

DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. Cet. Ke-2. PT Gramedia. Jakarta.
- Arafa, A. S., S. M. Bootwalla and R. H. Harms. 1985. Influence of dietary energy restriction on yield and quality of broiler parts. *Poultry Sci.* 64 : 1914-1918.
- Austic, R. E. 1982. Feeding Poultry in The Tropic. Dalam M. K. Yoesef (ed.). *Animal Production in The Tropic*. Praeger Special Studies. Praeger Scientific. New York.
- Baginda, I. M. dan Tristiarti. 1994. Hubungan antara kandungan protein pakan dengan protein daging dan darah pada ayam Kedu periode starter. *Jurnal Ilmiah Penelitian Ternak Klepu*. Sub Balai Penelitian Ternak Klepu. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Dep. Pertanian : 14-19.
- Card, L. E., R. E. Austic and M. C. Nesheim. 1979. *Poultry Production*. 2nd ed. Lea and Febiger. Philadelphia.
- Crespo, N and E. E. Garcia 2001. Dietary fatty acid profile modifies abdominal fat deposition in broiler chickens. *Poultry Sci.* 80 : 70-78.
- Damaryani, W. 1992. Mengenal asam amino triptopan. *Poultry Indonesia*. No 151 : 18-20.
- Deaton, J. W. and B. D. Lott. 1985. Age and dietary energy effect on broiler abdominal fat deposition. *Poultry Sci.* 64 : 2161-2164.
- Devegowda, G. and A. K. Jain. 1989. Protein in developing countries. *Alternativ to fish meal*. *Feed International*. 9:11-15.
- Diambra, O. H. and M. G. Me. Cartney. 1985. The effect of low protein finishing diets on broiler male performance and abdomen fat. *Poultry Sci.* 64 : 2013-2015.

- Dirdjoprato, W. 1986. Pengaruh tingkat kepadatan kandang (floor space), level protein dan penambahan lisin dalam ransuin terhadap performan broiler dan penurunan kadar lemak abdominal. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Elis. 2002. Asia Tenggara : Kawasan pertumbuhan perunggasan Asia. Poultry Indonesia. No 270:48-49.
- Engel, M. S. 1990. Analisis sifat phenotip dan genetik ayam kampung dari beberapa daerah di Indonesia. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Fanani, Z. 1990. Efisiensi biologis dari metionin dan lissin sintesis dalam ransuin broiler berkadar protein rendah. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Forbes, J. M. 1986. The Voluntary Food Intake of farm animals. Butterworths. London.
- Hafez, E. S. E and I. A. Dyer,. 1969. Animal Growth and Nutrition. Lea and Febriger. Philadelphia.
- Hargis, P.H and C. R. Creger. 1980. Effect of varying dietary protein and energy level on abdomen fat pad development of the broiler chicken. Poultry Sci. 59 : 1499-1504.
- Heath, J. 1., R. C. Covey and S. L. Owens. 1980. Abdominal leaf fat separation as a result of evisceration of broiler carcass. Poultry Sci. 59 : 2456-2561.
- Holsheimer, J. P. 1980. Performance and carcass composition of male broiler as influenced by phase feeding. Poultry Sci. 59 : 2060-2067.
- Holsheimer, J. P. and C. H. Veerkamp. 1992. Effect of dietary protein and lysine content on performance and yields of two strain of male broiler chicks. Poultry Sci. 71 : 872-879.
- Hussein, A. S., A. H. Cantor, A. J. Pescatore and T. H. Johnson. 1996. Effect of dietary protein and

energy levels on pullet development. Poultry Sci. 75 : 973-978.

Inhibashi, T and Y. Ohta. 1999. Recent advances in amino acid nutrition for efficient poultry production (Review). Asian-Angus. J. Anim. Sci. Vol 12 (8) : 1298-1309.

Izat, A. L., J. T. Slanner and P. W. Waldroup. 1991. Effect of Dietary Amino Acids Level on Performance and Carcas Composition of Broiler 42 to 49 Days of Age. Poultry Sci. 70: 1223-1230.

Jackson, S. J. D. Summer and S. Lesson. 1982. Effect of dietary protein and energy on broiler carcass composition and efficiency of nutrient utilization. Poultry Sci. 61 : 2224-2231.

Jull, M. A. 1982. Poultry Husbandry. 3rd Ed. McGraw Hill Book Company Inc., New York.

Kamal, M. 1994. Nutrisi Ternak I. Rangkuman. Laboratorium Makanan Ternak. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Kompiang, I.P. 1982. Diskusi tentang asam amino untuk makanan ternak ruminansia. PT Ajinomoto Indonesia. Jakarta.

Leenstra, F. R. 1984. Influence of Diet and Genotype on Carcass Fatness and Quality on Broiler : nutrition aspects. In : W. Haresign and D. J. A. Cole eds. Recent Advances in Animal Nutrition. Butterworths. London.

