

DAFTAR PUSTAKA

- Agustono, B., Lamid, M., Ma'ruf, A., dan Purnama, M. T. E. 2017. Identifikasi Limbah Pertanian dan Perkebunan Sebagai Bahan Pakan Inkonvensional di Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*. 1 (1): 12-22. doi: <https://doi.org/10.20473/jmv.vol1.iss1.2017.12-22>
- Amijaya, D. T., Yani, A., dan Rukmiasih. 2018. Performa Ayam Ras Petelur pada Letak Cage Berbeda dalam Sistem Closed House di Global Buwana Farm. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 6 (3): 98-103.
- Anonim¹. 2017. Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 274/Kpts/SR. 120/2/2014 tentang pelepasan ayam KUB.
- Anonim². 2010. Isa Brown Commercial Product Guide.
- Aqilla, H. R., Latif, H., dan Daun, M. 2021. Pengaruh Penggunaan Tepung Maggot (*Hermetia Illucens*) dan Sprouted Fodder for Chicken (SF2C) dalam Pakan Fermentasi terhadap Produksi dan Kualitas Telur Ayam Hibrida. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 6 (3): 79-87.
- Atifah, Y., Gandasari, D., dan Harry. 2021. Pengaruh Pemberian Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) terhadap Pertambahan Bobot Badan Kambing di Desa Sukaresik, Kecamatan Sindangkasih, Kabupaten Ciamis. *Jurnal Triton*. 12 (2): 59 – 65. doi: <https://doi.org/10.47687/jt.v12i2.211>
- Berliana, Nelwida, dan Nurhayati. Massa Protein dan Lemak Daging Dada pada Ayam Broiler yang Mengkonsumsi Ransum Mengandung Bawang Hitam (Black garlic). *Sains Peternakan*. 18 (1): 15-22. doi: <http://dx.doi.org/10.20961/sainspet.v%vi%i.32174>
- Dalimunthe, N. W. Y., Nururrozi, A., Ramandani, D., dan Hidayah, N. 2020. Penerapan Pemeliharaan Semi-Intensif sebagai Salah Satu Usaha Peningkatan Produktivitas Ayam Buras di Desa Janten, Temon, Kulon Progo. *Jurnal Pengabdian dan Pengembangan Masyarakat*. 3(2): 485-492. doi: <https://doi.org/10.22146/jp2m.51225>
- Dameanti, F. N. A. E. P., Firdaus, M. A., TitIsari, N., Aditya, S., dan Guritno, I. 2020. Pengaruh Faktor Lingkungan terhadap Produktivitas Telur Ayam Kampung Unggulan Balitbangtan (KUB) Fase Layer. *Jurnal Medik Veteriner*. 03 (02): 166-172. doi: <https://doi.org/10.20473/jmv.vol3.iss2.2020.166-172>
- Edowai, E., Tumbal, E. L., dan Maker, M. 2019. Penampilan Sifat Kualitatif dan Kuantitatif Ayam Kampung di Distrik Nabire Kabupaten Nabire. *Jurnal Pertanian dan Peternakan*. 4(1): 50-57.
- Ekalinda, O., dan Zurriyati, Y. 2019. *Budidaya Ayam KUB (Ayam Kampung Unggul Balitbangtan)*. Kementerian Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Riau. pp: 3-7.

- Habiburahman, R., Darwati, S., Sumantri, C., dan Rukmiasih. 2020. Produksi Telur dan Kualitas Telur Ayam IPB D-1 G7 serta Pendugaan Nilai Ripitabilitasnya. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 8 (2): 97-101.
- Harmayanda, P. O. A., Rosyidi, D., dan Sjojfan, O. 2016. Evaluasi Kualitas Telur Dari Hasil Pemberian Beberapa Jenis Pakan Komersial Ayam Petelur. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*. 07 (01): 25-32.
- Hartcher, K. M. dan Jones, B. 2017. The Welfare of Layer Hens in Cage and Cage-Free Housing Systems. *World's Poultry Science Journal*. 73 (4): 767-782.
- Hidayat, C. 2022. Efektivitas Penggunaan Nanomineral pada Pakan terhadap Peningkatan Performa Ayam: Review. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 24 (3): 237-251.
