

DAFTAR PUSTAKA

- Aryana, S. 2011. Kondisi Sanitasi Peralatan dan Air Terhadap Peningkatan Jumlah Total Mikroorganisme Susu Individu–Susu Kandang–Susu Tempat Pengumpul Susu Di Peternakan Kunak Bogor. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor.
- Bimantoro, S. 2014. Pengaruh Kondisi Hygiene Pemerah dan Sanitasi Kandang Terhadap Jumlah Cemar Mikroba Pada Susu Sapi Di Peternakan Mojosongo Boyolali. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Cahyono, D. Masdiana, P. Manik. E.S. 2013. Kajian Kualitas Mikrobiologis (Total Plate Count (TPC), Enterobacteriaceae dan Staphylococcus Aureus) Susu Sapi Segar Di Kecamatan Krucil Kabupaten Probolinggo. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak*, April 2013, Hal 1-8. Vol. 8, No. 1. ISSN : 1978 – 0303.
- Capodifoglio, E., A. M. C. Vidal, J. A. S. Lima, F. Bortoletto, L. F. D’Abreu, A. C. S. Gonçalves, A. C. N. Vaz, J. C. C. Balieiro, and A. S. Netto. 2016. Lipolytic And Proteolytic Activity Of Pseudomonas Spp. Isolated During Milking And Storage Of Refrigerated Raw Milk. *Journal Dairy Sci.* 99:1–10.
- Cempirkova, R. (2006) Factors Negatively Influencing Microbial Contamination of Milk. *Journal Agric. Trop. Et Subtrop.* 39: 220-221.
- Note, C. Q. 2003. Guidelines For Choosing Milking Cluster. Making Milking Easier. Version 1. Cowtime Project http://www.cowtime.com.au/technical/QuickNotes/Quick_Note_4_2.pdf [18 Oktober 2016].
- DeLaval. 2001. *Efficient Cleaning*. The Manufacturer Reserves the Right to Make Design Changes. DeLaval Group. <http://www.delaval.com.au/Global/PDF/Efficient-cleaning.pdf>. [5 April 2016].
- Douglas, J. Reinemann. 2005. Top Ten Milking Parlor Planning Do’s and Don’ts: With emphasis on Retrofits and "Low Cost" applications. UW- Madison Milking Research and Instruction Lab. <http://milkquality.wisc.edu/wp-content/uploads/2011/09/top-ten-parlor-planning-dos-and-donts.pdf> [25 November 2015].
- Epiz. 1995. Disinfection in the dairy parlour. *Rev. sci. tech.* National Mastitis Reference Center. 14 (1), 207-224. Kimron Veterinary Institute. <https://www.oie.int/doc/ged/D8977.PDF> [15 Oktober 2016].

- Handayani, K.S dan M, Purwanti. 2010. Kesehatan Ambing dan Higiene Pemerahan Di Peternakan Sapi Perah Desa Pasir Buncir Kecamatan Caringin. *Jurnal Penyuluhan Pertanian* Vol. 5 No. 1.
- Hernawati, D. 2006. *Bakteri Yang Mencemari Susu Segar, Susu Pasteurisasi dan Cara Pengendaliannya*. Universitas Siliwangi. <https://tisnantoherdiawan.files.wordpress.com/2014/10/34-106-1-pb.pdf>. [28 Oktober 2016].
- Hidayat, N. Padaga. M. C. Suhartini, S. 2006. *Mikrobiologi Industri*. Yogyakarta: Andi.
- Hijriah.,P. F. 2016. Status Mikrobiologi Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) Di Desa Sungai Langka Kecamatan Gedong Tataan Kabupaten Pesawaran. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung.
- Laksmi, F.A. 2008. Studi Komprehensif Proses Cip Pada Produksi Susu Kental Manis *Sachet* Di PT. Indolakto. *Skripsi*. Departemen Ilmu Dan Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Leondro H. 2009. *Dasar Ternak Perah*. Fakultas Peternakan. Universitas Kanjuruhan. Malang.
- Lues, J.F.R., De Beer, H., Jacoby, A., Jansen, K.E. and Shale, K. (2010) Microbial Quality of Milk, Produced by Small Scale Farmers in a Peri-Urban Area in South Africa. *Afric. Journal Microb. Res.* 4: 1823-1830.
- Maunsell, F. 2012. Effective Use of Standard Operating Procedures On Dairies To Improve Herd Health. *Proceedings 48th Florida Dairy Production Conference*, Gainesville. University Of Florida College Of Veterinary Medicine Gainesville, FL 32611.
- Murti T. W., Purnomo H., Usmiati S. 2008. *Profil Usaha Peternakan Sapi Perah di Indonesia*. Balai Besar Litbang Pascapanen Pertanian, Bogor.
- Nurhayaningtyas,. D. Nur,. C. H. Gita,. D. W. Kholilatus,. S. Galau,. P. W. Rohmatul,. K. 2015. Manajemen Pemeliharaan Sapi Perah Di Rajamangala University of Technology Lanna (Rmutl), Phitsanulok Campus, Thailand. *Laporan Magang Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya*. Malang.
- Piepers, S., P. Zrimšek,P. Passchyn, and S. De Vliegher. 2014. Manageable Risk Factors Associated With Bacterial and Coliform Counts In Unpasteurized Bulk Milk In Flemish Dairy Herds. *Journal Dairy Sci.* 97 :3409–3419. American Dairy Science Association.

