

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni. 1999. Pertumbuhan alometri dan tinjauan morfologi serabut dada (*mucullus pectoralis* dan *Mucullus supracoracideus*) pada itik dan entok lokal. Tesis. Prog Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Antarani, I. J. T. Laihad, Z. Poli, dan P. R. R. I. Montong. 2020. Penampilan karkas ayam pedaging dengan pemberian kulit kopi (*Coffea sp*) pengolahan sederhana substitusi sebagian jagung dengan level yang berbeda. *Jurnal Zootec*. 40(1): 172-181.
- Anwar, P., Jiyanto dan M. A. Santi. 2019. Persentase karkas bagian karkas dan lemak abdominal broiler dengan suplementasi andaliman (*Zanthoxylum acanthopodium DC*) di dalam ransum. *Jurnal Ternak Tropika*. 20(2): 172-178.
- Aqsa, A. D., K. Kiramang., dan M. N. Hidayat. 2016. Profil organ dalam ayam pedaging (broiler) yang diberi tepung daun sirih sebagai imbuhan pakan. *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*. 3(1): 148-159.
- Ardhenareshwari, D. 2021. Pengaruh Bobot Potong Terhadap Komposisi Karkas dan Non Karkas Ayam Kedu Umur 20 Minggu. Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ariawan, P. T. B., N. W. Siti, dan N. M. S. Sukmawati. 2016. Pengaruh pemberian ransum diferentasi dengan probiotik berbasis sari daun papaya terhadap potongan karkas komersial ayam kampung. *Jurnal Tropika Peternakan*. 4(2): 351-365.
- Avianty, G. K., I. Setiawan., dan T. Widjastuti. 2016. Proporsi Bagian Edible dan *Inedible* Karkas Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) (di CV. Bangun Jaya Farm Kecamatan Warung Kiara Kabupaten Sukabumi). Fakultas Peternakan. Universitas Padjadjaran. Sumedang.
- Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Sembawa. 2021. Ayam Merawang. Sembawa, Sumatera Selatan.
- Bambang, S. Y. 2005. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Banong, S., & Hakim, M. R. (2011). Pengaruh umur dan lama pemuasaan terhadap performans dan karakteristik karkas ayam pedaging. *JITP*, 1(2), 98-106.
- Banuardi, I., W. Tanwiriah, dan H. Indrijani. 2017. Bobot badan, karkas, dan *income over feed and chick cost* ayam lokal Jimmy's Farm Cipanas Kabupaten Cianjur Jawa Barat. *Jurnal Unpad*. 6(1): 1-10.
- Bell, D. D. and J. R. Weafer. 2002. *Commercial Chicken Meat and Egg Production Poultry Specialist*. University Of California Riverside. California.

- Brake, J., G. B. Havenstein., S. E. Scheideler., P. R. Ferket., and D. V. Rives. 1993. *Relationship of sex, age, and body weight to broiler carcass yield and offal production*. *Poultry Science*. 72: 1137-1145.
- Caglayan, T., K. Kirikci., A. Gunlu., and S. Alasahan. 2011. *Some body measurements and their correlation with live weight in the rock partridge (Alectoris graeca)*. *African Journal of Agricultural Research*. 6(7): 1857-1861.
- Candrawati, D. P. M. A. 1999. Pendugaan kebutuhan energi dan protein ayam Kampung umur 0-8 minggu.
- Crawley, S.W., P.R. Sloan, dan K.K. Halei Jr. 1980. *Yield and composition of edible and inedible byproduct of broiler processed at 6, 7, and 8 weeks of age*. *Poultry Sci*. 59 : 2243.
- Cruz, F. L., L. K. V. Saraiva, G. E. Silva, T. M. Nogueira, A. P. Silva, and P. B. Faria. 2018. *Growth and carcass characteristics of different crosses of broiler chickens reared under an alternative system*. *Semina Ciencias Agrarias*. 39: 317-28.
- Daryono, B. S. dan A. B. I. Perdamaian. 2019. *Karakterisasi dan Keragaman Genetik Ayam Lokal Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Dewanti, Ratih., Muhammad Irham, dan Sudiyono. 2013. Pengaruh Penggunaan Enceng Gondok (*Eichornia crassipes*) Terfermentasi dalam Ransum terhadap Persentase Karkas, Non-Karkas, dan Lemak Abdominal Itik Lokal Jantan Umur Delapan Minggu. *Buletin Peternakan*. 37(1): 19-25.
- Dika, M. 2011. Pengaruh Perendaman dalam Larutan Sodium Trypolyphospate Terhadap Kadar Air, Protein, Kalsium, dan Orgnoleptik Keripik Leher Ayam. Skripsi. Fakultas Peternakan. Univeristas Andalas. Padang
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesejahteraan Hewan. 2012. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan. *Livestock And Animal Health Statistic 2012*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Dorisandi, M., Y. Fenita., dan E. Soetrisno. 2018. Pengaruh pemberian tepung daun senduduk (*Melastoma malabathricum L.*) dalam ransum terhadap fraksi lipid darah dan persentase berat organ dalam ayam buras. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 13(4): 325-335
- Ediyanto, H., Wiyanto, E., & Erina, S. (2019, November). Perbedaan performans antara ayam kampung lokal, ayam kampung unggul dan ayam kampung super. In *Seminar Nasional Pembangunan Pertanian Berkelanjutan Berbasis Sumber Daya Lokal* (pp. 708-714).

