

## DAFTAR PUSTAKA

- Acker, D. 1983. *Animal Science and Industry*. Prentice Hall Inc., New Jersey
- Aijun, I and D.J. Farrell. 1991 "Energy Exchanges of Broilers, Selected for Fatness And Leanness, on Diets With and Without a Repartitioning Agent", *British Poultry Science (1991)* 32 : 337-342.
- Anonim, 2003. *Buku Statistik Peternakan*. Direktorat Jenderal Bina Produksi Peternakan, Jakarta.
- Astuti, M. H. Mulyadi, dan J.H. Purba. 1978. Laporan Penelitian Pengukuran Paramater Genetik Ayam Kampung. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Astuti, M. 1980. *Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik*. Bagian Pemuliaan Ternak, Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Aurand, L.W., A.E. Woods and M.R. Wells. 1987. *Food Composition and Analysis*. Van Nostrand Reinhold Co, New York.
- Austic, R. E. and M. C. Nesheim. 1972. "Arginine and Creatine Interrelationships in the Chick", *Poultry Science* 51 : 1098-1105
- Boorman, K. N. 1980. "Dietary Constraints on Nitrogen Retention", *Protein Deposition in Animals*. Butterworths, London, Boston, Sydney, Wellington, Durban, Toronto.
- Church, D.C. and W.G. Pond. 1982. *Basic Animal Nutrition and Feeding* 3<sup>rd</sup> ed. John Wiley & Sons, New York, Chichester, Brisbane, Toronto, Singapore.
- Deschepper K and G. De Groote. 1995. "Effect of Dietary Protein, Essential and Non Essential Amino Acids on The Performance and Carcass Composition of Male Broiler Chickens", *British Poultry Science* 36 : 229-245.
- Djoemantoro, Widyantoro dan Supadmo, 1982 "Pengaruh Kadar Protein Makanan terhadap Kandungan Lemak Subkutan pada Ayam Pedaging", Proceeding Seminar Penelitian Peternakan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor.
- Ensminger, M.E. and C. G. Olentine, 1980. *Feeds and Nutrition*, 1<sup>st</sup>ed. The Ensminger Publishing. Co., California.

- Fanani, Z. 1990. Efisiensi Biologis dari Metionin dan Lisin Sintetis dalam Ransum Broiler Berkadar Protein Rendah. Tesis. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- Figares, I.F., R. Nieto, J.F.Aguilera dan C Prieto.1996 "The Use of Excretion of Nitrogen Compounds as an Indirect Index of the Adequacy of Dietary Protein in Chickens", *Animal Science* 63 : 307-314.
- Fisher, C. 1984. "Fat Deposition in Broilers", *Fats in Animal Nutrition* Butterworths London
- Fisher, C dan K.N Boorman.1997. *Nutrient Requirement of Poultry and Nutritional Research*. Butterworths, London, Boston.
- Forbes, I.M. 1986. *The Voluntary Intake of Farm Animal*. Buterworths, London, Boston.
- Hardjosoebroto, W. 1994. *Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. Gramedia Widiasarana Indonesia, Jakarta.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, S. Lebdosukojo dan A.D. Tillman. 1980. *Tabel-Tabel dari Komposisi Bahan Makanan Ternak untuk Indonesia*. Utah State University, Utah.
- Holsheimer, J.P. and C.H. Veerkamp. 1992. "Effect of Dietary Energy Protein and Lysine Content on Performance and Yields of Two Strains of Male Broiler Chicks", *Poultry Science* 71: 872-879.
- Holsheimer, J.P., P.F.G. Vereijken and J.B. Schutte.1994 "Response of Broiler Chick to Threonine Supplemented Diets to 4 weeks of age ", *British Poultry Science* 35 :551-562.
- Kamal, M. 1998. *Bahan Pakan dan Ransum Ternak*. Laboratorium Makanan Ternak, Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Kartikasari, L. R. 2000. Kinerja, Perlemakan dan Kualitas Daging Ayam Broiler yang Mendapat Suplementasi Metionin pada Pakan Berkadar Protein Rendah. Tesis. Program Pasca Sarjana UGM Yogyakarta.
- Knowless. T. A and L.L Southern. 1998. "The Lysine Requirement and Ratio of Total Sulfur Amino Acids to Lysine for Chicks Fed Adequate or Inadequate Lysine", *Poultry Science* 77 : 564-569.
- Lehninger, A.L. 1982. *Biochemistry*. Worth Publisher Inc., New York.

- Lestari, A.S.1998. Kualitas Fisik Daging Ayam Kampung Betina pada Umur Pemotongan dan Otot yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- MacLeod, M.G.1991. "Fat Deposition and Heat Production as Responses to Surplus Dietary Energy in Fowls Given a Wide Range of Metabolizable Energy : Protein Ratios.", *British Poultry Science* 32 : 1097-1108.
- Mc Donald, P., R.A . Edwards., J.F.D. Greenhalgh and C.A.Morgan. 2002. *Animal Nutrition*. Prentice Hall, London- New York
- Mead, G.C. 1989. *Processing of Poultry*. Elsevier Applied Science, London-New York
- Mu'in, M.A., M. Astuti, dan D.T. Soelistyowati, 1996, "Hubungan Filogenetik Lima Macam Ayam Lokal Indonesia", *Berkala Penelitian Pasca Sarjana Jilid 9 No. 3B* : 373-388.
- Muharlieni, 1995. Pengaruh Jenis Kelamin, Bobot Inisial dan Aras Protein Ransum terhadap Performan dan Kualitas Fisik Ayam Kampung Fase Pertumbuhan. Tesis. Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- Nataamijaya, A.G. 2000. "The Native Chicken of Indonesia", *Buletin Plasma Nutrafah Vol 6 No 1*: 1-6.
- NRC. 1994. *Nutrient Requirement of Poultry*. 9<sup>th</sup> ed. National Academy Press. Washington.
- Patrick, A. and P. J. Schaible. 1980. *Poultry Feeds and Nutrition*. AVI Publishing Co. Westport, Connecticut.
- Resnawati, H. 1998 "The Nutritional Requirements for Native Chickens", *Bulletin of Animal Science, Supplement ed.* 1998 : 552-527.
- Rook, J.A dan P.C Thomas, 1983. *Nutritional of Physiology of Farm Animal*. Longman London-New York
- Sasongko, H. 1996. Laporan Penelitian Kajian Kebutuhan Luas Lantai Ayam Kampung yang Dipelihara secara Intensif sebagai Ayam Kampung Komersial pada Lantai Sekam dan Pasir. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Scott, M.L., M.C. Nesheim and R.J. Young 1982. *Nutrition of the Chicken*. M L Scott & Associates, Ithaca, New York.

