

## DAFTAR PUSTAKA

- Abun. 2009. *Lipid dan Asam Lemak pada Unggas dan Monogastrik*. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak. Universitas Padjadjaran.
- Adiwinarto G. 2005. *Penampilan dan Laju Pertumbuhan Relatif Karkas dan Komponen Karkas Dua Strain Broiler Fase Finisher Dalam Berbagai Suhu Pemeliharaan*. Tesis. Program Studi Ilmu Ternak Program Pasca Sarjana. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Alzawqari M. H., Al-Baadani, H. H., Alhidary, I. B., Al-Owaimer, A. N., and Abudabos, A. M. 2016. *Effect of taurine and bile acid supplementation and their interaction on performance, serum components, ileal viscosity and carcass characteristics of broiler chickens*. South African Journal of Animal Sciences, 46(4), 448–457. <https://doi.org/10.4314/sajas.v46i4.13>. [03 Januari 2020].
- Arofa A.S., Bootwala, S.M., and R.H. Harms. 1985. *Influence of Dietary Energy Restriction on Yield and Quality of Broiler Part*. Poultry Sci. 64:1914-1920.
- Azman M.A., İbrahim, H. and Birben, N. 2005. *Effects of various dietary fat sources on performance and body fatty acid composition of broiler chickens*. Turkish J. Vet. Anim. Sci, 29: 811-819.
- Candrawati D.P.M.A. 2016. *Nutrisi Ternak Dasar (Metabolisme Energi, Vitamin, Mineral, dan Air)*. Fakultas Peternakan. Universitas Udayana. Denpasar.
- Chiang J.Y.L. 2015. *Bile Acid Metabolism and Signaling*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4422175/>. [29 Juni 2020].
- Hidayat C. 2015. *Penurunan Deposit Lemak Abdominal pada Ayam Pedaging Melalui Manajemen Pakan*. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Imanudin U., Atmomarsono, M., dan Nasoetion, H. 2012. *Pengaruh Berbagai Frekuensi Pemberian Pakan pada Pembatasan Pakan Terhadap Produksi Karkas Ayam Broiler*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Iskandar S. 2005. *Pertumbuhan dan Perkembangan Karkas Ayam Silangan Kedu x Arab pada Dua Sistem Pemberian Ransum*. Jurnal. JITV 10(4):253-259. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Krogdahl A. 1985. *Digestion and absorption of lipids in poultry*. The Journal of nutrition, 115(5), 675-685.

- Lai W., Cao, A., Li, J., Zhang, W., and Zhang, L. 2018. *Effect of High Dose of Bile Acids Supplementation in Broiler Feed on Growth Performance, Clinical Blood Metabolites, and Organ Development*. The Journal of Applied Poultry Research, 27(4), 532–539. <https://doi.org/10.3382/japr/pfy040>. [03 Januari 2020].
- Leeson S. and J. D. Summers. 2001. *Nutrition of the Chicken. 4th Ed.* University Books, Guelph, Canada.
- Leeson S., and Summers, J. D. 2005. *Commercial Poultry Nutrition (3rd ed.)*. Guelph, Ontario, Canada: Nottingham University Press Manor Farm, Church Lane, Nottingham, England.
- Maryuni S.S dan C.H. Wibowo. 2005. *Pengaruh Kandungan Lisin Dan Energi Metabolis Dalam Ransum Yang Mengandung Ubi Kayu Fermentasi Terhadap Konsumsi Ransum Dan Lemak Ayam Broiler*. J. I. T. Animal Agriculture 30(1):26-33.
- Murtidjo B.A. 2003. *Pedoman Beternak Ayam Broiler*. Yogyakarta: Kanisius.
- McDonald P., R. A. Edward, and J. F. D. Greenhalgh. 2002. *Animal Nutrition. 6th Edition*. John Wiley & Sons, Inc., New York.
- Mohan J. L., and Tortora, G. J. 1990. *Instructor's Manual to Accompany Tortora and Anagnostakos Principles of Anatomy and Physiology*. Harper & Row. Addison-Wesley Educational Publishers.
- Nort M.D., and D.D. Bell. 1992. *Commercial Chicken Production Manual*. Second Edition. The Avi Publishing Co. Inc. Wesport, Connecticut.
- Parsaie S., Shariatmadari, F., Zamiri, M. J., and Khajeh, K. 2007. *Influence of wheat-based diets supplemented with xylanase, bile acid and antibiotics on performance, digestive tract measurements and gut morphology of broilers compared with a maize-based diet*. British Poultry Science, 48(5), 594–600. <https://doi.org/10.1080/00071660701615788>. [03 Januari 2020].
- Risnajati D. 2012. *Perbandingan Bobot Akhir, Bobot Karkas dan Persentase Karkas Berbagai Strain Broiler*. Sains Peternakan Vol. 10 (1). Bandung.
- Salam S., Fatahilah, A., Sunarti, D. 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.
- Setiadi D., Nova, K., dan Tanalo, S. 2012. *Perbandingan Bobot Hidup, Karkas, dan Lemak Abdominal Ayam Jantan Tipe Medium dengan Strain Berbeda yang Diberi Ransum Komersial Broiler*. Laporan Penelitian Dosen dan Mahasiswa

- Peternakan. Jurusan Peternakan. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Lampung.
- Sihombing D.O.L., Lucia D.U., Lubis, A., Setiowati, N., Sophiana, S. 2018. *Fungsi Empedu dalam Pencernaan Lemak*. Jurusan Biologi. Universitas Negeri Medan.
- Standardisasi Nasional Indonesia. 2006. *Pakan Ayam Ras Pedaging*. (SNI 3931:2006).
- Standardisasi Nasional Indonesia. 2009. *Standar Mutu Karkas dan Daging Ayam*. (SNI 3924:2009).
- Tom I. Bonner, Anthony P. Davenport, Rebecca Hills, Edward Rosser. 2012. *Bile Acid Receptor*. Inggris.
- Tumuva E. and Teimouri, A. 2010. *Fat deposition in the broilerchicken: A review*. Scientia Agriculturae Bohemica. 41(2):121-128.
- Utami N.A., Seno, K., Panunggal, B. 2017. *Hubungan Pola Makan dan Aktivitas Fisik Terhadap Kejadian Overweight dan Obesitas pada Remaja*. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro.
- Wahjuni S. 2013. *Metabolisme Biokimia*. Denpasar : Universitas Udayana Press.
- Wardhana A. W. 2017. *Anatomi Unggas*. Malang : Universitas Brawijaya Press.
- 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 Microorganism-4 (EM-4)*. Jurnal Bioteknologi. 3(1):14-19.
- Yuniastuti A. 2002. *Efek Pakan Berserat pada Ransum Ayam Terhadap Kadar Lemak dan Kolesterol Daging Broiler*. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner. 9(3):175-183.