

DAFTAR PUSTAKA

- Afikasari, D., dan Candra, D. A. 2020. Pengaruh Suplementasi Probiotik Melalui Pakan Terhadap Konsumsi Pakan Ayam Petelur Strain Isa Brown. *Jurnal Ternak*, 11(1):35-38.
- Agustina, D., N. Iriyanti dan S. Mugiyono. 2013. Pertumbuhan dan konsumsi pakan pada berbagai jenis itik lokal betina yang pakannya di suplementasi probiotik. *Jurnal Ilmiah Peternakan*, 1(2):691-698
- Argo, L. B., Tristisarti, dan Mangisah, I. 2013. Kualitas Fisik Telur Ayam Arab Petelur Fase I Dengan Berbagai Level *Azzolla microphylla*. *Animal Agricultural Journal*, 2(1):445–457.
- Andi., Muchlis, A., Syarifuddin., dan Boling, J. 2021. Nilai Henday Production (HDP) dan Income Over Feed Cost (IOFC) Ayam Petelur Produktif yang Diberi Pakan Tambahan Tepung Cacing Tanah dan Tepung Rumput Laut. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Terpadu*, (1):23-27.
- Arega, H., Alemu, F., Getnet, M., dan Alawi, M. 2022. Performance of Lohman Brown Layer Chicken Under on-Station Management at Pawe, Northwestern, Ethiopia. *American Journal of Zoology*, 7(2):12-21.
- Ariati, I., Biveny Sellynta, T N., Heikal J., dan Bakrie U. 2022. Analisis Faktor Peningkatan Pakan Ayam Petelur Pt. Japfa Comfeed Indonesia Tbk. Menggunakan Grounded Theory. *Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, 2(7):1185-1192.
- Aziz, F., Dewi, G. A. M. K., dan M. Wirapartha. 2020. Kualitas Telur Ayam Isa Brown Umur 100-104 Minggu Yang Diberi Ransum Komersial Dengan Tambahan Tepung Kulit Kerang. *Journal of Tropical Animal Science*, 8(2):293–305.
- Bidura, I. 2016. *Bahan Makanan Ternak*. Denpasar: Universitas Udayana.
- Bryden, W. L., Li, X., Ruhnke, I., Zhang, D., dan Shini, S. 2021. Nutrition, feeding and laying hen welfare. *Animal Production Science*, 61(10):893-914.
- Cahyadi, R. 2000. *Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap Yang Diproses Dengan Perendaman Terhadap Konsumsi Air Minum, Kadar Air Dan Kadar Protein Daging Karkas Ayam Broiler*. (Skripsi). Semarang: Universitas Diponegoro.
- Dilahari, W., Laconi, E. B., Hariyadi, P., dan Rukmiasih. 2022. Kualitas Kulit Nanas (*Ananas comosus*) Hasil Perendaman Alkali Dan Pengaruh

- Pemberiannya Terhadap Performa Ayam Broiler. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*, 5(2):63–69.
- Dirgahayu, F. I., Septinova, D., dan Khaira, N. 2016. Perbandingan Kualitas Eksternal Telur Ayam Ras. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 4(1):1–5.
- Dzuhri, A., Romauli Manullang, J., dan Wibowo, A. 2022. Produktivitas Ayam Petelur Fase Layer Dengan Tingkat Kepadatan Kandang Baterai Dan Umur Yang Berbeda. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis*, 5(1):45-52.
- Elfryda, A. 2021. Manajemen Pemanenan Dan Evaluasi Performance Ayam Petelur Di Pt Akur Sumber Berkas. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Faadhila, A. 2012. *Kiat Usaha Ayam Petelur*. Bandung: Jaya Letari Grafika.
- Herdiana, R. M., Marshal, Y., Dewanti, R., dan Sudiyono, S. 2014. Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap dalam Pakan Terhadap Pertambahan Bobot Badan Harian, Konversi Pakan, Rasio Efisiensi Protein, dan Produksi Karkas Itik Lokal Jantan Umur Delapan Minggu. *Buletin Peternakan*, 38(3):157.
- Huda, K., Siswara, H. N., dan Putra, T. D. 2023. Pembinaan Pembuatan Pakan Semi Self-Mixing Pada Ayam Petelur Di Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Pengabdian Pendidikan Masyarakat (JPPM)*, 4(1):80–83.
- Huda, K., Lokapirnasari, W. P., Soeharsono, S., 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.
- Irawan, I., Sunarti dan L. D. Mahfudz. 2012. Pengaruh Pemberian Pakan Bebas Pilih Terhadap Kecernaan Protein Burung Puyuh (*Coturnix coturnix*). *Animal Agriculture Journal*, 1(2):238-245.
- Isnanda, D. F., Septinova, D., dan Khaira, N. D. 2016. Perbandingan Kualitas Eksternal Telur Ayam Ras Strain Isa Brown dan Lohmann Brown. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 4(1):1-5.
- Jayanti, R. D., Mahfudz, L. D., dan Kismiati, S. 2017. Pengaruh penggunaan ampas kecap dalam ransum terhadap kadar protein, lemak dan kalsium kuning telur itik mojosari. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 19(3):126-133.
- Kementrian Pertanian Indonesia. 2010. *Daging Ayam dan Sumber Makanan Bergizi*. Jakarta: Kemenkes RI.