- Edowai, E., E. L. S. Tumbal., dan F. M. Maker. 2019. Penampilan sifat kualitatif dan kuantitatif ayam kampung di distrik Nabire Kabupaten Nabire. *Jurnal Fapertanak*. 4(1): 50-57.
- Ensminger. 1998. *Poultry Science*. The Interstate Printer and Publisher, Denvile. International Meat and Poultry HACCP Alliance. 1996. *Generic HACCP Model for poultry slaughter*. The International and Poultry HACCP Alliance, Kansas City, Missouri.
- Fathoni, R. M., W. Tanwirah., dan H. Indrijani. 2017. Bobot potong, bobot bagian *edible* dan *in edible* ayam lokal Jimmy's Farm Cipanas Kabupaten Cianjur Jawa Barat. *Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran*. 6(1): 1-10
- Fortomaris, P., G. Arsenos, A. T. Gousl, and A. Yannakopoulus. 2006. *Performance and behaviour of broiler chickens as affected by the housing system*. *Journal Arch. Geflügelk*. 71(3): 97-104.
- Fridayanto, A., Nuraini, dan H. Hafid. 2021. Bobot potong dan persentase karkas ayam kampung super pada umur dan jenis kelamin berbeda. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*. 3(1): 89-93.
- Hafid, H. Rahman, Nuraini, Y. Wati, Inderawati, S. H. Ananda, dan I. Ba'a. 2018. *Production of broiler chicken carcass fed on rice bran biomass on different marketed ages*. *IOP: Earth and Evironmetal Science* 209. 1-9.
- Hafid, H., R.E. Gurnadi, R. Priyanto dan A.Saefuddin. 2010. *Identifications of carcass chracteristic for estimating the comosition of beef carcass*. *Journal of the Indonesian Tropical Agriculture*. 35(1): 22-26.
- Harahap, A. S. 2017. Keragaman gen CAPN1, CAPN3 dan CAST serta asosiasinya terhadap bagian-bagian karkas dan kualitas daging pada ayam kampung. Thesis. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Herlina, B., dan R. Novita. 2021. Penggunaan tepung *Azolla* (*Azolla microphylla*) dalam ransum terhadap organ pencernaan ayam kampung super. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 16(2): 215-221.
- Herren, R. V. 2012. *The Science of Animal Agriculture*. 4th Edition. Delmar. New York.
- Hidayah, R., L. Ambarsari, dan Subiharta. 2019. Kajian sifat nutrisi, fisik, dan sensori daging ayam KUB di Jawa Tengah. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 21(2):93-10.
- Hidayat, C. 2012. Pengembangan produksi ayam lokal berbasis bahan pangan lokal. *Jurnal Wartazoa*. 22(2): 85-98
- Hidayat, C., Sumiati dan S. Iskandar. 2015. Persentase bobot karkas dan potongan komersial Ayam Sentul-G3 yang diberi ransum