- Hidayat, R., Setiawan, A., dan Nofyan, E. 2016. Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Lilin (*Musa paradisiaca*) Sebagai Pakan Alternatif Ayam Pedaging (*Gallus gallus domesticus*). *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 14 (1): 11-17. doi: <https://doi.org/10.33230/JPS.5.1.2016.3914>
- Huda, K., Lokapirnasari, W. P., Hidanah, S., Harijani, N., dan Kurnijasanti, R. 2019. Pengaruh Pemberian Probiotik *Lactobacillus acidophilus* dan *Bifidobacterium* terhadap Produksi Ayam Petelur yang Diinfeksi *Escherichia coli*. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 14 (2): 154-160. doi: <https://doi.org/10.31186/jspi.id.14.2.154-160>.
- Iriyanti, N., Sufriyanto, Hartoyo, B., dan Maghfuri, M. 2017. Penggunaan Berbagai Jenis Pakan Komersial Terhadap Performan Ayam Broiler. *Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan. Teknologi dan Agribisnis Peternakan untuk Mendukung Kesehatan Pangan, Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman*. 18 November 2017.
- Kantja, I. N., Nopriani, U., dan Pangil, M. 2022. Uji Kandungan Nutrisi Tepung Daun Kelor (*Moringa oleifera* L) sebagai Pakan Ternak. *Jurnal Riset Rumpun Hewani*. 1 (1): 1-7. doi: <https://doi.org/10.55606/jurrih.v1i1.145>
- Kartika, A. A., Widayati, K. A., Burhanuddin, Ulfah, M., dan Farajailah, A. 2016. Eksplorasi Preferensi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Ayam Lokal di Kabupaten Bogor Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 21 (3): 180-185. doi: <https://doi.org/10.18343/jipi.21.3.180>
- Kholis, S dan Sarwono, B. 2013. *Ayam Elba, Kampung Petelur Super*. Penebar Swadaya: Bogor. pp: 72-73.
- Kinanti, R. N., Husna, N., dan Wijaya, A. E. 2021. Studi Pertumbuhan dan Produktivitas Ayam Layer dengan Menggunakan Limbah Pertanian dan Perkebunan sebagai Pakan Inkonvensional. *Prosiding Webinar Nasional Kedokteran Hewan: Surabaya*. 100-109.
- Maknun, L., Kismiati, S., dan MangIsah, I. 2015. Performans Produksi Burung Puyuh (*Coturnixcoturnix Japonica*) dengan Perlakuan Tepung Limbah

- Penetasan Telur Puyuh. *Jurnal Ilmu- Ilmu Peternakan*. 25 (3): 53-58.
doi:<https://doi.org/10.21776/ub.jiip.2015.025.03.07>
- Mayora, W. I., Tantalo, S., Nova, K., dan Sutrisna, R. 2018. Performa Ayam KUB (Kampung Unggul Balitnak) Periode Starter Pada Pemberian Ransum dengan Protein Kasar yang Berbeda. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 2(1): 26-31.
- Mohamad, P., Pomolango, R., Korompot, I., dan Fahrullah, F. 2023. Performa Ayam Broiler yang diberi Jamu Ternak Hasil Fermentasi Menggunakan EM4. *Jurnal Sains Ternak Tropis*. 1 (1): 21-28.
- Mudarsep, M. J., Ikhsan, M., Fatwa, B., Dawanto, J., Asmawati, dan Idrus, M. 2021. Pengaruh Pemberian Larutan Asam Amino Berbasis Maggot (BSF) Black Soldier Fly (*Hermetia illuces*) dengan Variasi Konsentrasi ke dalam Pakan Terhadap Bobot Badan Akhir Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Terpadu*. 1: 15-22. doi: <https://doi.org/10.56326/jitpu.v1i1.1090>
- Muharlieni, V. M dan Nurgiartiningsih, A. 2015. Pemanfaatan Limbah Daun Pepaya Dalam Bentuk Tepung dan Jus Untuk Meningkatkan Performans Produksi Ayam Arab. *Research Journal of Life Science*. 2 (2): 93-100. doi: <https://doi.org/10.21776/ub.rjls.2015.002.02.3>
- Muir, W. M dan Aggrey, S. E. 2003. *Poultry Genetics, Breeding, and Biotechnology*. CABI Publishing: United Kingdom.
