

DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah IK. 2003. *Nutrisi Ayam Broiler*. Cetakan ke-1. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Anggorodi, R. 1985. *Ilmu makanan Ternak Umum*. Penerbit PT Gramedia Jakarta.
- Anonim, 2006. *Mengenal Minyak Sawit Dengan Beberapa Karakter Unggulnya*.
- Bach, A.C and Babayan, V.K. (1982). *Medium-Chain Triglycerides: An Update*. Am J Clin Nutr. 36 (5): 950-62.
- Bawalan, D.D. and Chapman, K.R. 2006. *Virgin Coconut Oil Production Manual For Micro- And Village-Scale Processing*. In FAO Regional Office for Asia and the Pacific. Thammada Press Co. Ltd., Bangkok, Thailand.
- Bourdon, D., C. Fevrier, B. Leclercq, M. Lessire, and J.M. Perez. 1987. *Comments On Raw Materials*. In : *Feeding Of Non – Ruminant Livestock*. (J. Wiseman, Ed.). Butterworth & Co. Ltd., London. Pp 123-129.
- Cahyanto, M.N., U. Santoso., Zuprizal., H.E. Irianto dan S. Sosrodihardjo.1997. *Ekstraksi Minyak Mengandung Asam Lemak Omega-3 dari Limbah Industri Minyak Ikan Lemuru dan Penggunaannya dalam Meningkatkan Kandungan Asam Lemak Omega-3*. Laporan Hasil Penelitian, kerjasama Lembaga penelitian UGM dengan badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Chard, LE and M.C. Nesheim 1972 *Poultry Producton*. Lea and Febiger. Philadelphia.
- Donaldson. E. 1985. *Lipogenesis And Body Fat In Chicks: Effect Of Calori-Protein Ratio And Dietary Fat*. J. Poultry Sci. 64:1199-1264.
- Edjeng S. & Kartasudjana, R. 2006. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebar Sawadaya, Jakarta.
- Ensminger. M. E., J. E. Oldfield and W. Heinemann. 1992. *Feeds and Nutrition*. 2nd ed. Ensminger Publishing Company, California, USA.
- Estiasih, T. 1996. *Mikroenkapsulasi Konsentrat Asam lemak Omega-3 dari Limbah Cair Pengalengan Ikan Lemuru*. Thesis S2. Program Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada.

- Fadillah, R. 2007. *Ayam Broiler Komersial*. Jakarta:Agromedia Pustaka.
- Fenita Yoshi. 2006. *Pengaruh penggunaan Minyak Ikan Lemuru Dalam Ransum Basal Terhadap Peformans Ayam Broiler*. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu.
- Gani, A. 2005. *Mengenal Lebih Dekat Minyak Kelapa Murni*. Raja Grafindo. Jakarta
- Girindra, A. 1990. *Biokimia 1*. Cetakan ke-2. Jakarta: PT Gramedia.
- Hanafiah, T.A.R. dan Murdinah. 1982. *Evaluasi Mutu Pada Penanganan Ikan Di Muncar. Dalam Prosiding Seminar Perikanan Lemuru*, Banyuwangi 18-21 Januari 1982. Jakarta: Pusat Litbang Perikanan Deptan.
- Hariyadi, Purwiyatno, 2010, *Sepuluh Karakter Unggul Minyak Sawit*, Artikel Info sawit.
- Heni.S.P. 2007. *Pengaruh Penggunaan Minyak Kelapa Dalam Ransum Terhadap Konsumsi Pakan, Peningkatan Bobot Badan, Konversi Pakan Dan Karkas Broiler Periode Finisher*. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya Malang.
- Hermanto, Sandra, Anna Muawanah, dan Rizkina Harahap. 2008. *Profil dan Karakteristik Lemak Hewani (Ayam, Sapi, Babi) Hasil Analisa FTIR dan GCMA*. Laporan Penelitian. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Iriyanti, N., T. Yuwanta, Zuprizan dan S. Keman. 2005. *Pengaruh Penggunaan Asam Lemak Rantai Panjang Dalam Pakan Terhadap Penampilan Dan Profil Darah Serta Gambaran Ovarium Ayam Kampung Betina*. Buletin Peternakan. 29 (4): 177-184.
- Kartasudjana, R & E. Suprijatna. 2006. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Ketaren, 1986, *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Keren-Zvi, S., Nir, I., Nitsan. Z., and A. Cahaner. 1990. *Effect of dietary concentration of fat and energy on fat deposition in broilers divergently selected for high or low abdominal adipose tissue*. Br. Poultry Sci. 31: 507-516.
- Lesson,S. 2000. *Is Feed Efficiency Still a Usefull Measure of Broiler Performance* . Dept. Of Animal and Poultry Sience. Univversitas of Guelph.