- Horhoruw, W. M. dan Rajab. 2019. Bobot potong, karkas, giblet dan lemak abdominal ayam broiler yang diberi gula merah dan kunyit dalam air minum sebagai *feed additive*. *Jurnal Agrinimal*. 7(2): 53-58.
- Husna, V. N., I. Setiawan dan E. Sujana. 2016. Bobot potong, bobot bagian *edible* dan *in edible* ayam hasil persilangan pejantan Bangkok dengan betina ras petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Padjadjaran, Sumedang.
- Imamudin, U. Atmomarsono, dan M. H. Nasoetion. 2012. Pengaruh berbagai frekuensi pemberian pakan pada pembatasan pakan terhadap produksi karkas ayam broiler. *Animal Agricultural Journal*. 1(1): 87-98.
- Indra, W., W. Tanwiriah, dan T. Widjiastuti. 2015. Bobot potong, karkas, dan *income over feed cost* ayam Sentul jantan pada berbagai umur potong. *Jurnal Unpad*. 3(4): 1-10.
- Indra, W., W. Tanwiriah, dan T. Widjiastuti. 2015. Bobot potong, karkas, dan *income over feed cost* ayam Sentul jantan pada berbagai umur potong. *Jurnal Unpad*. 3(4): 1-10.
- Iskandar S. 2005. Pertumbuhan dan perkembangan karkas ayam silangan kedu x arab pada dua sistem pemberian ransum. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 10(4): 253-259.
- Kartika, A. A., K. A. Widayati, Burhanuddin, M. Ulfah dan A. Farajallah. 2016. Eksplorasi preferensi masyarakat terhadap pemanfaatan ayam lokal di Kabupaten Bogor Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 21(3): 180-185.
- Kelin, M. S., N. G. A. Mulyantini, dan N. P. F. Suryani. 2019. Suplementasi enzim xilanase dan fitase pada ransum berbasis tepung ubi kayu terhadap karkas ayam broiler. *Jurnal Peternakan Lahan Kering*. 1(3): 324-332.
- Komarudin, K., Sartika, T., Kostaman, T., & Zainal, H. (2020, July). Evaluasi fertilitas, daya tetas dan doc terseleksi ayam gaok dengan metode inseminasi buatan. *In prosiding seminar nasional teknologi agribisnis peternakan (STAP)* (Vol. 7, pp. 511-516).
- Krismaputri, M. E., A. Hintono., and Y. B. Pramono. 2013. *The content of vitamin A, Fe and the preferences of livers substituted chicken nugget*. *Animal Agriculture Journal*. 2(1): 288-294
- Kurniawan, H. 2011. Karkas dan potongan karkas ayam kampung umur 10 minggu yang diberi ransum mengandung bungkil biji jarak pagar (*Jatropha curcas L.*) terfermentasi *Rhizopus oligosporus*. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Leke, J. R., F. N. Sompie., E. Wantasen., T. Widyastuti., dan E. H. B. Sondakh. 2019. Karakteristik organ bagian dalam ayam buras yang

diberi pakan minyak kelapa (*Cocos nucifera*) dalam ransum. *Zootec.* 2: 233-240.

Londok, J. J. M. R. dan J. E. G. Rompis. 2018. Pengaruh pembatasan pakan pada periode starter terhadap potongan komersial 2 strain ayam pedaging. Seminar Nasional VII HITPI. 5-6 November 2018.

Manuaba, I. B. C., N. W. Siti, dan N. M. S. Sukmawati. 2017. Pengaruh aditif sari daun pepaya terfermentasi terhadap organ dalam ayam kampung. *Peternakan Tropika.* 5(1): 37-49.

Maradon, G. G., R. Sutrisna., dan Erwanto. 2015. Pengaruh ransum dengan kadar serat kasar berbeda terhadap organ dalam ayam jantan tipe medium umur 8 minggu. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu.* 3(2): 6-11

Marapana, R. A. U. J. 2016. *Effect of different dress weight categories on yield part percentage and relationship of live and dress weight of broiler carcasses slaughter at different conditions.* *J. Food Sci. Techol. Nepal.* 9: 31-38.

Marks, H. L. 1985. *Sexual dimorphism in broiler following periods of equal water and feed intake.* *Poultry Sci.* 66. 381-389.

Massolo, R., A. Mujnisa dan L. Agustina. 2016. Persentase karkas dan lemak abdominal broiler yang diberi prebiotik inulin umbi Bunga Dahlia (*Dahlia variabilis*). *Jurnal Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak.* 12(2): 50-58.

Massolo, R., A. Mujnisa., dan L. Agustina. 2017. Persentase karkas dan lemak *abdominal* ayam broiler yang diberi prebiotik inulin umbi bunga dahlia (*Dahlia variabilis*). *Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak.* 12(2): 50-58

Maya. 2002. Pengaruh Penggunaan Medium *Ganoderma lucidum* Dalam Ransum Ayam Pedaging Terhadap Kandungan Lemak dan Kolesterol Daging Serta Organ Dalam. Skripsi. Universitas Padjajaran. Bandung.