- Muliani, H. 2015. Kadar Kolesterol Hepar Ayam Broiler Setelah Pemberian The Kombucha. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 23 (2): 54-58. doi: <https://doi.org/10.14710/baf.v23i2.10013>
- Nangoy, M. M., Montong, M, E. R., Utiah, W., dan Regar, N. 2017. Pemanfaatan Tepung Manure Hasil Degradasi Larva Lalat Hitam (*Hermetia Illucens L*) Terhadap Performans Ayam Kampung Fase Layer. *Jurnal Zootek*. 37 (02): 370-377. doi: <https://doi.org/10.35792/zot.37.2.2017.16179>
- Novieta, I. D., Putera, M. W., Munir, dan Fitriani. 2023. Kandungan Protein Kasar dan Serat Kasar Ransum Ternak Itik Mojosari (*Anas platyrhynchos*) dengan Penambahan Tepung Daun Talas (*Colocasia esculenta L*). *Journal of Animal Husbandry*. 02 (01): 49-55. doi: <https://doi.org/10.24252/anoa.v2i1.35827>
- Nugraeni, Liandan, D., Setyadi, Malik, H. A., dan Wahyudi, A. 2023. Pembuatan Pakan Ternak Fermentasi (Silase) dan Penentuan HPP Ternak. *Jurnal Abdimas*. 4 (2): 148-155. doi: <https://doi.org/10.35814/suluh.v4i2.3152>
- Nuningtyas, Y. F. 2014. Pengaruh Penambahan Tepung Bawang Putih (*Allium sativum*) sebagai Aditif Terhadap Penampilan Produksi Ayam Pedaging. *Ternak Tropika*. 15 (1): 21-30.
- Nuraini, Hidayat, Z., dan Puspito, S. 2020. Performa Ayam Merawang dalam Berbagai Umur dengan Tingkat Pemberian Bungkil Inti Sawit dalam

- Ransum. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 22 (1): 66-72.
<https://doi.org/10.25077/jpi.22.1.66-72.2020>
- Nurrohman, A., Yunianto, V. D., dan MangIsah, I. 2015. Penggunaan Tepung Biji Alpukat dan Pengaruhnya Terhadap Kecernaan Lemak Kasar dan Energi Metabolisme Ransum Ayam Broiler. *Jurnal Pengembangan Penyuluhan Pertanian*. 11 (22): 48-57. doi: [10.36626/jppp.v11i22.142](https://doi.org/10.36626/jppp.v11i22.142)
- Pagala, M. A., Bain, A., dan Surajat, A. 2018. Pengaruh Penambahan Tepung Daun Indigofera Zollingeriana Dalam Ransum Terhadap Produksi dan Berat Telur Ayam Arab. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 5 (1): 51-61. doi: [10.33772/jitro.v5i2.5064](https://doi.org/10.33772/jitro.v5i2.5064)
- Pelu, A., Tupan, J. M., dan Paillin, D. B. 2016. Optimasi Penentuan Campuran Pakan Ayam Ras Petelur Dengan Menggunakan Metode Goal Programming Pada Peternakan Bhumyamca Unggas. *Arika*. 10 (02): 97-104.
- Prasetiarti, D., Hidayah, Restu., Astuti, F. D., Faizin, N., Lestari, P., Purmiyanto, J., Musawati, I., Iswanto, Surahman, A., Subiharta, dan Hayati, R. N. 2023. Petunjuk Teknis Perbibitan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) Terstandar. Pertanian Press: Jakarta Selatan. pp: 4-8.
- Prabowo, A., Subiharta, dan Iswanto. 2020. Pengaruh Umur terhadap Produksi dan Daya Tetas Telur Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB). *Prosiding Seminar Nasional Kesiapan Sumber Daya Pertanian dan Inovasi Spesifik Lokasi Memasuki Era Industri 4.0*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah Kabupaten Semarang.
