

DAFTAR PUSTAKA

- Akalin, E. H. 2002. *The Evolution of Guidelines In An Era of Cost Containment*. Surgical Prophylaxis. J Hosp infect.
- Allen, S. J., Martinez, E. G., Gregorio, G. V., Dans, L. F. 2011. *Probiotics for treating acute infectious diarrhea*. Sao Paulo Medical Journal. p. 185.
- Andrews. 2006. *Determination of Minimum Inhibitory Concentrations*. Departement of Microbiology. City Hospital NHS Trust. Birmingham B18 7QH.
- Annonymous. 2000. *Pro-Store AT*. Wisconsin: Agri-Nutrion consulting, Inc.
- APUA (Alliance For Prudent Use Of Antibiotics). 2011. *What Is Antibiotic Resistance and Why Is It Problem?*. www.apua.org on 16-092011.
- Bahri, S. 2008. *Beberapa Aspek Keamanan Pangan Asal Ternak di Indonesia*. Pengembangan Inovasi Pertanian 1(3): 225-242. Jakarta: Balai Besar Penelitian Veteriner.
- Balia, R. L., E, Harlia dan D. Suryanto. 2008. *Jumlah Bakteri Total dan Koliform pada Susu Segar Peternakan Sapi Perah Rakyat dan Susu Pasteurisasi Tanpa Kemasan di Pedagang Kaki Lima. Dalam: Prosiding 'Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas 2020'*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan bekerja sama dengan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Keuangan dan Perbankan Indonesia. Jakarta.
- Bisht, R., Katiyar, A., Singh, R., Mittal, P. 2009. *Antibiotic Resistance-A Global Issue of Concern*. Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research. Volume 2. Issue 2.
- BSN (Badan Standardisasi Nasional). 2009. *Standar Nasional Indonesia (SNI). No. 7388-2009 tentang Batas maksimum Cemaran Mikroba dalam Pangan*. Jakarta.
- Canani B. R, Cirillo P, Terrin G, Cesarano L, Spagnuolo, M. I, De Vincenzo, A; Albano, F., Passariello A; De Marco G; Manguso, F; Guarino, A; 2007. *Probiotics for treatment of acute diarrhea in children: randomized clinical trial of five different preparations*. British Medical Journal. Vol. 335, No. 7615, p. 340.

- Deshpande, J. D., Joshi, M. 2011. *Antimicrobial Resistance: The Global Public Health Challenge*. International Journal of Student Research. Volume I. Issue 2.
- De Vuyst, L., 2000, IMDO : *Industrial Microbiology, Fermentation Technology and Downstream Processing*, Departement of Industrial Microbiology., 55-56.
- Djamil, R. M. 2014. *Artikel Penelitian Perbandingan Levofloxacin dengan Ciprofloxacin Peroral dalam Menurunkan Leukosituria Sebagai Profilaksis Isk pada*, 3(1), 68–72.
- Felley, C and Michetti, P. 2003. *Probiotics and Helicobacter pylori* . Best. Pract. Res. Clin. Gastroenterol. Oct;17(5):785-91.
- Fetlinski, A. and L. Stepaniak. 1994. *BIOLACTA-TEXEL* sarl. Warszawska 111,Olsztin, Poland.
- Gustiani, E. 2009. *Pengendalian cemaran mikroba pada bahan pangan asal ternak (daging dan susu) mulai dari peternakan sampai dihidangkan*. Jurnal Litbang Pertanian, 28 (3):96-100. Diunduh pada tanggal 16 September 2013.
- Harpini B. 2008. *Upaya menyongsong industri pengolahan dan pemasaran susu pada peternakan rakyat. Dalam: Prosiding Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas 2020*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan bekerja sama dengan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Keuangan dan Perbankan Indonesia”. Jakarta.
- Hidayat, N. 2006. *Mikrobiologi Industri*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Hoover, D. G. 2000. *Microorganisms and Their Products in The Reservation of Foods*.
- Jay, J. M. 1992. *Modern Food Microbiology*, Fourts Edition. Bailliere Tindal, London.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2011. *Buku Panduan Hari Kesehatan Sedunia*. Keputusan Menteri Kesehatan Tentang Standard Pelayanan Farmasi di Rumah Sakit. 2004. No 1197/MENKES/SK/X/2004.

- Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Peternakan. (2010). *Manajemen Pemeliharaan dan Kesehatan Pedet*. Batu Raden: Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul Sapi Perah.
- Khotimah, K. 2009. *Pembuatan Susu Bubuk Dengan Foam-Mat Drying* : Kajian Pengaruh Bahan Penstabil Terhadap Kualitas Susu Bubuk. <http://peperonity.com>. Diakses hari Kamis, 10 Januari 2010.
- Krumperman, P. H. 1983. *Multiple Antibiotic Resistance Indexing of Escheria coli to Indentify High-Risk Sources od Fecal Contamination of Foods*. Applied Environ Microbiol 1983, Vol. 46 Hal: 165-170.
- Lingathurai, S, Vellathurai, P, Vendan, S. E, and Anand, A. A. P. 2009. *A comparative study on the microbiological and chemical composition of cow milk from different locations in Madurai, Tamil Nadu*. Indian Journal of Science and Technology. Vol.2 No 2 (Feb. 2009):51-54. ISSN: 0974- 6846. India. Diunduh pada tanggal 5 Desember 2013.
- Lourens-Hattingh A, Viljoen BC, 2001. *Susu probiotik as probiotic carrier food*. International Dairy Journal. Vol. 11, p. 1-17.
- Millogo, V, Sjaunja, K. S, Ouedraogo, G. A dan Agenas, S. 2010. *Raw milk hygiene at farms processing units and local markets in Burkina Faso*. Food Control 21 (2010):1070-1074. www.elsevier.com/locate/foodcontrol.
- Murdiati, T.B. 2006. *Jaminan keamanan pangan asal ternak: Dari kandang hingga piring konsumen*. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian 25(1): 22-30.
- Napitupulu N.R., A. Kanti, T. Yulinery, R. Hardiningsih, dan Julistiono, H. 1997. *DNA plasmid Lactobacillus asal makanan fermentasi tradisional yang berpotensi dalam pengembangan sistem inang vektor untuk bioteknologi pangan*. Jurnal Mikrobiologi Tropis 1: 91-96.
- Napitupulu, N., T. Yulinery, dan R. Hardiningsih. 2000. *Pengaruh Lama Penyimpanan, Suhu dan Media terhadap Kemampuan Antibakteri yang Dihasilkan Lactobacillus dalam Menghambat pertumbuhan Beberapa Bakteri Patogen*. [Laporan Teknik]. Bogor: Proyek penelitian Pengembangan dan Pendayagunaan Biota Darat, Pusat Penelitian Biologi LIPI.