Morran, E. T. 2003. *Live production factors influencing yield and quality of poultry meat.* In: R.I. Richardson and G.C. Mead (Eds). *Poultry Meat Science.* CABI Publishing, London.

Muiz, A. 2016. Pengaruh penggunaan tepung daun binahong (*Androdera cordifolia*) sebagai *feed additive* terhadap kualitas karkas ayam pedaging. *J. Agrisains.* 17(1): 54-61.

Muryanto, P. S., Hardjosworo, R. Herman, H. dan H. Setijanto. 2002. Evaluasi karkas hasil persilangan antara ayam kampung jantan dengan ayam ras petelur. *Jurnal Animal Production.* 4(2): 71-76.

Narinc, D., T. Aksoy. A. Onenc, and D. I. Curek. 2015. *The influence of body weight on carcass and carcass part yields, and some meat quality*

- traits in fast- and slow-growing broiler chickens*. Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi Journal. Turkey.
- Nataamijaya, A. G. 2010. Pengembangan potensi ayam lokal untuk menunjang peningkatan kesejahteraan petani. Jurnal Litbang Pertanian. 29(4): 131-138.
- Nataamijaya, A.G. 2000. *The native chickens of Indonesia*. Buletin Plasma Nutfah 6(1): 1-6.
- Nuraini dan Z. Hidayat. 2017. bobot komponen karkas dan non karkas pada ayam merawang generasi pertama (G1) dan kedua (G2) dengan jenis kelamin yang berbeda. Prosiding Seminar dan Agribisnis Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Nuraini, Z. Hidayat dan K. Yolanda. 2018. Performa bobot badan akhir, bobot karkas serta persentase karkas ayam Merawang pada keturunan dan jenis kelamin yang berbeda. Jurnal Sains Peternakan. 16(2): 69-73.
- Nurhayati, A. 2008. Kecernaan bahan kering, serat kasar, selulosa, dan hemiselulosa kayambang (*S. molesta*) pada itik lokal. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. (Skripsi Sarjana Peternakan).
- Omojola, A. B., A. O. K. Adesehinwa, H. Madu and S. Attah. 2004. *Effect of sex and slaughter weight on broiler chicken carcass*. *Journal of Food, Agriculture & Environment*. 2(3&4): 61-63.
- Pratiwi, H., U. Atmomarsono, dan D. Sunarti. 2017. Pengaruh pemberian pakan dengan sumber protein berbeda terhadap persentase potongan karkas dan massa protein daging ayam lokal persilangan. Jurnal Peternakan Indonesia. 19(1): 23-29.
- Rahayu, I. 2003. Ayam Merawang: Ayam Kampung Pedaging dan Petelur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ramdani, D. Kardaya dan Anggraeni. 2016. Pengaruh Substitusi Pakan Komersil dengan Tepung Ampas Kelapa terhadap Bobot Potong dan Bobot Karkas Ayam Kampung. Jurnal Peternakan Nusantara, 2(1): 9-16.
- Resnawati, H. 2004. Bobot potongan karkas dan lemak abdomen ayam ras pedaging yang diberi ransum mengandung tepung cacing tanah (*Lumbricus Rubellus*). Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Balai Peternakan Ciawi. Bogor.
- Rose. 2001. Anatomi dan Fisiologi Ternak Unggas. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Ruza, R. P. 2004. Pengaruh pemberian tetrasiklin dan kopi dalam ransum berenergi metabolis 3.000 Kkal/kg terhadap persentase karkas, organ

dalam dan potongan komersial ayam kampung. Skripsi. Fakultas peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Sibarani, J., BI, V. D. Y., & Mahfudz, L. D. 2016. Persentase Karkas Dan Non Karkas Serta Lemak Abdominal Ayam Broiler Yang Diberi *Acidifier* Asam Sitrat Dalam Pakan *Double Step Down* (*Percentage of Carcass and Non-carcass and Abdominal Fat of Broiler Chickens Were Given Acidifier Citric Acid in Feed Doubl. Animal Agriculture Journal*, 3(2), 273-280.

Sidadolog, J. H. P. 1992. Hubungan berat badan pada umur 12 minggu terhadap sifat produksi ayam kampung Legund dan Normal. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Sigaha, F., E. J. Saleh, dan S. Zainudin. 2019. Evaluasi persentase karkas ayam kampung super dengan pemberian jerami jagung fermentasi. *Jambura Journal of Animal Science*. 2(1): 1-7.

Simanullang, S., I. Setiawan, dan N. Hilmia. 2015. Bobot potong, edible dan non edible itik peking mojosari putih (PMp) pada pemberian pakan sisa rumah makan dan komersial . *Student E-Journal*. 4(4).

