

DAFTAR PUSTAKA

- Armstrong, G. L., Hollingsworth, J., and Morris, J.G. (1996). *Emerging foodborne pathogens: Escherichia coli O157:H7 as a model of entry of a new pathogen into the food supply of the developed world*. *Epidemiol. Rev.*, 18, 29-51.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI No. 01-3141-1998 tentang Syarat Mutu Susu Segar. Jakarta, 1998.
- Badan Standar Nasional. (2006). SNI 01-2332 Penentuan *Coliform* dan *E. Coli* Pada Produk Susu.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 3141.1:2011 Tentang Syarat Mutu Susu Segar. Jakarta, 2011.
- Badan Standar Nasional Indonesia. SNI 7388. 2009. Batas Maksimum Cemaran Mikroba dalam Pangan. Badan Standarisasi Nasional Indonesia.
- Badan Standar Nasional. (2023). SNI 9159 tentang Kriteria Mikrobiologis Pangan Asal Hewan.
- Balai Besar Pelatihan Batu. 2013. Mengenal Penyakit Radang Ambing (Mastitis). Jakarta: Kementerian Pertanian B
- Balia, R.L., Harlia, E., Suryanto, D. (2018). Jumlah Bakteri Total Dan Koliform Pada Susu Segar Peternakan Sapi Perah Rakyat dan Susu Pasteurisasi Tanpa Kemasan di Pedagang Kaki Lima. Diakses dari http://blogs.unpad.ac.id/roostitabalia/wpc_content/uploads/makalah-stekpi-08.pdf.
- Bhakat, C. 2017. Factors Affecting Hygienic Milk Production for Farmers of Nadia Dist. *Journal of Agricultural Engineering and Food Technology*. 4(1), 13-16.
- Brown, C. & Torres, A. (2016). *Bovine Husbandry and Cleanliness Practices*. *Journal of Dairy Science*, 99(3), 1823-1831.
- Budi, U. 2006. Buku Ajar Dasar Ternak Perah. <https://www.scribd.com/doc/50242937/dasar-ternak-perah> (Diakses pada 10 Mei 2020).
- Cahyono, D., Padaga, M.C., & Sawitri, M.E., 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*, 8, pp- 1-8.
- Chandra, B. 2007. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta, Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Davies, P., & Reilly, L. (2019). *Bovine Vaccinology*. Springer Nature.
- Depkes RI. 2006. *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Depkes RI.
- Dinas Ketahanan Pangan, Perikanan dan Pertanian Kota Tasikmalaya. (2024). *Data Peternakan Sapi Perah Tahun 2023 di Kota Tasikmalaya*.
- Direktorat Pengolahan Hasil Pertanian, Direktorat Jenderal Pengolahan dan Pemasaran Hasil Pertanian. 2008. *Petunjuk Teknis Penanganan dan Pengolahan Susu*. Jakarta: Direktorat Pengolahan Hasil Pertanian.
- Fathonah, S. 2005. *Higiene dan Sanitasi Makanan*. Semarang: UNNES Press.
- Fawaid, B. (2020). *Sanitasi Kandang, Higiene Peternak, Serta Kualitas Fisik dan Mikroorganisme Susu Sapi Perah di Medowo, Kediri, Jawa Timur*. Universitas Airlangga.
- Fikri, F., Hamid, I.S., Purnama, M.T.E. 2017. Uji organoleptis, pH, uji eber dan cemaran bakteri pada karkas yang diisolasi dari kios di Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*, 1(1), 23-27
- Hafifah. (2023). *Higiene Sanitasi dan Keberadaan Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Susu Sapi Perah Berdasarkan Teknik Pemerahan Modern dan Konvensional*. Universitas Jember.
- Halim, Sahda. 2016. *Buku Pintar Beernak Sapi Perah*. Depok: PT Palapa.
- Irianto, koes. 2013. *Mikrobiologi Medis (Medical Microbiology)*. Bandung:Alfabeta.
- Jamilah, H., D. S. Taspurin., dan Hermawan. 2016. Evaluasi Kondisi Perkandangan dan Tatalaksana Pemerahan Pada Peternakan Sapi Perah Rakyat di KPSBU Lembang. *Jurnal Universitas Padjajaran*. 5(3): 1-12.
- Kasim, K. P., & SARI, A. A. M. 2019. Hubungan Personal Hygiene Penjamah Makanan Dengan Kualitas Bakteriologis Mpn Coliform Pada Jajanan Di Wilayah Pasar Segar Panakukang Kota Makassar. *Sulolipu: Media Komunikasi Sivitas Akademika Dan Masyarakat*, 18(2), 130. <https://doi.org/10.32382/sulolipu.v18i2.1144>

- Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 422/Kpts/OT.210/7/2001 Tentang Pedoman Budidaya Ternak Sapi Perah Yang Baik (*Good Farming Practice*).
- Kumala, R. R. (2018). Hubungan Hygiene Sanitasi Pemerah Susu Sapi dengan Keberadaan Bakteri Coliform di Desa Bedrug Kecamatan Pulung Kabupaten Ponorogo. STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun.
- Lasmini, E. 2019. Divesisifikasi Olahan Susu. Bogor: BBPKH Cinagara. <https://disnak.lebakkab.go.id/penanganan-susu-hasil-pemerahan/> (Diakses pada 09 Juni 2020).
- Leondro, H. 2015. Buku Ajar Manajemen Ternak Perah. Malang: Universitas Kanjuruhan.
- Madappa T., Bronze M.S., Go C.H.U., Talavera F., Sanders C.V. 2011. *Escherichia Coli Infections*. Diakses dari <http://emedicine.medscape.com/article/217485-overview#a0104>, 20 April 2024, Hal. 2-3.
- Miskiyah. (2011). Kajian Standart Nasional Indonesia Susu Cair di Indonesia. Jurnal Standarisasi Vol. 13, 1-7
- Murti, T.W., Purnomo, H., dan Usmiati, S. 2009. Profil Usaha Sapi Perah di Indonesia. http://peternakan.litbang.pertanian.go.id/fullteks/booklet/profil_sa_pi_perah_2009/info-sapi-perah09-BAB7.pdf?secure=1 (Diakses pada 13 Mei 2020).
- Navyanti F, Adriyani R. (2018). Higiene Sanitasi, Kualitas Fisik Dan Bakteriologi Susu Sapi Segar Perusahaan Susu X Di Surabaya. Jurnal Kesehatan Lingkungan. 2015;8(1):36–47. <http://dx.doi.org/10.20473/jkl.v8i1.2015.36-47>.
- Notoatmodjo, S. 2003. Prinsip-prinsip Dasar Ilmu Kesehatan Masyarakat. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2011. Kesehatan Masyarakat Ilmu & Seni. Jakarta: PT Rineka Cipta.

- Novita E, Suryaningrat IB, Daniati E. (2018). Potensi Penerapan Produksi Bersih di Peternakan Sapi Perah. *Jurnal Agroteknologi*. 2018;12(02):116-125. <https://doi.org/10.19184/j-agt.v12i02.9277>.
- Nurhadi, M. 2012. Kesehatan Masyarakat Veteriner (higiene Bahan Pangan Asal Hewan dan Zoonosis). GosyenPublishing. Yogyakarta.
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2023. Kesehatan Lingkungan.
- Permatasari, Ririn Indah. 2018. Analisis Hubungan higiene, sanitasi dan kualitas Bakteriologis Susu (*Total Plate Count, E Coli*) Dengan Kejadian Diare Pada Peternak Sapi Perah di Desa Gendro Kecamatan Tukur Kabupaten Pasuruan. Universitas Airlangga Fakultas Kesehatan Masyarakat . Surabaya. Dikutip dari <http://repository.unair.ac.id/70217/> pada tanggal 23 April 2024.
- Pradana, G.K. (2013). Pengaruh higienitas dan sanitasi sapi perah terhadap kualitas susu secara mikrobiologis di peternakan sapi desa butuh kecamatan Mojosongo boyolali, Skripsi, Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Pradika AY, Chusniati S, Purnama MTE, Effendi MH, Yudhana A, Wibawati PA. (2019). Uji Total *Escherichia coli* pada Susu Sapi Segar di Koperasi Peternak Sapi Perah (KPSP) Karyo Ngremboko Kecamatan Purwoharjo Kabupaten Banyuwangi. *J Med Vet*. 2019;2(1):1-6 <http://dx.doi.org/10.20473/jmv.vol2.iss1.2019.1-6>.
- Purnawijayanti, H.A. (2001). Sanitasi, Higiene, dan Keselamatan Kerja dalam Pengolahan Makanan. Yogyakarta: Kanisius.
- Purnawijayanti, HA. 1999. Sanitasi Hygiene dan Keselamatan Kerja dalam Pengolahan Makanan. Yogyakarta: Kanisius.
- Radostits, O. M., Gay, C. C., Hinchcliff, K. W., & Constable, P. D. (2007). *Veterinary Medicine: A textbook of the diseases of cattle, horses, sheep, pigs, and goats*. 10th Edition. Saunders Elsevier.
- Rafika N, Irmawaty, Kiramang K. Tingkat Cemaran Bakteri *Escherichia coli* Pada Daging Ayam yang dijual di pasar Tradisional Makassar. 2018;4:42–50. [journal.uin-alauddin.ac.id > index.php > psb > article > download](http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb/article/download)
- Rejeki, S. 2015. Sanitasi Hygiene dan K3. Bandung: Rekayasa Sains.
- Roumbaut, R. (2005). *Dairy Microbiology and Starter Cultures*, Laboratory of Food Technology and Engineering. Gent University. Belgium, Hal. 17.

