

DAFTAR PUSTAKA

- Adrian, 2011. Beternak Itik Peking. Klik Publighsing Yogyakarta. Yogyakarta.
- Adzitey, F., and S. P. Adzitey. 2011. Duck Production Has a Potential To Reduce Poverty Among Rural Households in Asian Communities-A Mini Review. *J.World's Poult. Res.* 1(1): 7-10.
- Afehar, S., dan D. Irawan. 2017. Perancangan aplikasi penentu kualitas indukan itik jenis mojosari menggunakan visual basic 6.0 (Studi Kasus: Banyumas Lampung). *Prociding Kmsi.* 5(1).
- Agriflo. 2012. Itik. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Agustina, K. K., I. M. R. D. Cahya, G. M. Widyantara, I. B. N. Swacita, A. A. G. O. Dharmayudha dan M. D. Rudyanto. 2017. Nilai gizi dan kualitas fisik daging sapi Bali berdasarkan jenis kelamin dan umur. *Buletin Veteriner Udayana.* 9(2): 156-163.
- Aliani, M., & L. J. Farmer. 2005. Precursors of chicken flavor. I. Determination of some flavor precursors in chicken muscle. *J Agric Food Chem.* 53:6067- 6072.
- Alois, E. B. I. 1987. *Statistische Methoden in der Tierproduktion.* Osterreicchischer Agrarverlag, Wien.
- Amiruddin, B. N. K., Sudiyono, S., & Ratriyanto, A. 2011. Pengaruh suplementasi lisin terhadap karakteristik karkas itik lokal jantan umur sepuluh minggu. *Sains Peternakan: Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan.* 9(1), 15-19.
- AOAC. 1990. *Official Methods of Analysis Food Compotition; Additivies; Natural Contaminants.* Vol 2. 15th Ed. Virgin. USA.
- AOAC. 2005. *Official Method of Analysis of the Association of Official Analitical Chemist.* Benyamin Franklin Station, Washington, D.C.
- Ashshofi, B.I., W. Busono., dan S. Maylinda. 2014. Performans Produksi Itik Hibrida pada Berbagai Warna Bulu. *Universitas Brawijaya.* 25(3): 1-7.
- Baeza, E., M. R. Salichon., G. Marche., N. Wacrenier., B. Dominguez., and J. Culioli. 2000. Effects of age and sex on the structural, chemical and technological characteristics of mule duck meat. *Br Poult Sci.* 41(3): 300-7.
- Bahar, B. 2003. *Memilih Produk Daging Sapi.* Gramedia, Jakarta.
- Belitz, H. D, Grosch W. 1999. *Food Chemistry.* Springer. New York: Verlag Berlin Heidebers.

- Damayanti, A. P. 2006. Kandungan protein, lemak daging dan kulit itik, entok dan Mandalung umur 8 minggu. *Jurnal Agricultural Biological*. 13(3): 313-317.
- Dewati, R., Hidayat, dan Kususiya. 2020. Pengaruh pemberian level protein pakan berbeda terhadap performa ayam Merawang umur 2–12 minggu. *Buletin Peternakan Tropis*. 1(1):5-9.
- Dewi, N. Y. 2013. Penetapan kadar dan analisis profil protein dan asam amino ekstrak ampas biji jinten hitam (*Nigella sativa Linn.*) dengan metode sds-page dan kckt. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Syarif Hidayatullah.
- Dewi, S. H. C. 2013. Kualitas kimia daging ayam kampung dengan ransum berbasis konsentrat broiler. *Jurnal AgriSains*. 4(6): 42-50.
- Dharmawati, S., Nordiansyah, F., dan Mofie, A. 2015. Sifat fisik dan organoleptik bakso yang di buat dari daging sapi dengan lama pelayuan berbeda. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 1(1): 39-45.
- Erisir, Z., O. Poyraz., E. E Onbasilar., E. Erdem., and G. A Oksuztepe. 2009. Effects of housing system, swimming pool and slaughter age on duck performance, carcass and meat characteristic. *Journal of Animal and Veterinary Advances*. 8(9): 1864-1869.
- Fathonah, B. A., M. I. Haris, dan A. Ismanto. 2021. Daya terima dan nilai sensoris steak daging kambing yang direndam dalam ekstrak asam jawa dan belimbing wuluh. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis*. 4(1): 1-5.
- Fausiah, A., A. T. B. A. Mahmud, dan S. A. Rab. 2019. Uji organoleptik daging persilangan ayam kampung broiler dengan kepadatan kandang yang berbeda. *Jurnal Ternak*. 10(2):60-63.
- Forrest, J.C., Aberle E.D., Hedrick H.B., Judge M.D., and Merkel R.A. 1975. *Principles of Meat Science*. W.H. Freeman and Company. San Francisco.
- Hajrawati., M. Fadliah., Wahyuni, dan I. I. Arief. 2016. Kualitas fisik, mikrobiologis, dan organoleptik daging ayam broiler pada pasar tradisional di bogor. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4(3): 386-389.
- Hartono, E. N. Iriyanti, dan R.S.S. Santosa. 2013. Penggunaan pakan fungsional terhadap daya ikat air, susut masak, dan keempukan daging ayam broiler. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 1(1): 10-19.
- Hernando., D., D. Septinova., dan K. Adhianto. 2015. Kadar air total mikroba pada daging sapi ditempat pemotongan hewan (TPH) bandar lampung. *Jurnal Ilmu Peternakan Terpadu*. 3(1): 61-67.