Smith, D. P. and J. C. Acton. 2001. *Marination, cooking, and curing of poultry products*. In: *Poultry meat processing* (Sams AR eds.), pp. 257-280 (CRC Press LLC, USA).

Soeparno. 1992. Teknologi Pengawasan Daging. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Soeparno. 1994. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan ke-2. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan ke-4. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Soeparno. 2015. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan Ke-6 (Edisi Revisi). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Solikhatin, E. A. Fanani dan M. S. Husein. 2018. Strategi pengembangan agribisnis ayam lokal di Kabupaten Tuban Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Inovasi Penelitian*. 2(2). 63-70.

Solikin, T., W. Tanwiriah dan E. Sujana. 2016. Bobot akhir, bobot karkas dan *income over feed and chick cost* Ayam Sentul Barokah Abadi Farm Ciamis. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran. Bandung.

Standardisasi Nasional Indonesia. 2009. Mutu Karkas dan Daging Ayam. Badan Standardisasi Nasional.

- Sugama, I. N. dan I. N. Suyasa. 2015. Karakteristik morfologis ayam buras bali. Prosiding Seminar Nasional Sumber Daya Genetik Pertanian. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bali. pp: 415-424.
- Sulistyoningsih, M. 2015. Pengaruh variasi herbal terhadap organ dalam broiler. Seminar Nasional Konservasi dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam. 93-97.
- Sunari, R. Peni dan S. Wardjosworo. 2001. Persentasi Bagian Pangan dan Nonpangan Itik Mandalung pada Berbagai Umur. Lokakarya Unggas Air. Balai Peternakan Ciawi, Bogor.
- Suparyanto, A., H. Martojo., P. S. Hardjosworo., dan L. H. Prasetyo. 2004. Kurva pertumbuhan morfologi itik betina hasil silang antara pekin dengan mojosari putih. JITV. (9)2: 87-97
- Suryanah., H. Nur., dan Anggraeni. 2016. Pengaruh neraca kation anion ransum yang berbeda terhadap bobot karkas dan bobot giblet ayam broiler. Jurnal Peternakan Nusantara. 2(1): 1-8.
- Timur, N. P. V. T., M. Herawati., B. L. Syaefullah., dan E. E. Bachtiar. 2020. Mortalitas dan profil organ dalam ayam kampung yang diberi fitobiotik nanoenkapsulasi minyak buah merah (*Pandanus conoideus*). Jurnal Triton. 11(1): 16-23.
- Tumuva, E., and A. Teimouri. 2010. *Fat deposition in the broiler chicken: A Review*. Sci. Agric. Biochem. 41: 121-128.
- Ulupi, N., h. Nuraini, J. Parulian dan S. Q. Kusuma. 2018. Karakteristik karkas dan non karkas ayam broiler jantan dan betina pada umur pemotongan 30 hari. Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan. 6(1): 1-5.
- Wahyono, N.D., dan Utami, M. M. D. 2018. *A review of the poultry meat production industry for food safety in Indonesia*. J. Phys. Conf. Ser. 953.
- Wati, Y. H. Hafid dan Rahman. 2018. Pengaruh umur potong terhadap bobot akhir dan bobot karkas ayam broiler. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis. 5(1): 9-15.
- Wati, Y. H. Hafid dan Rahman. 2018. Pengaruh umur potong terhadap bobot akhir dan bobot karkas ayam broiler. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis. 5(1): 9-15.
- Widowati, M., Sutrisna, R., Septinova, D., & Nova, K. (2022). Pengaruh substitusi tepung daun singkong (*manihot utilisima*) terfermentasi *aspergillus niger* terhadap bobot hidup, bobot karkas, dan lemak abdominal ayam joper umur 8 minggu. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan (*Journal of Research and Innovation of Animals*), 6(4), 407-417.

- Young, L. L., J. K. Northcutt, R. J. Buhr, C. E. Lyon, dan G. O. Ware. 2001. *Effects of age, sex, and duration of postmortem aging on percentage yield of parts from broiler chicken carcasses. Poultry Science.* 80(1):376-379.
- Zhao, X., W. Ren, P. B. Siegel, J. Li, H. Yin, Y. Liu, Y. Wang, Y. Zhang, C. F. Honaker, and Q. Zhu. 2015. *Housing systems interacting with sex and genetic line affect broiler growth and carcass traits. Poultry Science.* 94: 1711-1717.