- Pratomo, G. H. 2021. Profil dan Keragaman Ayam Kub yang Dipelihara Oleh RTM Peternak dalam Program Bekerja di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis (Journal of Tropical Animal and Veterinary Science)*. 11 (03): 309-314. doi: <https://doi.org/10.46549/jipvet.v11i3.143>
- Priyomojo, M. T. A. B., Wulandari, E. C., dan Purwadi. 2021. Pemanfaatan Nutrisi Ayam Petelur Fase II (55 Minggu) Dengan Pemberian Pakan Free Feeding Choice. *Tropical Animal Science*. 3(1): 1-6. doi: <https://doi.org/10.36596/tas.v3i1.633>
- Purba, M dan Prasetyo, L. H. 2014. Respon Pertumbuhan dan Produksi Karkas Itik Pedaging EPMp terhadap Perbedaan Kandungan Serat Kasar dan Protein dalam Pakan. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 19 (3): 220-230. doi: <https://doi.org/10.30598/jagritekno.2018.7.1.1>
- Purnamasari, D. K., Syamsuhaidi, Sumiari, dan Alfian, G. M. A. 2022. Produktivitas dan Efisiensi Pakan Ayam Ras Petelur dengan Mengefisiensikan Penggunaan Konsentrat. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia*. 8 (02): 112-119. doi: <https://doi.org/10.29303/jitpi.v8i2.145>

- Putri, R. T. D., Ismah, R., Alamiah, N E., dan Sahrir, D. C. 2019. Pemanfaatan Keong Mas Menjadi Pakan Ternak untuk Meningkatkan Produksi Telur Itik. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*. 3 (2): 86-90.
- Rahmadani, W., Jefri, P. N., dan Kusuma, R. 2021. Pengaruh Ampas Kelapa (Cocos Nucifera L) Fermentasi dan Jamu Sebagai Feed Additive Terhadap Performa Ayam Kub Petelur. *Jurnal Embrio*. 13 (1): 53-63.
- Rahmaniya, N dan Supryanto, T. 2023. Perbandingan Pakan Jadi dan Pakan Campuran Sendiri dengan Kulit Ari Kelapa terhadap Konsumsi Pakan Pada Ayam Petelur dan Pedaging. *Jurnal Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam*. 4(1): 10-17 .doi: <https://doi.org/10.56842/jp-ipa.v4i01.186>
- Ramadhan, R., Mahfudz, L. D., dan Sarengat, W. 2018. Performans Ayam Petelur Tua dengan Penggunaan Tepung Ampas Kecap dalam Pakan. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 13 (1): 84-88. doi: <https://doi.org/10.31186/jspi.id.13.1.84-88>
- Rambet, V., Umboh, J. F., Tulung, Y. L. R., dan Kowel, Y. H. S. 2016. Kecernaan Protein dan Energi Ransum Broiler yang Menggunakan Tepung Maggot (*Hermetia Illucens*) sebagai Pengganti Tepung Ikan. *Jurnal ZooteK*. 36 (1): 13-22.doi: <https://doi.org/10.35792/zot.36.1.2016.9314>
- Ratnawaty, S., Rubianty, A., Achadri, Y., dan Matitaputty, P. R. 2020. Pengembangan Ayam Kampung Unggul Badan Litbang Pasca Pandemi Covid-19 di Kabupaten Kupang, Nusa Tenggara Timur. *Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan VII-Webinar: Prospek Peternakan di Era Normal Baru Pasca Pandemi Covid-19, Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman*. 212-221.
- Ridwan, M., Haryuni, N., Lidyawati, A., dan Lestariningsih. 2022. Kajian Energi Metabolis Pakan Terhadap Produktivitas Pejantan Buras. *Jurnal Riset dan Konseptual*. 7 (2): 472-479. doi: <http://dx.doi.org/10.28926/briliant.v7i2.880>
- Samadi, Wajizah, S., dan Khairi, F. 2020. Formulasi Pakan Ayam Arab Petelur dan Pembuatan Imbuhan Pakan Berbasis Sumber Daya Lokal di Kabupaten Aceh Besar. *Media Kontak Tani Ternak*. 2 (1): 25-32.doi: <https://doi.org/10.24198/mktt.v2i1.25475>
- Sarengat, W. 1990. Inferterisasi Nama-nama Jenis Berdasarkan Warna Bulu pada Populasi Itik Lokal Daerah Magelang dan Tegal. *Prosiding Seminar Nasional Unggas Lokal, Fakultas Peternakan Diponegoro: Semarang*.
