

DAFTAR PUSTAKA

- Aminuddin, P dan Aan, Effendi 1992. Higien dan Penyakit Ternak. Jl. Plaju No. 10 Jakarta 10230. Yayasan Obor Indonesia. Hal 158-159.
- Atabany, A., Purwanto, B.P., Toharmat, T. dan Anggraeni, A. 2011. Hubungan Masa Kosong dengan Produktivitas pada Sapi Perah Friesian Holstein di Baturraden, Indonesia. *Media Peternakan*. Jawa Barat. 34 (2): 77-82.
- Budiarto, 2010. Path Analysis Mastitis pada Sapi Perah Koperasi Di Kabupaten Pasuruan - Jawa Timur. *VETERINARIA Medika*. Vol. 3, No. 1.
- Bruno, D. R. 2010. Mastitis, mammary gland immunity, and nutrition. Mid-South Ruminant Nutrition Conference. Arlington. Texas.
- Direktorat Jendral Peternakan. 2019. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan. Kementerian Pertanian: Jakarta.
- Djaja, W., R.H. Matondang dan Haryono. 2009. *Aspek Manajemen Usaha Sapi Perah di Indonesia*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. Bogor.
- Effendi, M.H. 2008. Angka Prevalensi *Bovine* Mastitis dari Beberapa Peternakan Sapi Perah di Jawa Timur. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga.
- Ensminger dan Howard. 2006. Feed Nutrition Complete. The Ensminger Publishing Company, Clovis. California.
- Fatonah., A. Harjanti,. D., W. dan Wahoyono,. F. 2020. Evaluasi Produksi dan Kualitas Susu Sapi Mastitis. *Jurnal Agripet*, Volume 20(1).
- HADI, C, D., 2020. Evaluasi Mastitis Subklinis Pada Sapi Perah di Peternakan Rakyat Kabupaten Tanggamus. *Skripsi*. Jurusan Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Lampung
- Hillerton JE, Berry EA. 2005. Treating mastitis in the cow is a tradition or an archaism. *J Appl Microbiol*. 98:1250-1255.
- Hutasoit, Y 2012. Deteksi Residu Antibiotik Dalam Susu Segar Yang Digunakan Sebagai Bahan Baku Utama Pembuatan Keju. *Skripsi*, Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor.
- Jansen J, van den Borneo BHP, Renes RJ, van Schaik G, Lam TJ, Leeuwis C. 2009. Mastitis Incidence in Dutch Dairy Farming: The Influence of Farmers' Attitudes and Behaviour. *J Prev Vet Med*. 92(3):210-223.

- Makin, M. 2011. *Tata Laksana Peternakan Sapi Perah*. Edisi Pertama. Penerbit Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Mahardika, O. Sudjatmogo dan Suprayogi. T. H. 2012. Tampilan Total Bakteri dan PH Pada Susu Kambing Perah Akibat Dipping Desinfektan Yang Berbeda. *AnimalAgriculture Journal*, Vol. 1.
- Mukhtar, A. 2006. *Ilmu Produksi Ternak Perah*. Universitas Sebelas Maret Press. Surakarta.
- Normasari, D. 2019. Hubungan Sanitasi Kandang Ternak Sapi Dengan Kepadatan Lalat di Desa Jono Kecamatan Temayang Kabupaten Bojonegoro. *Skripsi*. Prodi Kesehatan Masyarakat Stikes Bhakti Husada Mulia Madiun.
- Nurhayati, I.S., dan Martindah, E. 2015. Pengendalian Mastitis Subklinis melalui Pemberian Antibiotik Saat Periode Kering pada Sapi Perah. *Wartazoa* Vol 25(2).
- Owens, W.E., S.C. Nickerson, R.L. Boddie, G.M. Tomite and C.H. Ray. 2001. Prevalence of mastitis in dairy heifers and effectiveness. *Journal Dairy Science*. 84(4): 814-817.
- Pisestyani, H., Sudarnika, E., Ramadhanita², R., Ilyas, A, Z., Wicaksono, A., Chaerul Basri, C., Nugraha, A, B., Sudarwanto, M, B. 2017. Perlakuan Celup Puting setelah Pemerahan terhadap Keberadaan Bakteri Patogen, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, dan *E. coli* pada Sapi Perah Penderita Mastitis Subklinis di Peternakan KUNAK Bogor. *JSV* 35 (1).
- Rahayu, I.D. 2009. Isolasi dan Identifikasi Saponin dari Aloe Barbadensis Miller Sebagai Antibiotik Alami: Penanggulangan Mastitis Pada Sapi Perah. *Gamma*, Vol 5(1) Hal.28 – 33.
- Riyanto, J., Sunarto, B.S. Hertanto, M. Cahyadi, Hidayah, R. dan W. Sejati. 2016. Produksi dan Kualitas Susu Sapi Perah Penderita Mastitis yang Mendapat Pengobatan Antibiotik. *Sains Peternakan* Vol. 14 (2).
- Rustamadji, B. 2004. Dairy Science I.
<http://sukarno.web.ugm.ac.id/index.php/bangsa-bangsa-sapi-perah-di-indonesia/htm>. Diakses pada 28 Februari 2020.
- Samad, MA. 2008. *Animal husbandry and veterinary science*. Vol. II. Mymensingh (Bangladesh): Bangladesh Agricultural University.