- Komalig, D. F., Leke, J. R., Laihat, J., dan Sarajar, C. 2016. Penggunaan Tepung Limbah Labu Kuning Dalam Ransum Terhadap Penampilan Produksi Ayam Ras Petelur. *Jurnal Zootec*, 36(2):342-352.
- Kulsum, U., L.R, M., dan Sunarti, D. 2017. Pengaruh Pemberian Tingkat Protein dalam Ransum dan Penambahan Lama Pencahayaan Terhadap Bobot Potong ,Presentase Karkas dan non karkas puyuh Jantan. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 19(3):130–135.
- Kusumaningrum, D. U., Mahfudz, L. D., dan Sunarti, D. 2018. Pengaruh Penggunaan Tepung Ampas Kecap Pada Pakan Ayam Petelur Tua Terhadap Kualitas Interior Telur Dan Income Over Feed Cost (Iofc). *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 13(1):36–42.
- Larasati, G. A., Mahfudz, L. D., dan Sarengat, W. 2017. Pengaruh penggunaan ampas kecap dalam ransum terhadap performa itik Mojosari. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 19(2):73-80.
- Lokapirnasari, W. P. 2017. *Nutrisi Dan Manajemen Pakan Burung Puyuh*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Luthfi, A. C., Suhardi, S., dan Wulandari, E. C. 2020. Produktivitas ayam petelur fase layer II dengan pemberian pakan free choice feeding. *Tropical Animal Science*, 2(2):57-65.
- Makinuddin, P., dan Farid Wadjdi, M. 2023. Pengaruh Tingkat Pemberian Campuran Mutiple Probiotics Dan Herbal Pada Air Minum Terhadap Performa Ayam Petelur. *Jurnal Dinamika Rekasatwa*, 6(2):267-271.
- Maknun, L., Kismiati, S., dan Mangisah, I. 2015. Performans produksi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) dengan perlakuan tepung limbah penetasan telur puyuh. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 25(3):53–58.
- Malik, A., Suprijatna, E., Yunianto, V. D., dan Djauhari, L. 2015. Pengaruh isoflavin ampas kecap terhadap antioksidan dan rasio kolesterol LDL/HDL darah ayam petelur. *Seminar Nasional hasil-hasil penelitian dan pengabdian LPPM*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto, 26:252-258.
- Marzuki, A., dan Rozi. 2018. Pemberian Pakan Bentuk Cramble Dan Mash Terhadap Produksi Ayam Petelur. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 18(1).
- Mas'ud, dan Iswanto, J. 2020. Tata Kelola Usaha Peternakan Ayam Petelur Menurut Ekonomi Syari'ah. *Jurnal Dinamika Ekonomi Syariah*, 7(1):119–138.
- Mayangsari, N. S., Subrata, A., dan Christiyanto, M. 2013. Pengaruh Proteksi Protein Ampas Kecap Dengan Tanin Terhadap Konsentrasi Amonia,

- Produksi Protein Total Dan Persentase Rumen Undegraded Dietary Protein Secara In Vitro. *Animal Agriculture Journal*, 2(1).
- Milenia, Y., Madyawati, S., Achmad, A., Damayanti, R. 2022. Evaluasi Puncak Produksi Ayam Petelur Strain Lohman Brown Di Cv. Lawu Farm Malang. *Journal of Applied Veterinary Science and Tecnology*, 3(1):12-17.
- North, M. O., and Bell, D. D. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. Springer Science & Business Media.
- Nurliana., Razali., dan C. Fani. 2013. Efek pemberian pakan yang mengandung ampas kedelai terfermentasi *Aspergillus niger* terhadap ketebalan kerabang telur ayam kampung (*Gallus domesticus*). *Jurnal Medika Veterinaria*. 7(2):64-66.
- Prasetiawati, E. , F. B. , A. M. S. , dan A. H. 2023. Pemberdayaan Santri Pondok Darussalam Adijaya Lampung Tengah Di Era Pandemi Melalui Budidaya Ayam Petelur. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(1):126–142.
- Prayitno. D.S. dan Sugiharto. 2015. *Kesejahteraan dan Metode Penelitian Tingkah Laku Unggas*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ramadhan, M., 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.
- Rasyaf, M. 2012. *Panduan Beternak Ayam Petelur*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rasyaf, M. 1991. *Pengelolaan produksi telur*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Salang, F., Wahyudi, L., De Queljoe, E., Katili, Y., dan Biologi, J. 2015. Kapasitas Ovarium Ayam Petelur Aktif . *Jurnal Mipa Unsrat Online*, 4(1):99-102.
- Satria, S., Marhayani, M., dan Rinaldi, R. 2023. Pengaruh Penambahan Tepung Jintan Putih (*Cuminum cyminum*) Dalam Pakan Terhadap Konsumsi Dan Efisiensi Pakan Pada Ayam Ras Petelur. *Jurnal Agrokompleks Tolis*, 4(1):71.
- Setiawati, T., Afnan, R., dan Ulupi, N. 2016. Performa Produksi Dan Kualitas Telur Ayam Petelur Pada Sistem Litter Dan Cage Dengan Suhu Kandang Berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 4(1):197-203.
- Siahaan, N. B., E. Suprijatna dan L. D. Mahfudz. 2013. Pengaruh Penambahan Tepung Jahe Merah dalam Ransum Terhadap Laju Bobot Badan Dan Produksi Telur Ayam Kampung Periode Layer. *Animal Agricultural Journal*, 2(1):478–488.