- Sinurat, A.P. 1999. "Penggunaan Bahan Lokal dalam Pembuatan Ransum Ayam Buras", *Wartazoa vol. 9 No.1 : 12-20*.
- Soeparno. 1992. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Gadjah Mada University Yogyakarta
- Soeparno.1992-a. "Komposisi Tubuh dan Evaluasi Daging Pedoman Penilaian Kualitas Produk Ayam Kampung Jantan", *Buletin Peternakan vol XVI : 6-14*.
- Soeparno. 1992-b. Laporan Penelitian Daging Dada (Otot *Pectoralis superficialis*) sebagai Standar Penilaian Kualitas Daging. Lembaga Penelitian UGM, Yogyakarta.
- Starr, J., J.D. Summers and S. Leaser. 1982 "Effect of Dietary Protein and Energy or Broiler Carcas Composition and Efficiency of Nutrient Utilization", *Poultry Science 61 : 2004-2231*.
- Stryer, L. 1994. *Biochemistry 4<sup>th</sup>.ed.*, W.H. Freeman and Co., New York.
- Subekti, E. 1997. Pengaruh Aras Metionin dalam Ransum Berkadar Protein 15 Persen terhadap Penampilan Ayam Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Sukmaningsih, T. 1997. Pengaruh Penambahan Asam Amino Non Esensial Pada Ransum Rendah Protein yang Mengandung Asam Amino Esensial Serasi terhadap Penampilan Karkas Profil Asam Amino Daging dan Nitrogen Ekskreta Broiler. Tesis. Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta
- Sularsasa, D. 1988. Laporan Penelitian Pengkajian Data Dasar Ayam Kampung, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suryanto. E. 1988. Pengaruh Perbedaan Pakan dan Umur terhadap Persentase Karkas, Meat Bone Ratio ( MBR ) dan Organ-Organ Dalam Ayam Kampung, *Buletin Peternakan Tahun XII No.1: 8-12*.
- Swatland, H.J. 1984. *Structure and Development of Meat Animal*. Prentice Hall Inc. Englewood Cliffs, New York.
- Telupere, F.M.S. 1994. Pengaruh Berat Badan dan Pakan terhadap Performan Ayam Kampung Legund dan Normal. Tesis. Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- Triatmojo, S., C. P. Nugroho dan Soeparno, 1986. "Keempukan dan Cooking Loss Daging Ayam Kampung yang Disuntik Antemortem Enzim Papain", *Buletin Peternakan Th X No. 1 : 17-21*.

- Trisiwi, H.F. 1999. Laporan Penelitian Pengaruh Level Energi terhadap Performans Ayam Kampung Masa Awal. Akademi Peternakan Brahmputra, Yogyakarta.
- Triyantini, Abubakar, L.A.K. Bintang dan T. Antawijaya. 1997. "Studi Komparatif Daging Unggas Preferensi, Mutu dan Gizi Beberapa Jenis Daging Unggas", *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner vol 2 No. 3 : 157-163*.
- Van Es, A.J.H. 1980. "Energy Costs of Protein Deposition", *Protein Deposition in Animals*. Butterworths, London, Boston, Sydney, Wellington, Durban, Toronto.
- Wahju, J. 1985. *Ilmu Nutrisi Unggas*, Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wahyudianti, 1997. Pengaruh Aras Lisin dalam Ransum Berkadar Protein 15 Persen terhadap Penampilan Ayam Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Widyani, R.R. 1989. Standarisasi Kebutuhan Asam Amino Esensial pada Pakan Broiler di Indonesia. Tesis. Fakultas Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- Widyani, R.R.1999. Persyaratan Asam Amino Pembatas Utama pada Pakan Ayam Pedaging di Indonesia. Disertasi. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Wihandoyo, H. Mulyadi dan T. Yuwanta. 1981. Laporan Penelitian Studi tentang Produktivitas Ayam Kampung yang Dipelihara Rakyat di Pedesaan Secara Tradisional. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta
- Wihandoyo dan H. Mulyadi. 1986. Laporan Penelitian Ayam Buras pada Kondisi Pedesaan (Tradisional) dan Pemeliharaan yang Memadai. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Wiseman, J. 1987. *Feeding of Non Ruminant Livestock*. Butterworths, London-Boston
- Zhang, Y., D.R. Herro and C.M. Parsons, 1993 "Effect of Crystalline Lysine and Metionine Intake on Amino Acid Excretion by Precision-Fed Cockerels", *Poultry Science* 72 : 1180-1183.