

DAFTAR PUSTAKA

- Alen Y,E Rahmayuni dan A Bakhtiar. 2004. Isolasi Senyawa Bioaktif Antinematoda Bursa Phelencchus Xylophilus dari Ekstrak Gambir. Seminar Nasional Tubuhan Tanaman Obat Indonesia XXVI. Padang 7-8 September 2004.
- Andini, A.R. 2012. Pengaruh pemberian *povidone iodine* 1% sebagai *Oral hygiene* terhadap jumlah bakteri Orofaring pada penderita dengan ventilator Mekanik. Laporan Akhir Hasil Penelitian. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro. Semarang.
- AOAC (Association of Official Analytical Chemist). 1996. Official methods of analysis. 16th Ed., Association of Official Analytical Chemist. Washington
- Bannerman, D. D and R. J. Wall. 2005. A novel strategy for the prevention of staphylococcus aureus-induced mastitis in dairy cows. Information Systems for Biotechnology News Report. Halm 1 - 4.
- Boddie, R.L. and S.C. Nickerson. 1989. Efficacy of 0.18% iodine teat dip against *Staphylococcus aureus* and *Staphylococcus agalactiae*. J. Dairy Sci. 72:1063-1066.
- Buckle, K. A., R.A. Edwards., G.H. Fleet dan M. Woortom. 2009. Ilmu Pangan. UI press. Jakarta.
- Dasuki, U., A. Lengkey dan E. Setiadi. 1981. Pengaruh perbedaan metode pasteurisasi secara sederhana dan pabrik terhadap daya awet, jenis dan jumlah bakteri susu (kasus susu sapi rakyat pengalengan). Dari Kumpulan Makalah Kongres Nasional Mikrobiologi ke-3, Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia. Jakarta.
- Dodd, F. H. and J. M. Booth. 2001. Mastitis and Milk Production. In: E. H. Marth and J. L. Steele. Applied Dairy Microbiology. 2nd ed. Marcell Dekker Inc. USA.
- Frazier, WC., dan Westhoff DC. 1988. Food Microbiology, Edisi ke-4. McGraw-Hill Book Company. New York.
- Hadiwiyoto, S. 1994. Teori dan Prosedur Pengujian Mutu Susu dan Hasil Olahannya. Liberty. Yogyakarta.
- Hayani. E.2003. Analisis Kadar Catechin dari Gambir dengan berbagai metode. Buletin Teknik Pertanian. Bogor. 8 (1) : 31-33.
- Hidayat. A.P., A.A. Effendi., Y. Fuad., K. Patyadi., Taguchi dan T. Sugikawa. 2002. Buku Petunjuk Teknologi Sapi Perah di Indonesia : Kesehatan Pemerahan. Dairy Technologi Improvement Project. PT. Sonysugema Presindo. Bandung.
- Jayarao, B. M., S. R. Pillai., A.A. Sawant., D.R Wolfgang and N.V. hedge. 2004. Guideliner for monitoring bulk tank somatic cell count. J. Dairy science. 87 (10) : 3561-3573.

