

DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah. I. K. 2006. Nutrisi Ayam Broiler. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT. Gramedia, Jakarta.
- Anggorodi. 1995. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Antarini, 2011. Sinbiotik antara prebiotik dan probiotik. Jurnal Ilmu Gizi. Volume 2, Nomor 2.
- Arifien, M. 2002. Rahasia Sukses Memelihara Ayam Broiler di Daerah Tropis Penebar Swadaya, Jakarta.
- Barrow, P. A. 1992. Probiotics for chicken (in Probiotics: The scientific basis, ed. by R. Fuller). Chapman and Hall, London. pp 225-257.
- Bell, D. D. and W. D. Weaver Jr. 2002. Commercial Chicken Meat and Egg Production. 5 th Ed. Springer Science+Business Media, Inc. Spring Street. New York.
- Charoen Pokphand Indonesia. 2004. Feed and Nutrition In Broiler Management. Stadium General Charoen Pokphand, Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Delgado A, D Brito , P Fevereiro , and JF Marques 2001. Antimicrobial activity of *L. plantarum*, isolated from a traditional lactic acid fermentation of table olives. Lait, 81, 203-215.
- Ensminger, M. E. 1992. Poultry Science (Animal Agriculture series). Interstate Publisher, INC. Danville, Illinois
- Fuller, R. 2001. The chicken Gut Microflora and Probiotic Supplements. J of Poultry Sci. 38 : 189 -196
- _____, 2002, Probiotic- What they are and what they do. <http://D:/Probiotic. What they and what do, html>.
- _____, 1992. Probiotics: the Sdientific basis. Ed. Fuller R; Chapman and Hall, London.
- _____, 1989. Probiotics in man and animals. J. Appl. Bacteriol. 66, 365-378
Gibson AW, et al. (1997) Constitutive mutations of the *Saccharomyces cerevisiae* MAL- activator genes MAL 23, MAL 43, MAL 63, and MAL 64. Genetics 164(4): 1287-98.
- Gordon, S.H. and D.R. Charles. 2002. Niche and Organic Chicken Products: Their

Technology and Scientific Principles. Nottingham University Press, Definitions: III-X, UK.

Halami, P. 2010, "Antioxidant Activity", www.medallionlabs.com

Hammond. 1994. The effect of *Lactobacillus acidophilus* on the production and chemical composition of eggs. *Poultry Sci.* 75: 491-494

Han, S. M., Lee, K. G., Yeo, J. H., Baek, H. J. and Park, K., 2010, Antibacterial and AntiInflammatory Effects of Honeybee (*Apis Mellifera*) Venom Against Acne-Inducing Bacteria, *J. of Medicinal Plants Research*, 4(6): 459-464

Haryanto, R. 2005. Antara Antibiotik, Probiotik dan Prebiotik. Asisten mobil lab Basic Science Center ITB, Bandung.

Hidayat, A. A. 2010. Metode Penelitian Kesehatan Paradigma Kuantitatif, Jakarta : Heath Books

_____, M. 2010. Efektivitas probiotik *bacillus spp* terhadap performan ayam pedaging. <http://lambungsatu.blogspot.com/2010/04/efektivitas-probiotik-bacilus-spp.html>.

Husmaini, M. H. Abbas, E. Purwati, A. Yuniza dan A. R. Alimon. 2010. Characterization and Identification of Lactic Acid Bacteria from By product of Virgin Coconut Oil Processing. Proceeding Seminar International The 2nd International Symposium Prebiotic and probiotic for Human Health, Jakarta 4 – 5 Agustus 2010.

_____. 2012. Potensi Bakteri Asam Laktat Dari Sisa Pengolahan Virgin Coconut Oil Sebagai Probiotik dan Aplikasinya Terhadap Peningkatan Performans Unggas. (Disertasi). Universitas Andalas.

_____, M. H. Abbas, dan E. Purwati. 2013. Eksplorasi Bakteri Asam Laktat Dari Sisa Pengolahan Virgin Coconut Oil Untuk Menuju Industri Probiotik Penghasil Produk Unggas Rendah kolestrol Dengan Performans Produksi Yang Lebih Tinggi. Universitas Andalas, Padang.

Inggrid, S. 2002. Efek Probiotik, Prebiotik dan Sinbiotik bagi Kesehatan. Buletin Food and Beverage Industry, edisi empat, Jakarta.

Jenie, S.L., dan S.E. Rini. 1995. Aktivitas Antimikroba dari beberapa Spesies Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi Institut Pertanian Bogor. 3 : 108-122.

