

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. Y., N.A Al-Betawi., M. M. S Rjoup., R. I Qudsieh., and M. A. A Ishmais. 2010. *Growth Performance, Carcass and Meat Quality Characteristics of Different Commercial Cross of Broiler Strains of Chickens*. Japan Poultry Science. 47 (1) : 13-21
- Al-Sultan, S. I. 2003. *The effect of Curcuma Longa (tumeric) on Overall Performance of Broiler Chickens*. International Journal of Poultry Science, 2 (5): 351-353.
- Alloui, M. N., Szczurek, W., & Świątkiewicz, S. (2013). *The Usefulness of Prebiotics and Probiotics in Modern Poultry Nutrition: a review / przydatność prebiotyków i probiotyków w nowoczesnym żywieniu drobiu – przegląd*. Annals of Animal Science, 13(1), 17–32. <https://doi.org/10.2478/v10220-012-0055-x>
- Anggorodi, H.R., 1985. *Kemajuan Mutakhir dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas*. Jakarta. Universitas Indonesia Press.
- Calsamiglia S, Busquet M, Cardozo PW, Catillejos L, Ferret A. 2007. *Invited Review: Essential Oils as Modifiers of Rumen Microbial Fermentation*. J Dairy Sci. 90:25802595.
- Carr E.G, Dunlap G, Horner R.H, Koegel R.L, Turnbull A.P, Sailor W. 2002. *Positive Behavior Support: Evolution Of An Applied Science*. Journal of Positive Behavior Interventions. 4:4–16.
- Dalimartha, S. (2005). *Tanaman Obat di Lingkungan Sekitar*. Jakarta: Penerbit Puspa Swara.
- Daud, M, W.G Piliang dan I. P. Kompiani. 2007. *Persentase dan Kualitas Karkas Ayam Pedaging yang Diberi Probiotik dalam Ransum*. Journal Ilmu Ternak dan Veteriner 12(3):167- 174.
- Delima, E. R. and M. S. Yemima. 2014. *Efek Alang-Alang (Imperata cylindrica (L.) P. Beauv) Terhadap Penurunan Tekanan Darah*. Available at: http://repository.maranatha.edu/12848/10/1110220_Journal.pdf

- Ensminger. 1980. *Feed Nutrition Complete*. The Ensminger Publishing Company, Clovis, California.
- Fuller, R. 1992. *Probiotics, The Scientific Basis*. Chapman and Hall, London.
- Ganiswarna, S., 1995, *Farmakologi dan Terapi*, edisi IV, 271-288 dan 800-810, Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Ghadban, G. S. 2002. *Probiotics in Broiler Production – a Review*. Arch. Geflu gelk. 66(2): 49 – 58.
- Greathead H. 2003. *Plants and Plant Extracts for Improving Animal Productivity*. Proc Nutr Soc. 62:279-290.
- Hadi, S. 2002. *Penampilan Ayam Broiler Strain Cobb yang Mendapat Ransum Dengan Imbangan Energi Protein Berbeda*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hanani, E, 2014, *Analisis Fitokimia*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta
- Hardjono, S., 2004, *Kimia Minyak atsiri*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta, hal 2, 9-15.
- Haro C V. 2005. *Interaction Between Dietary Polyunsaturated Fatty Acids and Vitamin E in Body Lipid Composition and A-tocopherol Content of Broiler Chickens* [Thesis]. [Barcelona (Spain)]: Universitat Autònoma de.
- Herbie, T. (2015). *Kitab Tanaman Berkhasiat Obat 226 Tumbuhan Obat untuk Penyembuhan Penyakit dan Kebugaran Tubuh*. Yogyakarta: OCTOPUS Publishing House.
- Jaelani, A. 2014. *Pengaruh Penambahan Probiotik Starbio dalam Ransum Terhadap Bobot Potong, Persentase Karkas dan Persentase Lemak Abdominal Ayam Broiler*. Fakultas Pertanian, Jurusan Peternakan Universitas Islam Kalimantan. Banjarmasin.
- Jin, L. Z., Y. W. Ho, N. Abdullah, and S. Jalaludin, 1998. *Growth Performance, Intestinal Microbial Populations, and Serum Cholesterol of Broilers Fed Diets Containing Lactobacillus Cultures*. Poultry Science. 77: 1259-1265.
- Kamran, Z, M. Sarwar, M. Nisa, M. A.** 2008. *Effect of low-protein diets having constant energy-to-protein ratio on performance and carcass characteristics of broiler chickens from one to thirty-five days of age*. Poultry Sci. 2008. **87**:468-474.