- Sitti, W., 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.
- Situmorang, N.A., Mahfudz, L.D., Atmomarsono, U., 2013. Pengaruh pemberian tepung rumput laut (*Gracilaria verrucosa*) dalam ransum terhadap efisiensi penggunaan protein ayam broiler. *Jurnal Animal Agriculture*, 2(2):49-56.
- SNI. 2016. *Pakan Ayam Ras Petelur Setelah Puncak Produksi (Layer Post Peak)*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI. 2023. *Telur Ayam Konsumsi*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Sodak, F. J. 2011. *Karakteristik Fisik dan Kimia Telur Ayam Arab Pada Dua Peternakan di Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur*. (Skripsi). Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sudaryani. T dan H. Santosa., 2003. *Pembibitan Ayam Ras*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sumiati, S., Erwan, E., Purnamasari, D. K., Syamsuhaidi, S., dan Suhartini, S. 2021. Potensi Kerabang Telur Dalam Pakan Ayam Ras Petelur. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 287–296.
- Suryani, L., dan Darwis, N. 2023. Efektivitas Penggunaan Herbal Terhadap Performa Produksi Ayam Ras Petelur. *Jurnal Galung Tropika*, 12(1):129–137.
- Susilorini, T.E., Muharliien, dan M.E. Sawitri. 2008. *Budidaya 22 Ternak Potensial*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tamzil, M., dan Indarsih, B. 2020. Profil Peternakan Ayam Ras Petelur dan Analisa Faktor Pemicu Belum Tercapainya Swasembada Telur Konsumsi di Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia*, 6(1):1-9.
- Titop, H., Suyuti, dan Zakaria, Hma. 2022. Analisis Usaha Ternak Ayam Petelur AZ Di Desa Talumbinga Kecamatan Sabulakoa Kabupaten Konawe Selatan. *Sultra Journal of Economic and Business*, 3(2):1–14.
- Tugiyanti E., dan Iriyanti N. 2012. Kualitas Eksternal Telur Ayam Petelur yang Mendapat Ransum dengan Penambahan Tepung Ikan Fermentasi Menggunakan Isolat Produser Antihistamin. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, 1(2):12-22.
- Utomo, J. W., Sudjarwo, E., dan Hamiyanti, A. 2014. Pengaruh Penambahan Tepung Darah Pada Pakan Terhadap Konsumsi Pakan , Pertambahan Bobot

- Badan , Konversi Pakan Serta Umur Pertama Kali Bertelur Burung Puyuh. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 24(2):41–48.
- Varianti, N. I., Atmomarsono, U., dan Mahfudz, L. D. 2017. Pengaruh pemberian pakan dengan sumber protein berbeda terhadap efisiensi penggunaan protein ayam lokal persilangan. *Jurnal Agripet*, 17(1):53-59.
- Wahju, J. 2004. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Wicaksono, T., Indrijani H., dan Tanwiriah, W. 2022. Kurva Produksi Ayam Petelur Di Cv Candi Farm Kecamatan Talang Kelapa Kabupaten Banyuasin. *Jurnal Peternakan Nusantara*, 8(2):2442-2541.
- Widharto, D., dan PM., L. R. 2020. Analisis Ekonomi Penggantian Pakan Komersial Dengan Ampas Kecap Ekstrusi Dan Ampas Kecap Fermentasi Pada Pemeliharaan Ayam Pedaging. *Jurnal Agribisnis Lahan Kering*, 5(4):60–62.
- Winedar, H., S. Listyawati dan Sutarno. 2006. Daya Cerna Protein Pakan, Kandungan Protein Daging, dan Pertambahan Berat Badan Ayam broiler setelah Pemberian Pakan yang Difermentasi dengan Effective Microorganisms-4 (EM-4). *Jurnal Bioteknologi*, 3(1):14-19.
- Worang, P., Sondakh, E. H. B., Palar, C. K. M., Rumondor, D. B. J., dan Wahyuni, I. 2022. Kualitas Telur Ayam Ras yang Dijual di Pasar Tradisional dan Pasar Modern Kota Manado. *Zootec*, 42(1):138–143.
- Yuwanta, T. 2010. *Telur dan Kualitas Telur*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.