

DAFTAR PUSTAKA

- Allama, H., O. Sofyan, E. Widodo, dan H. S. Prayogi. 2012. pengaruh penggunaan tepung ulat kandang (*Alphitobius diaperinus*) dalam pakan terhadap penampilan produksi ayam pedaging. Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan. 22(3): 1-8.
- Amrullah, I. K. 2003 Nutrisi Broiler. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Arkha, J., dan E. Halimah. 2023. Review artikel: aktivitas farmakologi tanaman sacha inchi (*Plukenetia volubilis* L.). 2023. Farmaka. 21(1): 100-108.
- Dewanti, R., M. Irham, dan Sudiyono. 2013. Pengaruh penggunaan enceng gondok (*Eichornia crassipes*) terfermentasi dalam ransum terhadap persentase karkas, non-karkas, dan lemak *abdominal* itik local jantan umur delapan minggu. Buletin Peternakan. 37(1): 19-25.
- Fadilah, R. 2004. Ayam Broiler Komersial. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Goyal, A., B. Tanwar, M. K. Sihag, dan V. Sharma. 2022. Sacha inchi (*Plukenetia volubilis* L.): An emerging source of nutrients, omega-3 fatty acid and phytochemicals. Food Chemistry. 373(2): 1-18.
- Hartini, S. 2021. Produktivitas pemeliharaan ayam broiler di kampung bebanir bangun kecamatan sambaliung. Jurnal Agribisnis dan Peternakan. 1(1): 18-22.
- Has, H., A. Napirah, dan A. Indi. 2014. Efek peningkatan serat kasar dengan penggunaan daun murbei dalam ransum broiler terhadap persentase bobot saluran pencernaan. Jurnal Ilmu dan Teknologi peternakan Tropis. 1(1): 63-69.
- Hendrawan, I., D. Nurani, dan A. J. Lulu. 2022. Pengaruh suhu, waktu, dan kecepatan putaran rak pengering mesin tray-rotary drayer pada kandungan omega-3 kacang sacha inchi (*Plukenetia volubilis* L.). Institut Teknologi Indonesia, Tangerang Selatan.
- Herlina. B., R. Novita, dan T. Karyono. 2015. Pengaruh jenis dan waktu pemberian ransum terhadap performans pertumbuhan dan produksi ayam broiler. Jurnal Sains Peternakan Indonesia. 10(2): 107-113.
- Imamudin, U., U. Atmomarsono, dan M. H. Nasution. 2012. Pengaruh berbagai frekuensi pemberian pakan pada pembatasan pakan terhadap produksi karkas ayam broiler. Animal Agricultural Jurnal. 1(1): 87-98.
- Jumiati, S., Nuraini, dan R. Aka. 2017. Bobot potong, karkas, giblet, dan lemak *abdominal* ayam broiler yang temulawak (*Curcumaxanthorrhiza, Roxb*) dalam pakan. Jitro. 4(3): 11-19.

- Khalil, M. 2016. Pengaruh pemberian limbah kulit kopi (*Coffea sp.*) amoniasi sebagai pakan alternatif terhadap pertambahan bobot ayam broiler. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Biologi*. 1(1): 119-130.
- Ladayya, F., D. Handayani, D. E. W. Meganingtyas, I. A. Kmeela, A. I. Kamil, dan Z. M. Madani. 2023. Pelatihan analisis one-way anova dalam rangka peningkatan kualitas penelitian guru di wilayah Kabupaten Kepulauan Seribu. *Jurnal Terapan Pengabdian Masyarakat*. 2(2): 172-181.
- Mait, Y. S., J. E. G. Rompis, B. Tulung, J. Laihad, dan J. J. M. R. Londok. 2019. Pengaruh pembatasan pakan dan sumber serat kasar berbeda terhadap bobot hidup, bobot karkas, dan potongan komersial karkas ayam broiler strain lohman. *Zootec*. 39(1): 134-145.
- Massolo, R., A. Mujnisa, dan L. Agustina. 2017. Persentase karkas dan lemak *abdominal* broiler yang diberi prebiotic inulin umbi bunga dahlia (*Dahlia variabilis*). *Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak*. 12(2): 50-58.
- Nadzir, A., A. Tusi, dan Haryanto. 2015. Evaluasi desain kandang ayam broiler di desa Rejobinangun, Kecamatan Raman Utara, Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*. 4(4): 255-266.
- North, M. O., and D. D. Bell. 1992. *Commercial Chicken Production Manual*. 2ndEd. The Avi Publishing Co. Inc. Wesport, Conecticut, New York.
- NRC (National Research Council). 1994. *Nutrient Requirements of Domestic Animals*.
- Nuryati, T. 2019. Analisis performans ayam broiler pada kandang tertutup dan kandang terbuka. *Jurnal Peternakan Nusantara*. 5(2): 77-86.
- Pahlepi, R., H. Hafid, dan A. Indi. 2015. Bobot akhir persentase karkas dan lemak *abdominal* dengan pemberian ekstrak daun sirih (*Piper betle* L.) dalam air minum. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 2(3): 1-7.
- Pratikno, H. 2011. Lemak *abdominal* ayam broiler (*Gallus sp.*) karena pengaruh ekstrak kunyit (*Curcuma domestica* Vahl.). *Bioma*. 13 (1): 17-24.
- Prawitasari, R. H., V. D. Y. B. Ismadi, dan I. Estiningdriati. 2012. Kecernaan protein kasar dan serat kasar serta lajudigesta pada ayam arab yang diberi ransum dengan berbagai level *Azolla microphylla*. *Animal Agriculture Journal*. 1(1): 471-483.
- Salam, S., A. Fatahilah, D. Sunarti, dan Isroli. 2013. Bobot karkas dan lemak *abdominal* broiler yang diberi tepung jintan hitam (*Nigella sativa*) dalam ransum selama musim panas. *Jurnal Sains Peternakan*. 11(2): 84-89.

- Salam, T., Muis, M. Muis, dan A. E. N Rumengan. (2006). Analisis finansial usaha peternakan ayam broiler pola kemitraan. *Jurnal Agrisistem*, 2(1): 32-39.
- Sindu, A. 2010. Pengaruh pemberian probiotik temban, biovet dan biolacta terhadap persentase karkas, bobot lemak abdomen dan organ dalam ayam broiler. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*. 12(1): 53-59
- Siregar, D. J. S. 2017 Pemanfaatan tepung bawang putih (*Allium sativum L.*) sebagai *feedadditif* pada pakan terhadap pertumbuhan ayam broiler. *Jurnal Ilmiah Abdi Ilmu*. 10(2): 1823-1828.
- Sutardi. 1992. Pengawetan Pangan: Pendinginan dan Pengeringan. PAU Pangan dan Gizi. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Syafitri, R., D. B. Margana, dan Y. Sudarsa. 2018. Sistem pemberi pakan ayam broiler otomatis berbasis internet of things. In *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar*. 9: 52-56.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdoesoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Widjanarko, M. V., S. Hidayat, N. W. A. F. Nurhilaly, K. R. Alifya, F. A. Zahra, L. Ramadhian, dan T. Aulia. 2023. Inovasi pemanfaatan kacang sacha inchi (*Plukenetia volubilis L.*) untuk keberlanjutan peternakan dan ketahanan stunting di desa Tambakmerang. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*. 6(8): 2759-2774.
- Woro, I. D., U. Atmomarsono, dan R. Muryani. 2019. Pengaruh pemeliharaan pada kepadatan kandang yang berbeda terhadap performa ayam broiler. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 14(4): 418-423.