryono, B. S., & Perdamaian, A. B. I. (2019). *Karakteristik dan Keragaman Genetik Ayam Lokal Indonesia*. Gadjah Mada University Press.
- Dharmawan, R., S. Prayogi, H., & M. A. Nurgartiningih, V. (2025). Penampilan Produksi Ayam Pedaging yang Dipelihara pada Lantai Atas dan Lantai Bawah. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 26(3), 27–37. <https://doi.org/10.21776/ub.jiip.2016.026.03.05>
- Diantoro, H., Winurdana, A., & Kustanti, N. (2023). Perbedaan Area Dalam Kandang Closed House Terhadap Performa Ayam Petelur Fase Grower. *Jurnal Ilmu Peternakan*, 17(2), 31–36. <https://doi.org/10.35457/aves.v17i2.3254>
- Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian. (2025). *Profil Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian (DKPP) Kota Surabaya*. <https://dkpp.surabaya.go.id/home>
- Djegho, Y., Sutejo, H., Kihe, J. N., Talib, R. A., & Telupere, F. (2021). *Ilmu Pemuliaan Ternak*. Undara Press.
- Fadhlurrohman, R., Suarman, D. F., Umar, M. Z., & Atifah, Y. (2021). Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Reproduksi Ayam Ras Petelur. *Prosiding SEMNAS BIO*, 709–714. <https://semnas.biologi.fmipa.unp.ac.id/index.php/prosiding/article/view/181%0Ahttps://semnas.biologi.fmipa.unp.ac.id/index.php/prosiding/article/download/181/277>
- Fadilah, R., & Fatkhuroji. (2013). *Memaksimalkan Produksi Ayam Ras Petelur*. PT AgroMedia Pustaka.
- 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), 36. <https://doi.org/10.30872/jpltrop.v5i1.5900>
- Fatmah, F., Nurmala, N., Marhayani, M., & Pitria, P. (2023). Faktor yang Mempengaruhi Produksi Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur di Desa Tende Kabupaten Tolitoli. *JAGO TOLIS: Jurnal Agrokomples Tolis*, 3(1), 29. <https://doi.org/10.56630/jago.v3i1.264>
- Fattah, A. H., Faridah, R., Amalia, A. H. N., & Khaeruddin, K. (2023). Pengaruh Pengaturan Suhu dan Kelembaban di Kandang Closed House Terhadap Performa Broiler. *Musamus Journal of Livestock Science*, 6(1), 12–20. <https://doi.org/10.35724/mjls.v6i1.5305>
- Fitriati, M., Indrijani, H., & Widjastuti, T. (2021). Performa Ternak dan Kurva

- Pertumbuhan Bobot Badan Galur Ayam Sentul Warna Bulu Debu dan Kelabu di BPPT Unggas Jatiwangi. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 21(2), 79. <https://doi.org/10.24198/jit.v21i2.36256>
- Guide, I. B. M. (2021). *Isa Brown UK Management Guide*. Isa Management Guide.
- Harlita, & Solikhah, I. (2022). Pengaruh Pemberian Kombinasi Rimpang Kunyit dan Daun Jati Terhadap Kualitas Telur dan Produktivitas Ayam Petelur. *Jurnal Ilmiah Peternakan*, 10(1), 71–79.
- Heatubun, A. B., Matatula, M. J., & Veerman, M. (2020). *Analisis Kapasitas Produksi Telur Ayam dan Efisiensi Pemberian Input pada Perusahaan UD. Fitra Abadi*. 8(1), 17–23.
- Hendriyanto, W. (2019). *Panduan Beternak & Berbisnis Ayam Kampung*. Laksada.
