

DAFTAR PUSTAKA

- Amran, M. U. 2013. *Produksi dan Karakteristik Fisik Susu Sapi Perah dengan Pemanfaatan Bahan Baku Lokal Berupa Umbi Ubi Jalar (Ipomoea batatas) Sebagai Pakan Alternatif*. Makasar: Jurusan Produksi Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin.
- Asrudin, L. N. R, Sambodho, dan P., Harjanti, D. W. 2014. Tampilan produksi dan kualitas susu sapi yang diproduksi di dataran tinggi dan rendah di Kabupaten Semarang. *Journal Animal Agriculture*. 3(4): 592-598.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Populasi Sapi Perah Menurut Provinsi (ekor) 2019-2021*. Jakarta: Badan Pusat Statistik Republik Indonesia.
- Deny, S. 2014. 80% *Kebutuhan Susu Nasional Masih Impor*. <http://bisnis.liputan6.com/read/2058443/80-kebutuhan-susu-nasional>. [12 Februari 2022].
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2011. *Rencana Strategis Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan 2010-2014*. Kementerian Pertanian. Jakarta: Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2013. *Statistik Peternakan 2012*. Jakarta: Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan.
- Fatonah, A., Harjanti, D. W., dan Wahyono, F. 2020. Evaluasi produksi dan kualitas susu pada sapi mastitis. *Jurnal Agripet*. 20(1): 22–31.
- Garcia, A. 2004. *Contagio VS. Environmental Mastitis Extension Extra Dairy Science*. USA: South Dakota State University.
- Hidayat, A. 2008. *Buku Petunjuk Praktis Untuk Peternak Sapi Perah Tentang Manajemen Kesehatan Pemerahan*. Bandung: Dinas Peternakan Provinsi Jawa Barat.
- Hilletorn, J. E., Berry E. A. 2005. Treating mastitis in the cow is a tradition or an archaism. *Journal Applied Microbiology*. 98:1250-1255.
- Islam, M. A., Islam M. Z., Islam M. Z., Rahman M. S. Prevalence of subclinical mastitis in dairy cows in selected areas of Bangladesh. *Journal*

Veterinary Medicine. 9:73-78.

- Nisa, H. C., S, B. P., L, T. D., Hariadi, M., Sidik, R., dan Harijani, N. 2019. Analisis faktor yang mempengaruhi kejadian mastitis subklinis dan klinis pada sapi perah Pacet, Kabupaten Mojokerto. *Ovozoa.* 8(1): 66–70.
- Nurhayati, I. S., dan Martindah, E. 2015. Controlling subclinical mastitis by antibiotic application during dry period of dairy cow. *Indonesia Bulletin of Animal and Veterinary Sciences.* 25(2): 65-74.
- Pisestyani, H., Sudarnika, E., Ramadhanita, R., Ilyas, A. Z., Basri, C., Wicaksono, A., Nugraha, A. B., dan Sudarwanto 1, M. B. 2017. Perlakuan celup puting setelah pemerahan terhadap keberadaan bakteri patogen, dan *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae* *E. Coli* pada sapi perah penderita mastitis subklinis di Peternakan Kunak Bogor. *Jurnal Sain Veteriner.* 35(1): 63.
- Poelangan, M. 2009. *Aktivitas Air Perasan dan Ekstrak Etanol Daun Enock Terhadap Bakteri yang Diisolasi dari Sapi Mastitis Subklinis.* Bogor: Balai Besar Penelitian Venteriner.
- Putri, P., Sudjatmogo, dan Suprayogi, T. H. 2015. Pengaruh lama waktu *dipping* dengan menggunakan larutan kaporit terhadap tampilan total bakteri dan derajat keasaman susu sapi perah. *Journal Animal Agriculture.* 4(1):132-136.
- Rahayu, ID. 2009. *Kerugian Ekonomi Mastitis Subklinis Pada Sapi Perah.* Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.
- Riyanto, J., Sunarto, S., Hertanto, B. S., Cahyadi, M., Hidayah, R., dan Sejati, W. 2017. Produksi dan kualitas susu sapi perah penderita mastitis yang mendapat pengobatan antibiotik. *Sains Peternakan.* 14(2): 30.
- Samad, M. A. 2008. *Animal Husbandry and Veterinary Science.* Mymensingh: Bangladesh Agricultural University.
- Santoso. 2002. *Tata Laksana Pemeliharaan Ternak Sapi.* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sangbara, Y. 2011. Pengaruh Laktasi Terhadap Produksi Susu pada Sapi Frees Holland di Kabupaten Enrekang. *Skripsi.* Makasar: Fakultas Peternakan.

Universitas Hasanudin.

- Sharif, A., Muhammad, U., Ghulam, M., 2009. Mastitis control in dairy production. *Journal Agricultural Society Science*. 5:102-105.
- Siregar, A. Z. 2010. *Pengaruh Celup Puting Sari Buah Mengkudu (Morinda Citrifolia L) Terhadap Kasus Mastitis Subklinis Pada Sapi Perah Berdasarkan Pemeriksaan Total Plate Count*. <http://www.fkh.unair.ac.id/artikel1/2010/>. [25 Februari 2022].
- Subronto. 2003. *Ilmu Penyakit Ternak (Mamalia) Edisi ke-2*. Yogyakarta: Gajah Mada Press.
- Sudhan, N. A. dan N. Sharma. 2010. *Mastitis An Important Production Disease of Dairy Animals*. Gurgaon: SMVS' Dairy Year Book 2010.
- Supar dan Ariyanti. 2008. *Kajian Pengendalian Mastitis Subklinis pada Sapi Perah*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Badan Litbang Pertanian, Departemen Pertanian.
- Surjowardojo, P. 2011. Tingkat kejadian mastitis dengan *whiteside test* dan produksi susu sapi Perah Friesian Holstein. *Jurnal Ternak Tropika*. 12(1): 46- 55.
- Sutarti, E., Budiharta, S., dan Sumiarta, B. 2003. Prevalensi dan faktor-faktor penyebab mastitis pada sapi perah rakyat di Kabupaten Semarang, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Sain Veterine*. 21:43-49.
- Syarif, E dan Harianto, B. 2011. *Buku Pintar Beternak dan Bisnis Sapi Perah Beternak dan Bisnis Sapi Perah*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Taylor, E. R., dan G. T. Field. 2004. *Scientific Farm Animal Production on Introduction to Animal Science Edisi ke-8*. USA: Pearson Prentice Hall.
- Utami, K. B., L. E. Radiati dan P. Surjowardojo. 2014. Kajian kualitas susu sapi perah PFH (studi kasus pada anggota Koperasi Agro Niaga di Kecamatan Jabung Kabupaten Malang). *Jurnal Ilmu Peternakan*. 24(2): 58-66.
- Utomo, B. dan D.P. Miranti. 2010. Tampilan produksi susu sapi perah yang mendapat perbaikan manajemen pemeliharaan. *Caraka Tani*. 25(1): 21-25.

- Wulansari, R., Palanisamy, S., Pisestyani, H., Sudarwanto, M. B., dan Atabany, A. 2017. Kadar kalsium pada sapi perah penderita mastitis subklinis. *Journal Acta Veterinaria*. 5(1): 16–21.
- Zainudin, M., Ihsan, M. N., dan Suyadi. 2014. Efisiensi reproduksi sapi perah PFH pada berbagai umur di CV . Milkindo Berka Abadi Desa Tegalsari Kecamatan Kepanjen. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 24(3): 32–37.