- Prihutomo, S., B. E. Setiani dan D. W. Harjanti. Tanpa tahun. *Screening Sumber Cemaran Bakteri Pada Kegiatan Pemerahan Susu Di Peternakan Sapi Perah Rakyat Kabupaten Semarang. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan.* 25 (1): 66-71.
- Rahmi, D. 2008. Aplikasi Good Manufacturing Practices, Sanitation Standard Operating Procedures dan Penentuan Titik Kendali Kritis Pada Produksi Susu Pasteurisasi Koperasi Peternak Bandung Selatan. *Skripsi.* Program Studi Teknologi Hasil Ternak Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Rofi'i, F. 2009. Hubungan Antara Jumlah Total Bakteri dan Angka Katalase Terhadap Daya Tahan Susu. *Skripsi.* Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ruegg, P. L. 2004. Managing for Milk Quality. University of Wisconsin – Madison. http://milkquality.wisc.edu/wp-content/uploads/2011/09/managing-for-milk-quality_english.pdf [19 November 2016].
- Ruegg, P. L. 2005. Standard Milking Procedures For Milking Parlors. Milk Money 3-14. <http://milkquality.wisc.edu/wp-content/uploads/2011/09/standard-milking-procedures-for-stall-and-parlor-barns.pdf> [20 Desember 2016].
- SNI. 2011. Susu Segar-Bagian 1: Sapi. Badan Standarisasi Nasional. ICS 67.100.01.
- Suwito. W 2010. Bakteri yang Sering Mencemari Susu: Deteksi, Patogenesis, Epidemiologi dan Cara Pengendaliannya. *Jurnal Litbang Pertanian*, 29(3),. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Yogyakarta. Yogyakarta.
- Tridjoko W., Murti. 2010. Manfaat Besar Dari Sanitasi/Kebersihan. Edisi IV. PT INDOLAKTO- Gksi Boyolali. <https://kudservices.files.wordpress.com/2010/09/edisi-4.pdf> [5 Jan 2016]
- Trisnanto, S. 2008. Sanitasi dan Hygiene pada Proses Minuman RTD. *Food Review.* 3 (2). PT. Media Pangan Indonesia. Bogor.
- Usmiati, S dan Abubakar. 2009. Teknologi Penanganan dan Pengamanan Susu Segar dan Olahannya. *Seminar Nasional Hari Pangan Sedunia Xxvii.* Dukungan Teknologi Untuk Meningkatkan Produk Pangan Hewani Dalam Rangka Pemenuhan Gizi Masyarakat. Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Pascapanen Pertanian Kanpus Penelitian Pertanian – Cimanggu.
- Utami K. B., Radiati L.E., dan Surjowardojo P. 2014. Kajian Kualitas Susu Sapi Perah PFH (Studi Kasus Pada Anggota Koperasi Agro Niaga Di Kecamatan Jabung Kabupaten Malang). *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan.* 24 (2): 58 – 66. ISSN: 0852-3581. Fakultas Peternakan UB. Malang.

- Wardiana A., Purwadi. Imam T. 2015. *Quality Of Pasteurized Milk with Microwave In Terms Of Reductase , Coliform , Total Plate Count (TPC) And Somatic Cell Count (SCC).Jurnal.* University Of Brawijaya, Malang.
- Widyati, Retno, Yuliarsih. 2002. *Higiene dan Sanitasi Umum dan Perhotelan.* Jakarta: Grasindo.
- Wijiastutik D. 2012. Hubungan Higiene dan Sanitasi Pemerahan Susu Sapi dengan *Total Plate Count* Pada Susu Sapi Di Peternakan Sapi Perah Desa Manggis Kabupaten Boyolali. *Jurnal Kesehatan Masyarakat.* Volume 1, Nomor 2, Halaman 934 – 944. Alumnus Fakultas Kesehatan Masyarakat UNDIP.