- Tamime AY, Saarela M, Sondergaard AK, Mistry VV, Shah NP. 2005. *Production and maintenance of viability of probiotic micro-organisms in dairy products*. Di dalam Tamime AY (ed). *Probiotic Dairy Products*. Oxford: Blackwell Publishing Ltd., p. 39-72.
- Thahir, R., S.J. Munarso, dan S. Usmiati. 2005. *Review hasil – hasil penelitian keamanan pangan produk peternakan*. Hlm. 18 – 26. Prosiding Lokakarya Nasional Keamanan Pangan Produk Peternakan, Bogor, 14 September 2005. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor.
- Tjay, T.H. dan Raharja, K. 2007. *Obat-Obat Penting. Khasiat, Penggunaan, dan Efek-efek Sampingnya*. Edisi V Cetakan Ketiga. Gramedia. Jakarta.
- Osundiya, O. O. Et al. 2013. “*Multiple Antibiotic Resistance (MAR) Incides Of Pseudomonas And Klebsiella Species Isolate In Lagos University Teaching Hospital*”. Departemen of Biological Sciences, Redeemer’s University.
- Peterson, L. R. 2005. *Squeezing TheAntibiotic Balloon: The Impact of Antimicrobial Classes On Ermerging Resistance*. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Deseases.The Feinberg School of Medicine, North Western University, USA.
- Phillips, I., Andrews, J. M., Bridson, E., Cooke, E. M., Spencer, R. C., Holt, H. A., Wise, R., Bint, A. J., Brown, D. F. J., Greenwood, D., King, A., Williams, R. J., 1991. *A Guide to Sensitivity Testing. Report of the Working Party on Antibiotic Sensitivity Testing of the British Society for Antimicrobial Chemotherapy*.
- Roumbaut R. 2005. *Dairy Microbiology and Starter Cultures. Laboratory of Food Technology and Engineering*. Gent University. Belgium.
- Shah, N. P., 1999. Probiotik Bacteri : *Selective Enumeration and survival in Dairy Food*. J. Dairy Sci, 83 : 894-907.
- Suarsana, N. I., Suarini A. G., Utama H. I., 2004. *Pengaruh Yoghurt Terhadap Kadar Kolestrol Total dan Profil Lipoprotein Serum Kelinci* J. Veteriner, 5 :12-14. Surajudin, F.R. Kusuma., D. Purnomo. 2006. *Yoghurt: Susu Fermentasi yang menyehatkan*. Agromedia Pustaka. Jakarta Halaman : 7-47.
- Sudarwanto. 1990. *Residu Antibiotika Dalam Susu Pasteurisasi Ditinjau dari Kesehatan Masyarakat*. Laporan Penelitian. Fakultas kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor.

- SNI 2008. *Metode Uji Tapis (Screening Test) Residu Antibiotika pada Daging, Telur, dan susu secara Bioassay*. Jakarta: BSN
- SNI 7388.2009. *Batas Maksimum Cemaran Mikroba dalam Pangan*. Jakarta: Bogor
- Supranto, J. (2002). *Statistik teori dan aplikasi*. Jakarta: Erlangga.
- Tripathi, K. D. 2003. *Antimicrobial Drugs: General Consideration*. Essential of Medical Pharmacology.Fifth Edition.Jaypee Brothers Medical Publishers.
- Wahyudi, M. 2006. *Proses Pembuatan dan Analisis Mutu Yoghurt*. Buletin Teknik Pertanian. Vol. 11 No. 1.
- Widodo, W. 2002. *Bioteknologi Fermentasi Susu*. Pusat Pengembangan Bioteknologi. UMM. Malang
- WHO (World Health Organization). 2000. *World Health Organization Global Principles for the Containment of Antimicrobial Resistance in Animals Intended for Food*. WHO Departemt of Communicable Diseases Surveillance and Response. In : B. M. Lund, T. C. Baird-Parker, G.W. Gould (Ed.). *The Microbiological Safety and Quality of Food*. Aspen Publisher, Maryland.
- Yuwana, S. E. 2004. *Pengaruh Rifampisin terhadap Onset dan Durasi Anatesi Tiopental pada Tikus Sprague Dwley*. Jurnal Sain Vol. 22, No. 2: Hal: 43-48.
- Yuningsih. 2005. *Keberadaan Residu Antibiotika dalam Produk Peternakan (Susu dan Daging)*. Lokakarya Nasional Keamanan Pangan Produk Peternakan. 48 – 55.
- Zhang, Y. 2007. *Mechanisms of Antibiotic Resistance In The Microbial World*. Baltimore, USA.