- Kompiang, I.P. 2009. *Pemanfaatan Mikroorganisme Sebagai Probiotik Untuk Meningkatkan Produksi Ternak Unggas Di Indonesia*. J. Pengembangan Inovasi Pertanian 2(3), 2009: 177-191
- Kumar, C.P, Rekha, R., Venkateswarulu, O. & Vasanthi, R.P. (2014) *Correlation and path coefficient analysis in groundnut (Arachis hypogaea L.)*. International Journal of Applied Biology and Pharmaceutical Technology, 5 (1), 8–11.
- Lawal , O. A. dan Adebola, O. 2009. *Chemical Composition Of The Essential Oils Of Cyperus Rotundus L. From South Africa*. Journal Molecules 2009, 14, hal 2909-2917.
- Lee KW, Everts H, Beynen AC. 2004. *Essential Oil in Broiler Nutrition*. Int J Poult Sci. 3:738-752.
- Lokapimasari, W .P ., dan E. koestanti S. 2000. *Efek Penggunaan Bakteri Asam Laktat Terhadap Kecernaan Protein Kasar Pada Ayam Pedaging Jantan*. Media kedokteran hewan 16 (3). Surabaya.
- Mountzouris, K. C., P. Tsirtsikos, I. Palamidi, A. Arvaniti, M. Mohnl, G. Schatzmayr and K. Fegeros. 2010. *Effects Of Probiotic Inclusion Levels In Broiler Nutrition On Growth Performance, Nutrient Digestibility, Plasma Immunoglobulins, and Caecal Microflora Composition*. Poult. Sci. 89:58-67.
- Mufida. T. 2000. *Efesiensi Penggunaan Probiotik Dalam Pakan Terhadap Kecernaan Bahan Kering dan Protein Kasar Pada Ayam Dorab Fase Starter*. [Skripsi]. Fakultas kedokteran Hewan Universitas Airlangga Surabaya.
- Mursito, B. 2000. *Tampil Percaya Diri dengan Ramuan Tradisional*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Murtidjo, B. A. 2003. *Pedoman Beternak Ayam Broiler*. Kanisius, Yogyakarta
- Nahashon, S. N., N. Adefope, A. Amenyenu and D. Wright. 2005. *Effects of Dietary Metabolizable Energy and Crudeprotein Concentration on Growth Performance and Carcass Characteristics of French Guinea Broiler*. Poult. Sci. 84: 337-344.
- Nettles, C.G. and Barefoot. 1993. *Biochemical and Genetic Characteristics of Bacteriocin of Food-Associated Lactic Acid Bacteria*. J. Food Prot. Vol.56: 338-356.

- Nikodemus O., Brūmelis G. 1993. *The Effect of The Mažeikiai Industry on Concentrations of Chemical Elements in Moss and Forest Soils*. Latvijas Zinātņu Akadēmijas Vēstis B 9: 58–63. /in Latvian/
- North, M. O., Bell D.D. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. 4th Edition. Van Northland Reinhold. New York.
- Nuroso, 2012. *Pembesaran Ayam Kampung Pedaging Hari per Hari*. Cetakan ke-4. Penebar Swadaya, Jakarta. performance. Am J Anim Vet Sci. 2:89-92.
- Purwati, E dan Syukur, S. 2005. *Peranan Pangan Probiotik untuk Mikroba Patogen dan Kesehatan*. Dipresentasikan pada Dharma Wanita Persatuan Propinsi Sumatera Barat, Padang.
- Putri, V. A., 2009. *Pemberian Probiotik Starbio pada Ransum Burung Puyuh (Coturnix – coturnix japonica) Periode Pertumbuhan*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Rahayu, I., T. Sudaryani dan H. Santosa. 2011. *Panduan Lengkap Ayam*. Penebar Swadaya, Jakarta
- Rasyaf, M. 2007. *Beternak Ayam Broiler*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Ray, B. 1996. *Fundamental Food Microbiology*. CRC Press, Boca Raton, New York.
- Respati, E., Hasanah, L., Wahyuningsih, S., Sehusman, Manurung, M., Supriyati, Y. & Rinawati (2013) *Kacang tanah*. *Buletin Konsumsi Pangan Pusdatin*, 4 (1), 6–15.
- Retnani, Y., Y. Harmiyanti, D.A.P. Fibrianti, dan L. Herawati. 2009. *Pengaruh Penggunaan Perekat Sintetis Terhadap Ransum Ayam Boiler*. *Agripet.*, 9(1): 1-10.
- Rizal, Y. 2006. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Andalas University. Padang.
- Saputri, F. 2012. *Pengaruh Pemberian Probiotik Bakteri Asam Laktat (BAL) *Pediococcus Pentosaceus* Terhadap Keseimbangan Mikroflora Usus dan Trigliserida Daging Itik Pitalah*. Skripsi. Universitas Andalas. Padang.