- Ibrahim, R. (2024). *Cara Menentukan FCR untuk Ayam Broiler dan Layer: Panduan Lengkap*. De Heus Animal Nutrition. <https://www.deheus.id/cari/berita-dan-artikel/cara-menentukan-fcr-untuk-ayam-broiler-dan-layer-panduan-lengkap>
- Iku, M. S. F., Dewi, G. A. M. K., & Wirapatha, M. (2021). Internal Organs of Isa Brown Chickens Aged 104 Weeks Fed with Calcium That Was Derived From Seashells in Their Ration. *Majalah Ilmiah Peternakan*, 24(2), 96. <https://doi.org/10.24843/mip.2021.v24.i02.p08>
- Jannah, M., & Mufidah, N. (2023). Manajemen Rekrutmen dan Seleksi Guru Bahasa Arab di Pondok Tahfidz Putri Darul Mubarak Curup (DMC). *Jurnal Manajemen Dewantara*, 7(1), 52–59.
- Krista, B., & Harianto, B. (2013a). *Ayam Kampung Petelur*. PT. AgroMedia Pustaka.
- Krista, B., & Harianto, B. (2013b). *Jago Bisnis & Beternak Ayam Kampung*. AgroMedia Pustaka.
- Lestari, T. A., Jumiono, A., Fanani, M. Z., & Akil, S. (2022). Proses Pengolahan Telur Beku. *Jurnal Ilmiah Pangan Halal*, 4(1), 35–39. <https://doi.org/10.30997/jiph.v4i1.9829>
- Lunardi, W., & Husen, A. F. (2023). Budi Daya Ayam Layer. *Ensiklopedia Bebas, November*, 118. https://id.wikipedia.org/wiki/Budi_daya
- Luthfi, A. C., Suhardi, S., & Wulandari, E. C. (2020). Produktivitas Ayam Petelur Fase Layer II dengan Pemberian Pakan *Free Feeding Choice*. *Tropical Animal Science*, 2(2), 57–65. <https://doi.org/10.36596/tas.v2i2.370>
- Medion, A. B. (2025). *Pentingnya Keceragaman untuk Pullet Berkualitas*. PT Medion Ardhika Bhakti. <https://www.medion.co.id/info-medion/pentingnya-keceragaman-untuk-pullet-berkualitas/>
- Milenia, Y. R., Madyawati, S. P., Achmad, A. B., & Damayanti, R. (2022). Evaluation of Production Peak of Laying Hens Strain Lohman Brown in CV. Lawu Farm Malang. *Journal of Applied Veterinary Science And Technology*, 3(1), 12–17. <https://doi.org/10.20473/javest.v3.i1.2022.12-17>
- Mulyono, S., & Sarwono, B. (2011). *Penggemukan Kambing Potong*. Penebar Swadaya.
- Nanlohy, L., Rajab, R., & Sarfan, R. (2024). Karakteristik Fenotip Sifat Kuantitatif Ayam Ras Petelur Strain Lohman Brown di UPTD Balai Perbibitan Ternak Provinsi Maluku. *Agrinimal Jurnal Ilmu Ternak Dan Tanaman*, 12(2), 64–69.

- Nisa, Z., Haryuni, N., & Lestariningsih, L. (2023). Interaksi Umur Ayam dan Tipe Kandang (*Open House dan Close House*) Terhadap Kinerja Produksi Ayam Petelur. *Briliant: Jurnal Riset Dan Konseptual*, 8(2), 415. <https://doi.org/10.28926/briliant.v8i2.988>
- Nova, T., Wizna, W., & Wati, D. (2024). *Produktivitas dan Kualitas External Telur Ayam Layer pada Kandang Open House di Diteg Farm Pasaman Barat*. 02(02), 225–237.
- Nurfirdausya, A., Hilmia, N., & Garnida, D. (2022). Evaluasi Performa Produksi Telur pada *Parent Stock* Ayam Broiler Strain Cobb dan Ross di PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Purwakarta. *Jurnal Produksi Ternak Terapan (JPTT)*, 2(2), 39. <https://doi.org/10.24198/jptt.v2i2.35020>
- Nurhakim, Y. . (2019). *Sukses Budidaya Ayam Pedaging & Petelur*. Penerbit Ilmu.
