

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani. 2010. Penggunaan Somatik Cell Count (SCC), Jumlah Bakteri dan California Mastitis Test (CMT) untuk Deteksi Mastitis pada Kambing. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan Februari*, 2010, Vol. XIII, No. 5.
- Arif, A., Mirdhatillah, S., Purwantyastuti dan Sudrajat. 2014. Farmakologi. Jakarta (ID): FKUI.
- Bhutto AL, Murray RD, Woldehiwet Z. 2011. The effect of dry cow therapy and internal teat-sealant on intramammary infections during subsequent lactation. *Res Vet Sci*. 90:316-320.
- Bradley AJ, Green MJ. 2004. The importance of the nonlactating period in the epidemiology of intramammary infection and strategies for prevention. *Vet Clin North Am-Food Anim Pract*. 20:547-568.
- Ensminger, M. E., and H. D. Tyler. 2006. *Dairy Cattle Science*. 4th Ed. The Interstate Printers and Publisher, Inc. Danville.
- Green MJ, Bradley AJ, Medley GF, Brownet WJ. 2007. Cow, farm and management factors during the dry period that determine the rate of clinical mastitis after calving. *J Dairy Sci*. 90:3764-3776.
- Hasim & E. Martindah. 2012. Perbandingan susu sapi dengan susu kedelai : tinjauan kandungan dan biokimia absorbsi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Bogor. Semiloka Nasional Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas 2020: 272-278.
- Hidayat, A. 2008. Buku Petunjuk Praktis untuk Peternak Sapi Perah tentang, Manajemen Kesehatan Pemerasan. Dinas Peternakan Propinsi Jawa Barat.
- Islam MA, Rahman AKMA, Rony SA, Islam MS. 2010. Prevalence and risk factors of mastitis in lactating dairy cows at Baghabari milk shed area of Sirajganj. *Bangladesh J Vet Med*. 8:157-162
- Julianto, Ali, 2011. Efektivitas Penggunaan Bakteriosin Sebagai Antibakteri Pada Celup Putting Sapi Perah Untuk Pencegahan Mastitis Subklinis Melalui Uji Alkohol. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga.
- Legowo, A. M., S. Mulyani dan Kusrahayu. 2009. Teknologi Pengolahan Susu.
- Makin, M. 2011. Tata Laksana Peternakan Sapi Perah. Graha ilmu. Yogyakarta.
- Martin S, Camachi M, Portaels F et al. 2003. Resazurin microtiter assay plate testing of *Mycobacterium tuberculosis* susceptibilities to second-line drugs: rapid, simple, and inexpensive method. *Antimicrob Agents Chemother* 47

(11): 3616-3619

- Martindah E, Sani Y, Noor SM. 2009. Penyakit endemis pada sapi perah dan penanggulangannya. Di dalam: Santosa KA, Diwyanto K, Toharmat T, editor. Profil Usaha Peternakan Sapi Perah di Indonesia. Jakarta (ID): LIPI Pr. hlm 209-257.
- Mariyani, N. 2012. Laporan Analisis Mutu Mikrobiologi Pangan. Program Keahlian Supervisor Jaminan Mutu Pangan Direktorat Program Diploma Institut Pertanian Bogor.
- McNeilly AS. 2001. Reproduction, fertility and development. CSIRO Publishing, 13:583-590.
- Poeloengan, M., et al. 2010. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana Linn).Universitas Brawijaya.
- Pradlee, Jorgea, et al. 2011. Somatic Cell Count and Californi Mastitis Test as a Diagnostic Tool for Subclinical Mastitis in Ewes. Acta Scientiae Veterinariae, 2012. 40(2): 1038.
- Santoso, Soegoeng dan Anne Lies Ranti, 2009, Kesehatan dan Gizi, Jakarta, Rineka CiptaSemarang : Universitas Diponegoro.
- Soetarno, T. 2003. Manajemen Budidaya Sapi Perah. Laboratorium Ternak Perah. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.
- Songer, J. G., and Post, W. 2005. Veterinary Microbiology Bacterial and Fungal Agents of Animal Disease. Elsevier Saunders.
- Suardana, I.W, dan I.B.N Swacita. (2009). Higiene Makanan. Kajian Teori dan Prinsip Dasar. Udayana University Press. ISBN 978-979-8286-76-6.
- Subronto. 2003. Ilmu Penyakit Ternak I. Yogyakarta: Gajah Mada Univ Pr
- Sudarwanto, M., H. Latif & M. Noordin. 2006.The relationship of the somatic cell counting to sub-clinical mastitis and to improve milk Quality. 1st International AAVS Scientific Conference. Jakarta, July 12-13, 2006.
- Sudono, A., R.F. Rosdiana dan B.S. Setiawan. 2003. Beternak Sapi Perah Secara Intensif. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Sugiyono. 2013. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.CV
- Supar, Ariyanti T. 2008. Kajian pengendalian mastitis subklinis pada sapi perah. Dalam: Diwyanto K, Wina E, Priyanti A, Natalia L, Herawati T, Purwandaya B, penyunting. Prosiding Lokakarya Nasional Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas 2020. Jakarta, 21 April 2008. Bogor (Indonesia): Puslitbangnak. hlm. 360-366.
- Wijaya, M. A. 2008. Analisis Perilaku Konsumen dalam Membeli Daging Sapi di Pasar Tradisional Kabupaten Purworejo. Universitas Sebelas Maret.

Surakarta.

Wijiastutik D. 2012. Hubungan Higiene dan Sanitasi Pemerahan Susu Sapi dengan Total Plate CountPada Susu Sapi di Peternakan Sapi Perah Desa Manggis Kabupaten Boyolali [Skripsi].Semarang (ID): Universitas Diponegoro.

