

DAFTAR PUSTAKA

- Abun, A., Rusmana, D., dan Saefulhadjar, D., 2007. Efek Pengolahan Limbah Sayuran Secara Mekanis Terhadap Nilai Kecernaan pada Ayam Kampung Super JJ-101. *J. Ilmu Ternak* 7, 81–86.
- Amerah, A.M., Ravindran, V., Lentle, R.G., dan Thomas, D.G., 2007. Feed particle size: Implications on the digestion and performance of poultry. *Worlds. Poult. Sci. J.* 63, 439–455.
- Anggorodi. 1994. *Nutrisi Aneka Ternak Unggas*. Gramedia., Jakarta.
- Anggorodi, H.R., 1995. *Nutrisi Aneka Ternak Unggas*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Bade., B.J. dan Blakley, 1991. *Ilmu Peternakan*. Edisi Keempat. Gadjah Mada University Press., Yogyakarta.
- Bakshi, M.P.S., Wadhwa, M., dan Makkar, H.P.S., 2016. Waste to worth: Vegetable wastes as animal feed. *CAB Rev.* 11, 1–27.
- Berliana, B., Nelwida, N., dan Nurhayati, N., 2020. Massa protein dan lemak daging dada pada ayam broiler yang mengkonsumsi ransum mengandung bawang hitam. *Sains Peternak*. 18, 15.
- Budiansyah, A. 2010. Performan ayam broiler yang diberi ransum yang mengandung bungkil kelapa yang difermentasi ragi tape sebagai pengganti sebagian ransum komersial. *J. Ilm. Ilmu-Ilmu Peternak*. 13, 260–268.
- Cafe, M.B., dan Waldroup, P.W., 2006. Interactions Between levels of methionine and lysine in Broiler Diets Changed at typical insustry intervals. *Int. J. Poult. Sci.* 5, 1008–1015.
- Das, N.G., Huque, K.S., Amanullah, S.M., Makkar, H.P.S., 2019. Feeding of processed vegetable wastes to bulls and its potential environmental benefit. *Anim. Nutr.* 5, 87–94.
- Fadilah, R., 2004. *Ayam Broiler Komersial*. Agromedia Pustaka., jakarta.
- Fanani, A.F., Suthama, N., dan Sukamto, B. 2015. Retensi nitrogen dan efisiensi protein ayam lokal persilangan dengan pemberian inulin dari umbi bunga dahlia (*Dahlia variabilis*). *Agromedia* 33, 33–39.
- Fitro, R., Sudrajat, D., dan Dihansih, E. 2015. Performa ayam pedaging yang diberi ransum komersial mengandung tepung ampas kurma sebagai pengganti jagung. *J. Peternak. Nusantara*. 1, 1–10.
- Grizard, J., Dardevet, D., Isabelle, P., Laurent, M., Patureau, M.P., Didier, A., Igor, T., Daniele, B., Arnal, M., 1995. Muscle Protein Metabolism I N Animals . *Nutr. Res. Rev.* 2, 67–91.
- Gultom, S.M., Supratman, R.H., dan Abun. 2016. Pengaruh imbalanced energi dan protein ransum terhadap bobot karkas dan bobot lemak abdominal ayam broiler umur 3-5 minggu. *J. Penelit. Pendidik. Guru Sekol. Dasar* 6, 128–133.
- Herlina, B., Novita, R., dan Karyono, T. 2016. Pengaruh jenis dan waktu