- Septiani YN. 2013. Panjang puting dan periode laktasi sebagai faktor predisposisi mastitis subklinis pada sapi perah di KPSBU Lembang Kabupaten Bandung *Skripsi*. Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Sari, I, K. 2014. Prevalensi dan Derajat Infeksi Cacing Saluran Pencernaan Pada Sapi Peranakan Ongole (PO) dan Limousin Di Kecamatan Tikung Kabupaten Lamongan *Skripsi*. Lamongan. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga Surabaya.
- Setiawan, H., Harjanti, D, W. Sambodho, P. 2018. Hubungan Antara Konsumsi Protein Pakan Dengan Produksi Dan Protein Susu Sapi Perah Rakyat Di Kabupaten Klaten. *Agro Media* Vol 36 (1).
- Siregar, S.B. 2001. Peningkatan Kemampuan Berproduksi Susu Sapi Perah Laktasi Melalui Perbaikan Pakan dan Frekuensi Pemberiannya. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 6 (2): 76-82.
- Siregar, S, B. 2003. Peluang dan Tantangan Peningkatan Produksi Susu Nasional. *Wartazoa* 13 (2), 48-55.
- Sori H, Zerihun A, Abdicho S (2005). Dairy cattle mastitis in and around Sebeta, Ethiopia. *Int. J. Appl. Res. Vet. Med.* 3:332-338.
- Subronto 1995. Ilmu Penyakit Ternak. Cetakan ke 4. Yogyakarta: Gajah Mada University Press. Hal 337-338.
- Sudhan, N. A. and N. Sharma. 2010. Mastitis- An Important Production Disease of Dairy Animals. SMVS' Dairy Year Book 2010. *Jammu*. pp. 72-88.
- Sudono, A., Rosdiana, R.F., dan Setiawan, B.S. 2003. *Beternak Sapi Perah Secara Intensif*. Agromedia pustaka. Jakarta.
- Sudono, A. 1999. *Produksi Sapi Perah*. Departemen Ilmu Produksi Ternak Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Surjowardojo P. 2011. Tingkat kejadian mastitis dengan whiteside test dan produksi susu sapi perah friesland holstein. *Jurnal Ternak Tropika* 12, No. 1.
- Suwito, W., Wahyuni, A,E,T,H., Nugroho, W,S., Sumiarto, B. 2013. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Mastitis Klinis Pada Kambing Peranakan Ettawah. *Jurnal Sain Veteriner* Vol 31(1).
- Syarief EK dan Harianto B. 2011. *Beternak dan Bisnis Sapi Perah*. Agro Media Pustaka. Jakarta.

- Tausikal, J, B, I., Sugoro, T., Tjiptosumirat, M., Lina. 2003. Pengaruh Iradiasi Sinar Gamma Pada Pertumbuhan *Streptococcus Agalactiae* Sebagai Bahan Vaksin Penyakit Mastitis Pada Sapi Perah. *Jurnal Sains dan Teknologi Nuklir Indonesia*. Vol. IV: 137-149.
- Taslim. 2011. Pengaruh Faktor Produksi Susu Usaha Ternak Sapi Perah. Mulai Pendekatan Analisis Jalur Di Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Ternak*. 1 (10), 52
- Winarso, D. 2008. Hubungan Kualitas Susu Dengan Keragaman Genetik dan Prevalensi Mastitis Subklinis di Daerah Jalur Susu Malang Sampai Pasuruan. *J. Sain. Vet*. Vol. 26 (2).
- Wicaksono, A dan Sudarwanto, M. 2016. Prevalensi Mastitis Subklinis dan Evaluasi Mikrobiologis Susu Peternakan Rakyat di Boyolali. *Acta Veterinaria Indonesia*. Vol. 4, No. 2: 51-56.
- Windria, S., Wiraswati, H, L., Ramadhanti, J., Trianing tyas K.A, dan Wismandanu, O., 2018. Penyuluhan Mastitis Subklinis Pada Sapi Perah di Desa Mekar Bakti Kecamatan Pamulihan Kabupaten Sumedang Jawa Barat. *Jurnal Aplikasi Ipteks untuk Masyarakat*. Vol. 7, No. 2.
- Yanuartono., Nururrozi , A., Indarjulianto, S., Raharjo, S., Purnamaningsih, H., dan Haribowo, N. 2019. Review: mastitis mikotik pada ruminansia. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan* 29(2) : 109 – 130.