- North, M.O. and D.D.Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. 4th Edition. Vaan Nostrand Rainhold. New York.
- NRC, 1994. *Nutritient Requirement of Poultry*. Washington, National Academy Press.
- Peebles, E. D., J.D. Brake, and M.A. Latour. 1997. *Broiler Performance, Yield, And Bone Characteristics As Affected By Starter Diets Fat Level*. J. Appl. Poultry Res. 6 : 325-330.
- Rasyaf, M. 1993. *Bahan Makanan Unggas Indonesia*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 1994. *Beternak Ayam Pedaging*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rusmana D . 2010. *Minyak Ikan Lemuru Sebagai Imunomodulator dan Penambahan Vitamin E Untuk Meningkatkan Kekebalan Tubuh Ayam Broiler*. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Santoso, U. 1986. *Limbah Bahan Ransum Unggas yang Rasional*. Bharata Karya Aksara. Yogyakarta.
- Santoso, U. 2010. *Pengaruh Tipe Kandang Dan Pembatasan Pakan Di Awal Pertumbuhan Terhadap Performans Dan Penimbunan Lemak Pada Ayam Pedaging*. Bharata Karya Aksara. Yogyakarta.
- Sanyoto J.I . Riyanto.J. 2004. *Penggunaan Minyak Kelapa dan Lemak Sapi Sebagai Sumber Energi Ransum Broiler*. Laporan Penelitian. Jurusan Peternakan Politeknik Negeri Jember.
- Sanz, M., A. Flores, and C.J Lopez-Bote. 2000. *The Metabolic use of energy from dietary fat in broiler is affected by fatty acid saturation*. Br. Poultry Sci. 41 (1):61-68.
- Scott, M.L., M.C. Neshiem, R.J. Young. 1982. *Nutrition of the Chicken, 3rd Ed*. Ithaca: M.L. Scott and Associates.
- Sibbald, I.R and J.K. Kramer, 1980. *The Effect Of The Basal Diet On The Utilization Of fat as a Source of True Metabolizable Energy, Lipid, and Fatty Acids*. J. Poultry Sci. 59(2):316-24.
- Soeparno. 2005. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Cetakan Kelima. Gadjah Mada University Pers. Yogyakarta.
- Suteki,T dan Yusnita, 2006. *Pengaruh Penggunaan Minyak Ikan Lemuru (Sardenella Longiceps) dan Minyak Kelapa Sawit Dalam Ransum*

Terhadap Performans Ayam Broiler. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu.

Swennen, Q., G. P. J. Janssens, E. Decuypere And J. Buyse. 2004. *Effect Of Subtitution Between Fat And Protein On Feed In Take And Its Regulatory Mechanisms In Broiler Chickiens: Energy And Protein Metabolism And Diet – In Duaced Thermogenesis.* Poultry Sci., 83:1997-2004.

Tillman, A.D, H. Hartadi, S Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo. Dan S. Lebdoesoekojo. 1998. *Ilmu Makanan Ternak Dasar.* Edisi ke 6. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Tinsari, 2014. *Pengaruh Penggunaan Berbagai Minyak Dalam Ransum Terhadap Performans Ayam Broiler.* Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran.

Wahju, J. 2004. *Ilmu Nutrisi Unggas.* Cet ke-5 Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Weiss, W. P., and J. S. Hogan. 2007. *Effects of dietary vita- min c on neutrophil function and responses to intrama- mmary infusion of lipopolysaccharide in periparturient dairy cows.* Journal of Dairy Science. 90(2): 731-739.

Widodo, W. 2009. *Nutrisi dan Pakan Unggas Kontekstual.* Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.

Wilyanto. I. 2003. *Interaksi Nutrisi dan Kekebalan Ayam.* Poultry Indonesia 278:54-55.