- Saleh, E. 2004. Dasar Pengolahan Susu dan Hasil Ikatan Ternak. Available at: <http://library.usu.ac.id/download/fp/ternak-eniza2.pdf>.
- Smith, B. P. (2014). *Large Animal Internal Medicine*. 5th Edition. St. Louis: Mosby Elsevier.
- Sopandi, T., & Wardah. (2014). Mikrobiologi Pangan. Sidoarjo: ANDI.
- Sri, W. 2013. Pengolahan Sampah Terpadu. Yogyakarta: Kanisius.
- Suardana, I.W dan Swacita, I.B.N. 2009. Higiene Makanan. Bali: Udayana University Press.
- Sudono, A. R., Rosdiana, F., dan Setiawan, B.S. 2005. Beternak Sapi Perah Secara Intensif. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Sugiyono. 2020. Statistika Untuk Penelitian. Bandung : Cv Alfabeta.
- Suheri, S. 2013. Teknik Pemerahan Dan Penanganan Susu Sapi Perah. Bogor: Balai Penelitian Ternak.
- Sukmawati, F., & Kaharudin. 2010. Petunjuk Praktis Perkandangan. Nusa Tenggara Barat: BPTP NTB. <http://ntb.litbang.pertanian.go.id/pu/psds/Perkandangan.pdf>.
- Sumartini, Ni Nyoman. 2014. Karya Tulis Ilmiah Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Peternak Dengan Keadaan Sanitasi Kandang Ternak Ayam Dalam Upaya Pencegahan Penyakit Flu Burung. Universitas Udayana. Bali.
- Surjowardojo P. 2011. Tingkat Kejadian Mastitis Dengan Whiteside Test Dan Produksi Susu Sapi Perah Friesien Holstein. Jurnal Ternak Tropika. 12(1): 46–55.
- Suwito, W. 2010. Bakteri yang Sering Mencemari Susu: Deteksi, Patogenesis, Epidemiologi, dan Penegndalian. Available at: <http://pustaka.litbang.deptan.go.id/publikasi/p3293103.pdf>
- Syarif, Erik K, Harianto, Bagus. 2011. Buku Pintar Beternak dan Bisnis Sapi Perah. Jakarta: PT Agro Media Pustaka.
- Tietjen. 2004. Panduan Pencegahan Infeksi. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.
- Timmreck, Thomas 2005. Epidemiologi Suatu Pengantar Edisi 2. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Triesvana, V.Y., Khoiron., N. Prehati. T. (2016). Hubungan *Higiene* Sanitasi dan *Higiene* Perorangan dengan Tingkat Cemaran Bakteri *Staphylococcus*

aureus pada Susu Segar di Peternakan Susu Sapi Perah di Kabupaten Jember. Universitas Jember.

Usmiati, S. dan Abubakar. 2009. Teknologi Pengolahan susu. Bogor: Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Pascapanen Pertanian.

Wardhana, W. (2015). *Teknik Pemerahan Susu dan Kesehatan Pemerah Susu*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Wicaksono AS. (2016). Peningkatan Kualitas Susu Peternakan Rakyat di Boyolali melalui Program Penyuluhan dan Pendampingan Peternak Sapi Perah. J IPB. 2016;2 (2): 55-60 <https://doi.org/10.22437/jiiip.v18i1.2656>.

Wijayanti, U., Yuliati., Rahayu, T. (2017). Higiene dan Sanitasi Pada Susu Segar di Desa Kayumas Kabupaten Klaten Ditinjau dari Indikator Mikrobiologis. Universitas Negeri Yogyakarta.

Yusuf, A., Kentjonowaty, I., Humaidah, N. (2021). Pengaruh *Hygiene* Pemerahan Terhadap Jumlah Mikroba dan pH Susu Sapi Perah. Universitas Islam Malang.