- Hidayah, R., I. Ambarsari, dan Subiharta. 2019. Kajian sifat nutrisi, fisik dan sensori daging ayam KUB di Jawa Tengah. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 21(2):93-101.
- Ino, A., P. R. Kale., dan Y. R. Noach. 2019. Pengaruh penggunaan tepung ubi jalar ungu sebagai pengganti tepung tepung terhadap kualitas sosis daging ayam broiler. *Jurnal Peternakan*. 1(1): 75-81.
- Iskandar, S. 2012. Optimalisasi protein dan energi ransum untuk meningkatkan produksi daging ayam lokal. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian*. 5(2):96-107.
- Ismanto, A. dan R. Basuki. 2017. Pemanfaatan ekstrak buah nanas dan ekstrak buah pepaya sebagai bahan pengempuk daging ayam parent stock afkir. *Jurnal Peternakan Sriwijaya* 6(2) : 60–69.
- Kusnandar, F. 2019. *Kimia Pangan Komponen Makro*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Lawrie R. A. 2003. *Ilmu Daging*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Liur, I. J. 2020. Kualitas kimia dan mikrobiologis daging ayam broiler pada pasar tradisional kota ambon. *Journal of Biology and Applied Biology*. 3(2):59-66.
- Lumbong, R., R. M. Tinangon, M. D. Rotinsulu, dan J. A. D. Kalele. 2017. Sifat organoleptik burger ayam dengan metode memasak yang berbeda. *ZOOTEC*. 37(2): 252-258.
- Matitaputty P. R. dan Suryana. 2010. Karakteristik daging itik dan permasalahan serta upaya pencegahan off-flavor akibat oksidasi lipida. *Wartazoa*. 3(20): 130-138.
- Maulana.H. 2013. *Beternak Itik Petelur*. Cetakan Pertama. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Meisaroh, T., O. Sjojfan., A. Susilo., dan D. N. Adli. 2020. Pengaruh substitusi jagung dengan bonggol pisang hasil re-binding dalam pakan terhadap keempukan daging, whc, kolesterol, dan protein itik hibrida. *Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang*. 1(1): 188-193.
- Mosca, F., L. Zaniboni, S. Stella, C. A. Kuster, N. Iaffaldano, and S. Cerolini. 2018. Slaughter performance and meat quality of Milanino chickens reared according to a specific free range program. *Poultry Science Journal*. 97(4):1148-1154.
- Muthmainnah, A., dan K. Jalali. 2022. Produktivitas budidaya antara itik peking (*Anas platyrhynchos*) dengan Itik Hibrida (*Anas platyrhynchos domesticus*). *Panthera: Jurnal Ilmiah Pendidikan Sains dan Terapan*. 2(4): 255-268.

