

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. *Meningkatkan Produktivitas Ayam Ras Pedaging*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Amri, M. 2007 Effect Fermented Palm Kernel Cage Portion In feed of Ikan Mas (*Cyprus carpio L*). *JIPI*, 9 (1). Pp. 71-76. ISSN 1411-0067.
- Amrullah, I. K. 2003. *Manajemen Ternak Ayam Broiler*. IPB-Press, Bogor.
- Anggorodi, R. 1985. *Kemajuan Mutakhir Dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas*. Fakultas Peternakan. IPB. Bogor.
- Anggorodi, R. 1990. *Ilmu Makanan Ternak Dasar Umum*. Gramedia. Jakarta.
- Ardi.2016. *Efek Pemberian Bacillus Amylolyquefaciens Pada Berbagai Imbangan Protein Kasar Dan Energi Metabolisme Ransum Terhadap Performa Puyuh Petelur*. Skripsi. Fakultas Peternakan universitas Andalas, Padang.
- Blakely, J. dan H.D, Bade. 1992. *Ilmu Peternakan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Cahyono, B. 2001. *Ayam Buras Pedaging*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Card, L. E. and M. C. Nesheim. 1972. *Poultry Production*. 11th Ed. Lea and Febiger. Philadelphia. California.
- Church, D. C. 1979. *Livestock Feed and Feeding*. Durhan and Cowney, Inc. Portland. Oregon.
- Chiang, S.H and Hsie, W.M. 1995. *Effect of direct-fed microorganism on broiler growth performance and litter amonia level*. *Asian-Australian Journal of Animal Science* 8: 159-162.
- Farrell, D.J. 1974. *Effect of dietary energy concentration on utilization of energy by broiler chicken and body composition determined by carcass analysis and predicted using tritium*. *Brit.Poult.Sci.*15:25
- Farrell, D.J 1978. *Rapid Determination Of Metabolizable Energy Of Food Using Cockerels*. *Brit. Poult. Sci.* 19: 303 – 308.

- Garbutt, J. 1997. *Essentials of Food Microbiology*. Formerly Senior Lecturer in Microbiology Humberside University. UK.
- Harms, 2000. Cholesterol. *Encyclopedia of Toxicology (Second Edition)*, Pages 586-587, Elsevier Inc, USA.
- Hartono M, Tintin Kurtini. 2015. *Pengaruh Pemberian Probiotik Terhadap Performa Ayam Petelur*. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* Vol 15 (3): 214-219
- Hou, P., Y. Li, B. Wu, Z. Yan, B. Yan, and P. Gao. 2004. Cellulolytic complex exists in cellulolytic mycobacterium *Sorangium*. *Enzyme and Microbial Technology*. Shandong University, Jinan. China.
- Irawan, A. 1996. *Ayam-Ayam Pedaging Unggul*. CV. Aneka Solo.
- Isshiki, Y. 1979. Effect of *Lactobacilli* in the diet on the concentration of nitrogenous compounds and mineral in blood of chickens. *Japanese Poultry Sci.* 16:254-258.
- Jull. M. A. 1982. *Poultry Husbandry*. Tata Mc – Graw Hill. Publishing Company Ltd. New Delhi.
- Kartasudjana, R dan Edjeng S. 2006. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kompiang, I P. 2000. *Pengaruh Suplementasi Kultur Bacillus Sp. Melalui Pakan Atau Air Minum Terhadap Kinerja Ayam Petelur*. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner* 5(4): 205-209.
- Kompiang, I P dkk. 2004. Pengaruh suplementasi *Bacillus apiarius* terhadap penampilan ayam petelur. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner* 9: 1-4.
- Kompiang, I P. 2009. Pemanfaatan Mikroorganisme sebagai Probiotik untuk Meningkatkan Produksi Ternak Unggas di Indonesia. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 2 (3) : 177-191.
- Kurniawan 2003. Toyocerin (*Bacillus toyoi*) as Growth Promoter for Animal Feeding. *Mikrobiologi-Aliments-Nutrition*. 4:121-124.
- Kurtini, T., K. Nova., D. Septinova. 2011. *Produksi Ternak Unggas*. Jurusan Peternakan. Universitas Lampung Bandar Lampung.

- Leeson, S., L. Caston and J.D. Summers. 1996. Broiler Response to Dietary Energy. *Poult. Sci.* 75: 529-535.
- Mohan, B., Kadirvel, R., Bhaskaran, M., and Natarajan, A., 1995. *Effect of probiotic supplementation on serum / yolk cholesterol and on egg shell thickness in layers.* British Poultry Science 36 : 799 – 803.
- Mountzouris K.C. P. Tsitsrikos, I. Palamidi, A. Arvaniti, M. Mohnl, G. Schatzmayr and K. Fegeros. 2010. *Effects of probiotik inclusion levels in broiler nutrition on growth performance, nutrient digestibility, plasma immunoglobulins, and cecal microflora composition.* *Poult. Sci.* 89:58-67.
- Muharlieni. 1995. *Pengaruh Jenis Kelamin, Bobot Inisial dan Aras Protein terhadap Performan dan Kualitas Fisik Karkas Ayam Kampung Fase Pertumbuhan.* Tesis. Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Nasution, Sadat dan Adrizal. 2009. *Pengaruh Pemberian Level Protein-Energi Ransum Yang Berbeda Terhadap Kualitas Telur Ayam Buras.* Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner
- North, M. O and D. D. Bell. 1990. *Commercial chicken production manual.* 2<sup>nd</sup>. Phapmann and Hall, New York.
- National Research Council (NRC). 1994. NRC for Poultry. Washington DC: National Academic
- Nesheim., Malden, Richard E. Austic and Lesli, E. Card 1997. *Effect of All-lac xcl 5x, Acid-pak 2x, Bio-mos® and Zinc Bacitracin on Nutrient Digestibility and Gastrointestinal Morphology of Broiler Chickens.* South African J. Anim. Sci
- Pesti, G.M., R.I. Bakali, J.P. Driver, A. Atencio, E.H. Foster. 2005. *Poultry Nutrition and Feeding.* United Kingdom : Trafford Publishing Oxford.
- Priest, F.G., Goodfellow, M., Shute, L.A. and Berkeley, R.C.W. 1987. *Bacillus amyloliquefaciens* sp.nov., nom. Rev. Int. J. Syst. Bacteriol., 37, 69-71.
- Ramia, I. K. 2000. *Suplementasi Probiotik Dalam Ransum Berprotein Rendah Terhadap Penampilan Itik Bali.* Majalah Ilmiah Peternakan Vol.3 No.3. Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 1994. *Makanan ayam Broiler.* Kanisius, Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 1995. *Pengelolaan Usaha Peternakan Ayam Pedaging.* PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta

- Rasyaf, M. 1997. *Beternak Ayam Pedaging*. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ritonga, H. 1992. *Bakteri Sebagai Pemacu Pertumbuhan Mikroorganismen Patogen*. Majalah Ayam dan Telur No. 73 Maret 1992.
- Rizal, Y. 2006. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Andalas University Press. Kampus Unand Limau Manis, Padang.
- Safingi, Aziz, dkk. 2013. *Penggunaan Berbagai Jenis Probiotik Dalam Ransum Ayam Arab Terhadap Konsumsi Pakan Dan Income Over Feed Cost*. Jurnal Ilmiah Peternakan 1(3): 970-975, September 2013
- Salminen, S., E. Isolauri and E. Salminen. 1996. *Clinical Uses Of Probiotics For Stabilizing The Gut Mucosal Barrier: Successful Strains And Future Challenges*. Antonie Van Leeuwenhoek 70: 347 – 358.
- Scott, M. L., M.C, Nesheim and R.J.Young. 1982. *Nutritions of The Chickens*. Second Ed. M. L. Scott and Associates Ithaca, New York.
- Scott, M. L., M. Nesheim., and R. J Young. 1992. *Nutrition Of The Chicken*. FifthEd. Scott, M. L. and Associates. Ithaca.
- Siregar, A.P dan Sabrani. 1980. *Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia*. Cetakan I. Margie Group, Jakarta.
- Sinurat AP. 1991. *Penyusunan Ransum Ayam Buras*. P3T., Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Deptan.
- Majalah Ilmiah Peternakan 2 (1-2): 1 – 4.*
- Sibbald, I. R. 1975. *The effect of level of feed intake on metabolizem energy value. Adult of Roasters*. Journal Poultry. Sci 54: 130-14.
- Simon, O. 2005. *Micro-organism as feed additives-probiotics*. Advances in Pork Production 16: 161 – 167.
- Steel, R.G.D dan J.H Torrie. 1993. *Prinsip dan Prosedur Statistik Suatu Pendekatan Biometrik*, ED 2, Cetakan ke-2, Alih bahasa B. Sumantri. PT. Gramedia Pusaka. Utama, Jakarta.
- Sudaro, Yani dan Anita Siriwa. 2007. *Ransum Ayam dan Itik*. Cetakan IX. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Supriyati, D. Zaenudin, I.P. Kompiang, P. Soekanto Dan D. Abdurachman. 2003. *Peningkatan mutu onggok melalui fermentasi dan pemanfaatannya sebagai bahan pakan ayam Kampung*. Pros. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor, 29 – 30 September 2003. Puslitbang Peternakan, Bogor. hlm. 381 – 386.
- Soeharsono, 2010. Efek *Phyllanthus Niruri L* pada Prosentase Neutrofil, Koloni Bakteri Limpa, dan Histopatologi Hepar Mencit Balb/C yang Diinfeksi *Salmonella Typhimurium*.
- Tillman, A.P., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdoesoekodjo, 1986. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wahju, J. 1984. *Penuntun Praktis Beternak Ayam*. Cetakan ke-4, Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Wahju 1997. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wahyono, F., H. Wuryastuti dan I. Widiyono. 2002. *Pengaruh Penambahan Probiotik Pada Pakan Tinggi Lemak Jenuh atau Tidak Jenuh Terhadap Konversi Pakan, Berat Karkas, dan Berat Lemak Perut Ayam Broiler*. Agrisains. Vol 15 (2). Yogyakarta
- Wizna, 2006. *Potensi Bacillus amyloliquefaciens Isolate Serasah Hutan dalam Peningkatan Kualitas Campuran Empelur Sagu dan Isi Rumen dan Implikasinya Terhadap Ternak Unggas*. Disertasi Pasca Sarjana. Universitas Andalas. Padang.
- Wizna dkk. 2007. *Selection and identification of cellulase-producing bacteria isolated from the litter of mountain and swampy forest*. Microbiology Indonesia Journal, December 2007, P 135-139 Volume 1, Number 3 ISSN 1978-3477
- Wizna dkk. 2009. *Influence of Dietary Fermented Tapioca By-Products on the Performance of Broilers and Ducklings*. International Journal of Poultry Science 8(9):902-904.
- Wizna dkk. 2009. *Improving the quality of Tapioca By-Products (Onggok) as poultry feed through fermentation by Bacillus amyloliquefaciens*. Pakistan Journal of Nutrition 8(10): 1636-1640.
- Yusrizal and T.C. Chen. 2003 *Effect of adding chicory fructans in feed on fecal and intestinal microflora and excreta volatile ammonia*. Int. J. of Poult. Sci. 2 (3): 188-194