Lesson, S., L. Caston and J. D. Summer. 1996. Broiler respon to energy or energy and protein dilution in the finisher diet. Poultry Sci. 75 : 522-528.

Linder, M. C. 1992. Biokimia Nutrisi dan Metabolisme : dengan pemakaian secara klinis. Penerjemah : A. Parakkasi. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.

- Lipstein, B. 1984. Meat quality in broiler with particular reference to pigmentation. Dalam W. Heresign and D. J. A. Cole (eds.) Recent Advances in Animal Nutrition. Butterworths. London.
- Lubis, D. A. 1982. Ilmu Makanan Ternak. Cet. Ke-2. PT Pembangunan . Jakarta.
- Mamonto, S. 1992. Substitusi Minyak Jagung dengan Minyak Kedelai di Dalam Pakan Sebagai Upaya Menurunkan Kadar Kolesterol Daging Broiler. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- March, B. E., C. Me. Millan and S. Chu. 1984. Characteristics of adipose tissue growth in broiler type chicken to 22 week age and effect of dietary protein and lipid. Poultry Sci. 63 : 2207-2216.
- Marks, H. L. and G. M. Pesti. 1984. The roles of protein level and diet from in water composition and abdominal fat pad deposition of broilers. Poultry Sci. 63 : 1617-1625.
- Maynard, A., J. K. Loosli., H. F. Hintz and R. G. Warner. 1983. Animal Nutrition. 7th ed. Longman Group Ltd. Hongkong.
- Murray, R. K., D. K. Granner, P. A. Mayes and V. W. Rodwell. 1995. Biokimia Harper (Harper's Review of Biochemistry) Edisi 22. Alih Bahasa : Andry Hartono. Penerbit Buku Kedokteran. EGC Jakarta.
- Nasroedin. 1986. Ilmu Produksi Ternak Unggas. Hand Out. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nelson, T. S. 1980. Feeding for Changes in Body in Composition. Proc. The Florida Nutrition Conference. P. 159-172.
- Nesheim, M. C., R. E. Austic and L. E. Card. 1979. Poultry Production. 12th ed. Lea and Febiger. Philadelphia.

- North, M. O. 1991. Commercial Chicken Production Manual. 3rd ed. AVI Publishing Co. Inc. Westport. Connecticut.
- NRC, 1994. Nutrition Requirements of Domestic Animal. Nutrient Requirement of Poultry. 9th. Revised ed. Washington.
- Parakkasi, A. 1983. Ilmu Gizi dan Makanan Ternak Monogastrik. Penerbit Angkasa Bandung.
- Patrick, H and P. J. Scheible. 1980. Feeds and Nutrition. 2nd ed. Aci Publishing Co. Inc. Westport. Connecticut.
- Prawirokusumo, S. 1986. Pakan, Ternak, Pangan, Manusia dan Keterkaitannya. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar pada Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Prawirokusumo, S. 1988. Kualitas ransum ditentukan konsentrasi asam amino. Swadaya Peternakan Indonesia No. 4. Jakarta.
- Ranjhan, S. K. 1980. Animal Nutrition in Tropic. 2nd ed. Vikas Published. House.PVT. New Delhi.
- Rasyaf, M. 1999. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rohaeni, E. S. 2003. Penampilan dan nitrogen ekskreta ayam broiler yang mendapat pakan *all grain* dan *non all grain* pada level protein yang berbeda. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Roserbrought, L. B., D. T. Hopkins and J. R. Steele. 1985. Protein needs of the male and female broiler chicken. Proc. Maryland Nutrition Conference. P : 19-24.
- Scott, M. L., M. C. Nesheim and R. J. Young. 1982. Nutrition of The Chicken. 2nd ed. M.L. Scott and Assiciated. Ithica. New York.
- Sheriff, F. R. and N. P Singh. 1996. Influence of different feeding regimens on broiler

- Uzu, G. 1982. Peranan protein pada ayam petelur; AEC Seminar New Development in Poultry Nutrition. Eurindo Combined PT.
- Wahju, J. 1992. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Widhiharti, S. 1987. Pengaruh level energi dan level protein pakan terhadap performans, karkas dan lemak abdomen pada beberapa tingkat umur ayam broiler. Tesis. Program Pasca Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Williams, T. H. 1982. Growth and Energy. Dalam H. L. Davies (ed.) Nutrition and Growth Manual. AUIDP, Melbourne.
- Winarno, F. G. 1984. Kimia Pangan dan Gizi. PT Gramedia Jakarta.
- Zuprizal, 1993. Pengaruh penggunaan pakan tinggi protein terhadap penampilan karkas dan perlemakan ayam pedaging fase akhir. Buletin Peternakan. No. 17 : 110-118.
- Zuprizal, A. Wibowo, M. Kamal dan L. M. Yusiati. 1993. Evaluasi protein dan energi pakan unggas. Makalah Forum Komunikasi Basil Penelitian Bidang Peternakan. Dirjen. Pendidikan Tinggi. Direktorat Pembinaan, Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat, Jakarta.