- Nagara, J. K., Sio, A. K., Rifkhan, Arifin, M., Oktaviana, A.Y., Wihansah, R. R. S., & Yusuf, M. (2016). Aspek mikrobiologin serta sensori (rasa, warna, tekstur, aroma) pada dua bentuk penyajian keju yang berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 4(2), 286-290.
- Nova, K., D. Septinova., dan R. Riyanti. 2019. Pengaruh pemberian indigofera dalam ransum terhadap bobot hidup, giblet, dan lemak abdominal itik peking. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 3(1):19-24.
- Novianti, S. Wahyuni, M. Syukri. 2016. Analisis penilaian organoleptic cake brownies substitusi tepung Wikau Maombo. *Jurnal Sains dan Teknologi Pangan*. 1(1): 58-66.
- Nurmawan, S. T. 2003. Respon ayam kampung terhadap pemberian pakan mengandung 25% bungkil inti sawit (BIS) dan enzim. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Oktavianie, Y. 2002. Kandungan Gizi dan Palatabilitas Bakso Campuran Daging dan Jantung Sapi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Palandeng, F. C., L. C. Mandey, dan F. Lumoindong. 2016. Karakteristik fisikokimia dan sensori sosis ayam petelur afkir yang difortifikasi dengan pasta dari wortel (*Daucus carota* L). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*. 4(2): 19- 28.
- Prabawa, S., D. K. R. Putri, Kawiji, dan B. Yudhistira. 2021. Pengaruh variasi waktu ozonisasi dan suhu penyimpanan terhadap karakteristik fisika, kimia dan sensoris pada daging ayam broiler (*Gallus domesticus*). *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem*. 9(2):168-184.
- Prayitno, A. H., E. Suryanto dan Zuprizal. 2010. Kualitas fisik dan sensoris daging ayam broiler yang diberi pakan dengan penambahan ampas Virgin Coconut Oil (VCO). *Buletin Peternakan*. 34(1):55-63.
- Purwana, I. P. I., D. Sudrajat., dan E. Dihansih. 2018. Kualitas sensoris daging yang dihasilkan dari putuh (*Coturnix Coturnix Japonica*) fase layer yang diberi suplementasi ekstrak daun pepaya. *Jurnal Peternakan Nusantara*. 1(2): 83-92.
- Putra, A. Rukmiasih, dan R. Afnan. 2015. Persentase dan kualitas karkas itik cihteup-alabio (CA) pada umur pemotongan yang berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 3(1):27-32.
- Radhitya, A. 2015. Pengaruh pemberiang tingkat protein ransum pada fase grower terhadap pertumbuhan puyuh (*cortunix japonica*). Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Jatinangor.
- Radiati, L. E., Evanuarini, H., & Andriani, R. D. 2017. Penanganan Hasil Ternak. Universitas Brawijaya Press.