- pemberian ransum terhadap performans pertumbuhan dan produksi ayam broiler. J. Sain Peternak. Indonesia. 10, 107–113.
- Khodijah, E.S., Abun, dan Wiradimadja, R. 2012. Imbangan Efisiensi Protein Broiler yang Diberi Ransum Mengandung Ekstrak Kulit Jengkol (*Pithecellobium jiringa* (Jack) Prain). Peternak. UNPAD 19, 1–6.
- Maedy, H., Rais, M., dan Patang. 2016. Penggunaan limbah ayam kampung (*Gallus Varius L.*) dan ayam broiler (*Gallus Demostica L.*) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi hijau (*Brassica Juncea L.*). J. Pendidik. Teknol. Pertan. 2, 41–52.
- Mangelep, C., Wolayan, F.R., Imbar, M.R., dan Untu, I.M. 2017. Penggantian sebagian pakan dengan tepung limbah sawi putih (*Brassica pekinensia L*) terhadap performans broiler. J. Zootek 37, 8–14.
- Maryuni. 2003. Pengaruh Kandungan Lisin dan Energi Metabolis Berbeda Dalam Ransum Yang Mengandung Ubi Kayu Fermentasi Terhadap Lemak Ayam Broiler. Skripsi. Universitas Diponegoro. Semarang
- Mushollaeni, W., dan Fitasari, E. 2021. Pemanfaatan limbah sayur dalam formulasi ransum ayam broiler. J. Community Empower. Serv. 5, 29–37.
- Negoro, A.S.P., Achmanu, Muharliem, 2013. Pengaruh Penggunaan Tepung Kemangi dalam Pakan Terhadap Penampilan Produksi Ayam Pedaging. Fak. Peternak. 2, 1–6.
- Noferdiman, N., Lisna, L., dan Damayanti, Y. 2019. Penggunaan tepung azolla microphilla dan enzim selulase dalam ransum terhadap penampilan produksi dan nilai ekonomis itik lokal kerinci jantan. Pastura 8, 20.
- NRC, 1994. Nutrient Requirements of Poultry. National Academic Press, Wasington, DC.
- Nurhayati. 2013. Penampilan Ayam Pedaging yang Mengonsumsi Pakan Mengandung Tepung Kulit Nanas Disuplementasi dengan Yoghurt. J. Agripet 13, 15–20.
- Sahara, E., Raudhaty, E., dan Maharany, F. 2012. Performa ayam broiler dengan penambahan enzim fitase dalam ransum. J. Peternak. Sriwij. 1, 34–40.
- Santoso, E.P., Fitasari, E., Thiasari, N., 2021. Penggunaan limbah sayur pasar dalam pakan crumble mikroflora usus ayam broiler. TERNAK Trop. J. Trop. Anim. Prod. 22, 1–11.
- Soesanto, 1991. Pemilihan bibit DOC. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sompotan, S., 2013. Hasil Tanaman Sawi (*Brassica Juncea L.*) Terhadap Pemupukan Organik dan Anorganik. Geosains 2(1), 14–17.
- Sugiarto, B., 2008. Performa Ayam Broiler Dengan Pakan Komersial Yang Mengandung Tepung Kemangi (*Ocimum basilicum*). Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Suprijatna, E. U., A. dan R.K., 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Tillman, A.D., Hartadi, H., Reksohadiprodjo, S., Prawirokusumo, S., dan Lebdoesoekojo., S. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press., Yogyakarta.
- Truong, L., Morash, D., Liu, Y., dan King, A. 2019. Food waste in animal feed with a focus on use for broilers. *Int. J. Recycl. Org. Waste Agric.* 8, 417–429.
- Varianti, N.I., Atmomarsono, U., dan Mahfudz, L.D. 2017. Pengaruh pemberian pakan dengan sumber protein berbeda terhadap efisiensi penggunaan protein ayam lokal persilangan. *J. Agripet* 17, 53–59.
- Wahju, J. 1995. Ilmu Nutrisi Unggas., Edisi Keli. ed. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Wati, A.K., Indarto, E., dan Dono, N.D., 2018. Performan ayam broiler dengan penambahan tepung daun *Calliandra calothyrsus* dalam pakan. *Sains Peternak.* 16, 74–79.
- Winedar, H., Listyawati, S., 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). *Bioteknologi* 3, 14–19.