Kartasudjana, R dan S Edjeng. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Kompiang, I.P. 2009. Pemanfaatan Mikroorganismen sebagai Probiotik untuk Meningkatkan Produksi Ternak Unggas di Indonesia. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 2 (3) : 177-191.
- Kuswanto, K.R dan S. Sudarmadji. 1988. *Proses-proses Mikrobiologi Pangan Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi*, Yogyakarta.
- Lilly, D.M. and Stillwell, R.H.: Probiotics. Growth promoting factors produced by micro-organisms. *Science* 147, 747-748 (1965).
- Lisal, J.S. 2005. Konsep Probiotik dan Prebiotik Untuk Modulasi Mikrobiota Usus Besar. *J Med Nus Oktober-Desember 2005; Vol.26 No.4*. Fakultas Kedokteran. Universitas Hassanudin, Makasar.
- Mahdavi, A.H; H.R; dan J.Pourreza. 2005. Effect of Probiotics supplements on Egg Quality and Laying Hen's Performance. *International Journal of Poultry Science* 4 (7) : 488-492.
- Misgiyarta, dan Widowati, S. 2003. Efektifitas Bakteri Asam Laktat (BAL) dalam Pembuatan Produk Fermentasi Berbasis Protein/Susu Nabati. *Balai Penelitian Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian*. Departemen Pertanian. 360– 373.
- Murtidjo, B. A. 1990. *Pedoman Meramu Pakan Unggas*. Kanisius. Yogyakarta.
- National Research Council (NRC). 1994. *Nutrient requirements of poultry*. 9th ed. National Academy Press, Washington, D.C.
- Nintami, A. L. 2012. Kadar Serat, Aktivitas Antioksidan, Amilosa dan Uji Kesukaan Mie Basah Dengan Substitusi Tepung Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas var Ayamurasaki*) Bagi Penderita Diabetes Melitus Tipe-2. *Artikel Penelitian*. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Nuryanto. 2007. *Sexing Untuk Performa Optimal Broiler*. TROBOS. Media Agribisnis Peternakan dan Perikanan
- Osmanagaoglu, O., Y. Beyatli and U. Gunduz. 2001. Isolation and Characterization of Pediocin Producing *Pediococcus Pentosaceus* Pep1 from Vacuum-Packed Sausages. *Turkish Journal of Biology*
- Pamungkas, D dan Anggraeny, Ny. 2006. Probiotik Dalam Pakan Ternak Ruminansia. Vol.16 no.2. Available at: www.google.com. Accessed on January, 20 2014

- Purwati. 2012. The Effect of *Pediococcus pentosaceus* on Stool Frequensi, TNF- α Level, Gut Microflora Balance In Diarrhea-induced Mice. Artikel Volume 13 Number 2 Agustus 2012
- _____. E, S. Syukur, Z. Hidayat. 2006. *Lactobacillus sp.* Isolasi dari Blondo VCO Efektif Sebagai Probiotik. Prosiding Badan Kerjasama Universitas Wilayah 3, Jambi.
- Raja, B.R and K.D. Arunachalam. 2011. Market Potential for Probiotic Nutritional Supplements in India. African Journal of Businnes Management Vol.5 (14). 5418-5423 pp.
- Rasyaf, M. 2004. Beternak ayam Pedaging. P.T Swadaya Jakarta. Jakarta.
- _____, M. 2003. Beternak ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- _____, M., 1994. Makanan Broiler. Kanisius, Yogyakarta.
- Risqi, 2016. Pengaruh Pemberian Probiotik Bakteri Asam Laktat *Lactococcus plantarum* Yang Dienkapsulasi Dan Menggunakan Pengemban Jagung Terhadap Performa Broiler. Universitas Andalas, Padang.
- Roberfroid, M.B.1997. Health benefits of non-disgestible oligosaccharides. Adv Exp Med Biol 427(21):1-9
- Safingi. 2013. Penggunaan Berbagai Jenis Probiotik Dalam Ransum Ayam Arab Terhadap Konsumsi Pakan Dan Income Over Feed Cost. Universitas Jendra Soedirman, Purwokerto.
- Sasongko, W.R. 2006. Mutu karkas ayam potong. Triyanti. Prosiding Seminar Nasional Peternakan dan veteriner, Bogor.
- 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.
- Siregar, A. P., M. Sabrani dan P. Suoprawiro. 1980. Teknik Betemak Ayam Pedaging di Indonesia. Margie Group, Jakarta.
- Soeharsono. 1976. "Respon Broiler Terhadap Berbagai Kondisi Lingkungan" (Disertasi). Universitas Padjajaran Bandung, Bandung.
- Sofjan. 2010. Manajemen Pemasaran: Dasar, Konsep & Strategi. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Standar Nasional Indonesia [SNI]a. 2006. Pakan Ayam Ras Pedaging (Broiler Starter). [http://ditjennak.go.id/regulasi % 5 CSNI % 20 PAKAN % 20 % AYAM % 20 PEDAGING % 20 ANAK. pdf](http://ditjennak.go.id/regulasi%20CSNI%20PAKAN%20AYAM%20PEDAGING%20ANAK.pdf). Tanggal Akses: 18 Februari 2017.

Suprijatna, E. Umiyati, A. Ruhyat, K. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.

Surono, IS. 2004. Probiotik, Susu Fermentasi dan Kesehatan. Tri Cipta Karya, Jakarta.

Trachoo, N. dan C. Boudreaux, 2006. Therapeutic properties of probiotic bacteria. Journal of Biological Science 6 (1) : 202-208.

Trisna, W. N. 2012. Identifikasi Molekuler Dan Pengaruh Pemberian Probiotik Bakteri Asam Laktat (BAL) Asal Dadih Dari Kabupaten Sijunjung Terhadap Kadar Kolestrol Daging Pada Itik Pitalah Sumber Daya Genetik Sumatera Barat. [http:// pasca.unand. ac.id](http://pasca.unand.ac.id). Diakses 3 Mei 2014.

Utomo, D.B. 2002. Apakah Probiotik Itu : Pemanfaatan Bakteri Untuk Kesejahteraan Hewan Ternyata Banyak Ragamnya. Infovet. Ed. 094.

Wahyu, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

_____, J. 1992. Ilmu Nutrisi Unggas. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

_____, J. 1978. Kebutuhan Zat-zat Makanan Untuk Unggas. Cetakan ke-3. Fakultas Peternakan IPB, Bogor.

Susanti, W. 2016. Jumlah Bakteri Asam Laktat Di Usus, Lemak Daging Dan Kolestrol Daging Yang Diberi Probiotik Bakteri Asam Laktat (BAL) *Lactococcus plantarum* Dan *Pediococcus pediococcus*. Skripsi Universitas Andalas, Padang.

Widodo. 2003. Bioteknologi Industri Susu. Lacticia Press, Yogyakarta.