- Ramadhani, G. A., M. Izzati, dan S. Parman. 2012. Analisis proximat, antioksidan dan kesukaan sereal makanan dari bahan dasar tepung jagung (*Zea mays* L.) dan tepung labu kuning (*Cucurbita moschata* Durh). Buletin Anatomi dan Fisiologi. 20(2):32-40.
- Ridwan, M., R. Sari., R. D. Andika., A. A. Candra., dan G. G. Maradon. 2019. Usaha budidaya itik pedaging jenis hibrida dan peking. Jurnal Peternakan Terapan, 1(1): 8-11.
- Rukmiasih, P. S. Hardjosworo, P. P. Ketaren, & P. R. Matitaputty 2010. Penggunaan beluntas, vitamin C dan E sebagai antioksidan untuk menurunkan off-odor (25%) daging itik alabio dan Citaheup. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia. 15(2), 101-109.
- Sarastani, D., Kusumanti, I., & Indriastuti, C. E. 2023. Uji penerimaan konsumen terhadap mutu organoleptik petis ikan situbondo dengan metode uji kesukaan. Jurnal Ilmiah Biologi. 11(1): 32-45.
- Semi, N. O. 2020. Pengaruh level nanokapsul kunyit terhadap kualitas fisik dan kimia daging itik Hibrida (Anas Moscha). Naskah Publikasi Program Studi Peternakan.
- Setioko, A. R., L. H. Prasetyo., D. A. Kusumaningrum., dan S. Sopiya. 2004. Daya tetas dan kinerja pertumbuhan itik peking x alabio (PA) sebagai induk itik pedaging. Prosiding. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor. Hal: 569-574.
- Setyaningsih, D., A. Apriyanton., dan M. P. Sari. 2010. Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro. IPB Press. Bogor
- Simsek, U. G., I. H. Cerci, B. Dalkilic, O. Yilmaz, and M. Ciftci. 2009. Impact of stocking density and feeding regimen on broilers: chicken meat composition, fatty acids, and serum cholesterol levels. Poultry Science Association, Inc. 514-520.
- Siti, N. W., I. N. S. Utama., N. M. S. Sukmawati dan I. N. Ardika. 2021. Kualitas daging itik bali betina yang diberi ransum mengandung tepung daun pepaya terfermentasi. Makalah Ilmiah Peternakan. 24(1): 19-23.
- Sjofyan, O., A. Susilo., dan F. Alfianti. 2020. Pengaruh substitusi jagung dengan bungkil inti sawit dalam pakan terhadap kadar lemak, kadar air, pH, dan kolagen daging itik hibrida. Universitas Brawijaya. 1(1): 249-253.
- Soeparno, R. Rihastuti, Indratiningsih, dan S. Triatmojo. 2011. Dasar Teknologi Hasil Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan teknologi daging. Universitas Gajah Mada Press, Yogyakarta.
- Soeparno. 2009. Ilmu dan Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Soeparno. 2011. Ilmu Nutrisi dan Gizi Daging. Cetakan Pertama. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soeparno. 2015. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan Keenam. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soewarno, T. S. 2020. Teknologi Hasil Ternak. IPB Press. Bogor.
- Srigandono, 1991. Ilmu Unggas Air. UGM Press. Jogjakarta.
- Srigandono, B. 1997. Produksi Unggas Air. Cetakan ke-3, revisi Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Sundari, Zuprizal, T. Yuwanta, dan R. Martien. 2013. Pengaruh nanokapsul ekstrak kunyit dalam ransum terhadap kualitas sensori daging ayam broiler. Jurnal AgriSains. 4(6):20-32.
- Surawan, F. E. D. 2007. Penggunaan tepung terigu, tepung beras, tepung tapioka dan tepung maizena terhadap tekstur dan sifat sensoris fish nugget ikan tuna. Jurnal Sain Peternakan Indonesia. 2(2): 78-84.
- Susanti, T., R. R. Noor., P. S. Hardjosworo., dan L. H. Prasetyo. 2012. Keterkaitan kejadian dan lamanya rontok bulu terhadap produksi telur itik hasil persilangan peking dengan alabio. JITV, 17(2), 112-119.
- Tarwendah, I. P. 2017. Studi komparasi atribut sensoris dan kesadaran merek produk pangan. Jurnal Pangan dan Agroindustri. 5(2): 66-73.
- Tesse, A. M., I. Nurhinaya., dan H. Hafid. 2015. Nugget daging ayam afkir tersubstitusi otak ayam (daffa) komposisi kimia dan organoleptik. Fakultas Peternakan. Universitas Halu Oleo.
- Thalib, K., F.J. Nangoy., L. R. Leke., dan M. N. Regar. 2020. Pengaruh bobot telur hasil persilangan itik mojosari dan alabio terhadap daya tetas, bobot day old duck (dod), dan mortalitas. Zootec. 40(1): 233-239.
- Tillman, A. D., H. Hari, R. Soedomo, P. Soeharto, dan Soekamto. 1989. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Triyantini, I. A. K., A. Bintang., dan T. Antawijaya. 1997. Studi komparatif preferensi, mutu, dan gizi beberapa jenis unggas. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Varnam, A. H. and Sutherland, J. P. 1995. Meat and Meat Products. Chapman and Hall, London.
- Wahyu, I., W. Tanwiriah., dan T. Widjastuti. 2015. Bobot potong, karkas, dan income over feed cost ayam sentul jantan pada berbagai umur potong. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Jatinangor.

- Wina, E., dan I. W. R. Susana. 2013. Manfaat lemak terproteksi untuk meningkatkan produksi dan reproduksi ternak ruminansia. *Wartazoa*. 23(4): 176-184.
- Winarno, F. G. 1991. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Winarno, F. G. 2008. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Wirjatmadja, R., Setyonugroho, A., Restijono, E. H. M., & Sari, D. A. K. 2021. Analisis kualitas daging itik dengan menggunakan uji pH, daya ikat air dan uji eber di pasar tradisional kabupaten Kediri. *VITEK: Bidang Kedokteran Hewan*. 11(2), 26-31.
- Zembayashi, M. K. Nashimura, D. K. Lunt, and S. B. Smith, 1995. Effect of breed type and sex on the fatty acid composition of subcutaneous and intramuskular lipids of finishing steers and heifers. *J. Anim. Sci.* 73: 3325-3332.
- Zulfahmi, M., Pramono, Y. B., & Hintono, A. 2014. Pengaruh marinasi ekstrak kulit nenas (*Ananas Comocus* L. Merr) pada daging itik tegal betina afkir terhadap kualitas keempukan dan organoleptik. *Jurnal Pangan dan Gizi*. 4(2): 19-26.