- Pertanian, K. (2022). Outlook Komoditas Peternakan. *Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian*, 64.
- Pratama, M. G. G., Pramudya, D., & Endrawati, Y. C. (2020). Sosialisasi Penyakit Hewan Ternak dan Penanggulangannya di Desa Ciseureuh, Kecamatan Ketanggungan, Kabupaten Brebes. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*, 2(4), 652–656.
- Purnamasari, D. K., Syamsuhaidi, Sumiati, & Alfian, G. M. A. (2022). Produktivitas dan Efisiensi Pakan Ayam Ras Petelur dengan Mengefisiensikan Penggunaan Konsentrat. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Peternakan Indonesia Volume*, 8(2), 1–23.
- Purwadi, P., Harmayani, R., Mariani, Y., & Kartika, N. (2022). Analisa Pendapatan Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur di Desa Barabali Kecamatan Batukliang Lombok Tengah. *BASELANG Jurnal Ilmu Pertanian, Peternakan, Perikanan Dan Lingkungan*, 91(5), 328–341. <https://doi.org/10.2207/jjws.91.328>
- Purwantiningsih, T. I., Binsasi, R., & Araujo, O. C. (2022). Pengaruh Modifikasi Lingkungan Terhadap Status Fisiologis Sapi Perah di Lahan Kering. *Livestock and Animal Research*, 20(1), 11. <https://doi.org/10.20961/lar.v20i1.55158>
- Putra, A. W., Maharani, T. D., Widigdyo, A., & Purnomo, P. (2024). *Pengaruh Lama dan Intensitas Cahaya Terhadap Performa Produksi Ayam Petelur (Gallus gallus) Strain Isa Brown Dalam Kandang Semi Intensif*. 5(December).
- Rahayu, I., Sudaryani, T., & Santosa, H. (2011). *Panduan Lengkap Ayam*. Penebar Swadaya.
- Ramiati, R., Sujarnoko, T. U. P., Wulandari, S., Kusuma, S. B., Andriani, M., & Syahniar, T. M. (2023). Performa dan Nilai IOFC Domba Ekor Tipis dengan Pemberian Konsentrat Tanpa atau dengan Rumput Odot. *The 4th National Conference of Applied Animal Science* ., 4, 100–105. <https://doi.org/10.25047/animpro.2023.554>
- Rastina, R., Azhari, A., Ferasyi, T. R., Iskandar, C. D., Zainuddin, Z., Muttaqien, M., Sukma, Y., & Ayuti, S. R. (2023). Kualitas Telur Ayam Ras Petelur Cokelat (Hibrida) Isa Brown yang Dipelihara di Kandang *Closed House* dan *Open House*. *Jurnal Agripet*, 23(2), 142–148. <https://doi.org/10.17969/agripet.v23i2.22914>
- Rasyaf, M. (2008). *Panduan Beternak Ayam Petelur*. Penebar Swadaya.
- Rismawati, L., Unteawati, B., & Saty, F. . (2024). Penerapan *Good Farming*

- Practice* (GFP) di Peternakan Ayam Petelur PT LG Lampung Timur
Implementation of *Good Farming Practice* (GFP) in PT LG Lampung Timur.
Manajemen Agribisnis Terapan, 2(April 2024), 25–33.
<https://jurnal.polinela.ac.id/jumaa>
- Safitri, E., Srinto, P., & Hernawati, T. (2020). *Penigkatan Reproduksi Unggas*. Airlangga University Press.
- Santosa, S. A., Ismoyowati, Purwantini, D. D., & Susanto, A. (2023). Tren Performa Produksi Telur Ayam Niaga Ptelur Selama Periode Produksi Di Experimental Farm Fakultas Materi dan Metode Penelitian. *Jurnal Peternakan*, 1(1), 365–369.
- Setyono, D. J., Ulfah, M., & Suharti, S. (2013). *Sukses Meningkatkan Produksi Ayam Petelur*. Penebar Swadaya.