- Sartika, T. 2016. *Panen Ayam Kampung 70 Hari*. Penebar Swadaya: Jakarta. pp: 6-41.
- Shuang Xing, Xuejie Wang, Huajie Diao, Minhong Zhang, Ying Zhou, dan Jinghai Feng. 2019. Changes in The Cecal Microbiota of Laying Hens During Heat

- Stress is Mainly Associated With Reduced Feed Intake. *Elsevier Poultry Science*. 98 (11): 5257-5264. doi: 10.3382/ps/pez440.
- Silalahi, M., Haevrizen, R., dan Panjaitan, I. 2019. Kajian Paket Teknologi Budidaya Ayam KUB di Lampung. *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian*. 1-7.
- Siregar, D. J. S., Julianti, E., Tafsir, M., dan Suryanto, D. 2023. Pemanfaatan Limbah Organik Terhadap Produksi dan Kandungan Nutrisi dari Larva Lalat (*Hermetia illucens*). *Prosiding Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis ke-47 UNS Tahun 2023*. 664-671.
- Sjofjan, O., Natsir, M. H. N., Chuzaemi, S., dan Hartutik. 2019. *Ilmu Nutrisi Ternak Dasar*. Universitas Brawijaya Press: Malang. pp: 23-53.
- Standar Nasional Indonesia. 2016. Pakan Ayam Ras Petelur Masa Produksi (Layer). SNI 8290.5:2016. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Standar Nasional Indonesia. 2017. Bibit Ayam Umur Sehari/Kuri-Bagian 1: KUB-1. SNI 840-1-2017. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Sudjarwo, E., Muharlien, Hamiyanti, A. A., Prayogi, H. S., dan Yulianti, D. L. 2019. *Manajemen Produksi Ternak Unggas*. Universitas Brawijaya Press: Malang. pp: 36-47.
- Sudrajat, D., Kardaya, D., Dinansih, E., dan Puteri, S.F.S. 2014. Performa Produksi Telur Burung Puyuh yang diberi Ransum Mengandung Kromium Organik. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 19 (4): 257-262. doi: <http://dx.doi.org/10.14334/jitv.v19i4.1094>
- Sumiati., Purnamasari, D. K., Erwan, Syamsuhaidi, Wiryawan, K. G., Rizki, A. N. A., dan Isnaini, M. 2022. Penggunaan Maggot (*Hermetia illucens*) dalam Pakan Ayam Ras Petelur. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*. 8 (1): 87-96. doi: <https://doi.org/10.29303/jstl.v8i1.340>
- Sutrisno, R dan Sholeh, M. S. 2018. Performa Ayam Hasil Persilangan (F2) Yang Diberi Ransum Kadar Protein dan Dosis Herbal Berbeda. 2018. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 6 (2): 117-121. doi: <http://dx.doi.org/10.23960/jipt.v6i2.p117-121>
- Urfa, S., Indrijani, H., dan Tanwiriah, W. 2017. Model Kurva Pertumbuhan Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) Usia 0-12 Minggu. *Jurnal Ilmu Ternak*. 17 (01) : 59-66. doi: <https://doi.org/10.24198/jit.v17i1.14863>
- Utiah, W dan Paputungan, U. 2021. Analisis faktor konsentrat pakan terhadap konsumsi asam-asam amino ayam ras petelur. *Zootec*. 41 (01): 19-28.
- Widodo, E. 2018. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Universitas Brawijaya Press. pp 40-43.
- Widodo, W. 2022. *Bahan Pakan Lokal Unggas*. Penerbit Universitas Muhammadiyah Malang: Malang. pp: 110-135.

Yusuf, F., Muin, A. A., dan Anggriani. 2021. Sistem Informasi Pendistribusian Hasil Ternak dan Pengolahan Data Pakan Ternak Berbasis Web. *Journal of Software, Hardware and Information Technology*. 1(1): 1-12. doi: <https://doi.org/10.24252/shift.v1i1.1>