- Santosa, B.A.S. (2010) *Inovasi teknologi defatting: Peluang peningkatan diversifikasi produk kacang tanah dalam industri pertanian. Pengembangan Inovasi Pertanian*, 3 (3), 199–211.
- Santoso, H dan Sudaryani, T. 2015. *Panduan Praktis Pembesaran Ayam Pedaging*. Jakarta Timur : Penebar Swadaya
- Setiadi, D. 2012. *Perbandingan Bobot Hidup, Karkas, Giblet, dan Lemak Abdominal Ayam Jantan Tipe Medium dengan Strain berbeda yang Diberi Ransum Komersial Broiler*. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Lampung.
- Saxelin, M. 1997. *Lactobacillus GG- a Human Probiotic Strain with Through Clinical Documentation. Food Rev Int*. Vol. 13: 293-313
- Seifert, H.S.H. and F. Gessler. 1997. *Continous Oral Application of Probiotic B.Cereus an Aternative to The Prevention of Enteroxamia*. Anim. Research and Develop. 46 : 30-38
- Sholikin, H. 2011. *Managemen Pemeliharaan Ayam Broiler di Peternakan UD Hadi PS*. Skripsi . Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Simon, O. 2005. *Micro-organism as Feed Additives-Probiotics*. Advances in Pork Production 16:161–16.
- Sindu, A. 2010. *Pengaruh Pemberian Probiotik Temban, Biovet dan Biolacta Terhadap Persentase Karkas, Bobot Lemak Abdomen dan Organ Dalam Ayam Broiler*. Skripsi. Pusat Teknologi Produksi Pertanian. Jakarta Pusat
- Sinurat, A. P., Bahri, S., Muharsini, S., Puastuti, W., Priyanti, A., Nurhayati, I. S., et al. (2017). *Kebijakan Pengendalian Penggunaan Antibiotic Growth Promoters dan Ractopamine Dalam Mendukung Keamanan Pangan Nasional*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan.
- Sjofjan. O. 2003. *Isolasi dan Identifikasi Bacillus sp. Dari usus ayam petelur sebagai sumber probiotik*. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Bandung.
- Soedibyo B. R. A. M., 1998. *Alam Sumber Kesehatan Manfaat dan Kegunaan*. Jakarta: Balai Pustaka. pp: 81.

- Soeparno. 2005. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Soeparno, 1992. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Edisi I. Gadjah Mada University Press Yogyakarta
- Soeparno.1994. *Ilmu Teknologi Daging*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Stark, B.A. and J.M. Wilkinson. 1989. *Probiotics: Theory and Application*. Chalcombe Publications Berks, England.
- Sulandari, S., M. S. A. Zein, S. Paryati, T. Sartika, J.H.P. Sidadolog, M. Astuti, T. Widjastuti, E. Sujana, S. Darana, I. Setiawan, D. Garnida, S. Iskandar, D. Zainudin, T. Herawati dan I.W.T. Wibawan. 2007. *Keanekaragaman Sumber Daya Hayati Ayam Lokal Indonesia: Manfaat dan Potensi*. Pusat Penelitian Biologi, LIPI.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2005. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Tensiska, 2008. *Serat Makanan*. Jurusan Teknologi Industri Pangan. Fakultas Teknologi Industri Pertanian, Universitas Padjajaran: Bandung
- Velez, M.P. 2007. *Identification and Characterization of Starter Lactic Acid Bacteria and Probiotics from Columbian Dairy Products*. *Journal of Applied Microbiology*, ISSN 1364-5072.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Wang, M.L., Grusak, M.A., Chen, C.Y., Tonnis, B., Barkley, N.A., Evans, S., Pinnow, D., Davis, J., Phillips, R.D., Holbrook, C.C. & Pederson, G.A. (2016) *Seed protein percentage and mineral concentration variability and their correlation with other seed quality traits in the U.S. peanut mini-core collection*. *Peanut Science*, 43 (2), 119–125.
- Wiranata et al, 2013. *Peternakan Tropika*. Vol.1No.2 Th. 2013: 37-100.
- Widiyaningsih, E. N. 2011. *Peran Probiotik Untuk Kesehatan*. Skripsi. Program Studi Gizi Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Pabelan Kartasura.

Yuniastuti, A., 2002. *Efek pakan berserat pada ransum ayam terhadap kadar lemak dan kolesterol daging broiler*. JITV, 9 (3) : 175 - 183.

Zainuddin, D dan E. Wakradihardja. 2001. *Racikan ramuan tanaman obat dalam bentuk larutan jamu dapat meningkatkan kesehatan hewan serta produktifitas ternak ayam buras*. Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia XIX. April 2001. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, Bogor.