- Sipayung, A. L., Wattiheluw, M. J., & Patty, C. W. (2024). Performa Produksi Ayam Ras Petelur Isa Brown yang Diberi Pakan Jadi dan Campur. *Jurnal Syntax Admiration*, 5(5), 1568–1578. <https://doi.org/10.46799/jsa.v5i5.1138>
- Standar Nasional Indonesia. (2024a). *SNI 8290-5:2024. Pakan Ayam Ras Petelur-Bagian 5: Masa Produksi (Layer)*. Badan Standarisasi Nasional.
- Standar Nasional Indonesia. (2024b). *SNI 8290-6:2024. Pakan Ayam Ras Petelur-Bagian 6: Setelah Masa Puncak Produksi (Layer Post Peak Production)*. Badan Standarisasi Nasional.
- Sujinohadi, K., & Setiawan, A. (2013). *Ayam Kampung Petelur*. Penebar Swadaya.
- Sulaiman, D., Irwani, N., & Maghfiroh, K. (2024). Produktivitas Ayam Petelur Strain Isa Brown pada Umur 24-28 Minggu. *PETERPAN (Jurnal Peternakan Terapan)*, 1(1), 26–31. <https://doi.org/10.25181/peterpan.v1i1.1477>
- Sulastris, & Hamdani, M. D. I. (2018). *Dasar Pemuliaan Ternak*. AURA.
- Suprijatna, E., Atmomarsono, U., & Kartasudjana, R. (2008). *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya.
- Suryani, L., Darwis, D., & Nurchaya, N. (2023). Efektivitas Penggunaan Herbal Terhadap Performa Produksi Ayam Ras Petelur. *Jurnal Galung Tropika*, 12(1), 129–137. <https://doi.org/10.31850/jgt.v12i1.1055>
- Tophianong, T. C., Timbun, Y., Mangihut, R., & Simarmata, R. (2022). Penigkatan Kesehatan Ternak untuk Kesejahteraan (*Improving Livestock Health for Community Wellbeing* in Linamnutu Village, Amanuban Selatan District, Timor Tengah Selatan Regency) Fakultas Kedokteran dan Kedokteran Hewan Universitas Nusa Cendana, Ku. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 35–39.
- Udjianto, A. (2016). *Beternak Ayam Kampung Hemat Pakan & Tanpa Bau* (Edisi ke-1). PT AgroMedia Pustaka.
- Wahyuni, W., & Lestari, A. (2022). Prevalensi Sakit dan Kematian Ayam Petelur (Studi Kasus di Peternakan Ayam Ras Petelur). *Tarjih Tropical Livestock Journal*, 2(2), 68–75. <https://doi.org/10.47030/trolja.v2i2.440>
- Warsito, S. H., Widodo, O. S., & Wulandari, S. (2020). Pengetahuan Manajemen Peternakan dan Pemanfaatan Hasil Ternak Sebagai Sumber Gizi Masyarakat di Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Layanan Masyarakat (Journal of Public Services)*, 2(2), 69. <https://doi.org/10.20473/jlm.v2i2.2018.69-71>
- Widodo, E. (2018). *Ilmu Nutrisi Unggas*. UB Press.

- Wijaya, A., Asek, A., & Lusiana Komala Widiastuti. (2023). Pengaruh Bobot Badan terhadap Produktivitas Ayam Petelur Strain Isa Brown. *JDP: Jurnal Dunia Peternakan*, 1(2), 68–72. <https://doi.org/10.37090/jdp.v1i2.1197>
- Zalizar, L., Rahayu, I. D., & Mahmud, A. (2022). *Manajemen Kesehatan Unggas*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Zulfikar. (2025). *Manajemen Pemeliharaan Ayam Petelur Ras*. 11(1), 1–14. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciu rbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_Sistem_Pembetungan_Terpusat_Strategi_Melestari