- Jansen J., B. H. P. Van Den Borne., R. J. Renes., G. van Schaik., T. J. G. M Lam and C. Leeuwis. 2009. Explaining mastitis incidence in dutch dairy farming: the influence of farmers' attitudes and behaviour. *J Preventive Veterinary Medicine*. 92(3): 210–223.
- Kasim, A. 2004. Peluang dan Tantangan Pemanfaatan Gambir sebagai Bahan Baku Perekat pada Industri Kayu Lapis dan Papan Partikel. Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia XXVI. Padang 7-8 september 2004.
- Kresnawaty, I dan A. Zainuddin. 2009. Aktivitas Antioksidan dan Bakteri dari Devirat Metil Ekstrak Etanol Daun Gambir (*Uncaria Gambir*) *Jurnal Litri* 15 (4) Hal.145-151.
- Lucida, H.,A., Bakhtiar, WA. Putri 2007. Formulasi Kediaan Antiseptik Mulut dari Katekin Gambir. *Jurnal Sains Tek. Farmasi FMIPA. Universitas Andalas. Padang.*
- Mc.dougall S,W. Pankey., C. Delaney., J. Barlow., P.A. Murdough and D. Scruton. 2002. Prevalence and Incidence of Subclinical Mastitis in Goats and Dairy Ewes in Vermont USA. *Small Rumin Res*, 46 (2-3) : 115-121.
- Mukhtar, A. 2006. Ilmu Produksi Ternak Perah, edisi I. Lembaga Pengembangan Pendidikan (LPP) UNS Press. Surakarta.
- Muniroh, L. A. 2010. Pengaruh Lama Waktu Diping Puting Sapi Laktasi Terhadap Total Bakteri Dan pH Susu. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Nazir, 2000. Gambir Budaya Pengolahan dan Prospek Diversifikasi. Yayasan Hutanku. Padang.
- Ningsih, F, A., R, Afliwarni., dan Isramiati. 2015. Pemanfaatan Limbah Cair Gambir Terhadap Penurunan Prevalensi Mastitis dan Parasit Eksternal Pada Ternak Perah. Seminar Nasional II Pengembangan Ternak Lokal. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Nurdin, E. 2011. Manajemen Sapi perah. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Nurdin, E., F, Rahim., F. A. Ningsih., dan R, Afliwarni., 2015. Pemanfaatan Limbah Rebusan daun Gambir Sebagai Substitusi Hijauan Terhadap Kondisi Ekologi Rumen dan Sebagai Bahan Antelmetik Alami Pada Ternak Perah FH (Invitro). Seminar Nasional Peternakan Berkelanjutan 7. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Bandung.
- Purnomo, W. 2009. Perbandingan Efektivitas Kombinasi *Chlorhexidine Gluconate Cetrimide - Alkohol 70% - Povidone Iodine 10%* dengan *Chlorhexidine Gluconate Cetrimide – Povidone Iodine 10%* Sebagai Antiseptik Terhadap Penurunan Kepadatan Kuman Pada Operasi Fraktur Tertutup Elektif Simple Di Ibs Rso.Prof Dr.R. Soeharso Surakarta. Tesis. Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Rajab, M.R. 2014. Desinfektran. Makalah Farmakologi Veteriner. Fakultas Kedokteran. Universitas Hasanuddin. Makasar
- Standarisasi Nasional Indonesia. 2000. Batas Maksimum Cemar Mikroba (BMCM) pada Susu. 01-6366-2000. Jakarta

Standarisasi Nasional Indonesia. 2011. Standar Mutu Susu Segar No.01-3141-2011. Jakarta.

Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1991. Prinsip dan prosedur statistika. PT.Gramedia. Jakarta.

Subronto. 2003. Ilmu Penyakit Ternak (Mamalia) I-a. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

Sudarwanto. M. 1999. Mastitis subklinis dan cara diagnosa. Makalah dalam Kursus Kesehatan Ambing dan Program Pengendalian Mastitis. IKA-IPB, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Sudarwanto.M. dan E. Sudarnika. 2008. Hubungan antara pH susu dengan jumlah sel somatik sebagai parameter mastitis subklinik. Media Peternakan, Halm 107-113.

Sudono, A., F. Rosdiana dan B.S. Setiawan. 2003. Beternak Sapi Perah Secara Intensif cetakan I. Agromedia Pustaka. Jakarta.

Susilorini, T. E., M.E. Sawitri dan Mularlien. 2008. Budidaya 22 Ternak Potensial cetakan I. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.

Suwito, W., dan Andriani. 2012. Teknologi penanganan susu yang baik dengan mencermati profil mikroba susu sapi di berbagai daerah. Jurnal Pascapanen. 9(1): 35-44.

Wiesner, H.U. 1985. Anleitung zur Untersuchung und Beurteilung von Milch sowie Biotechnik des maschinellen Milchentzuges. Zentrumsabteilung fuer Hygiene und Technologie der Milch der Tieraerztlichen Hochschule Hannover.

Yatimin., T., Setyawardani dan Sunarto. 2013. Kajian total mikroba dan asam tertitrasi susu kambing peranakan etawa selama satu periode laktasi. Jurnal IlmiahPeternakan. 1(1):260-266.

