

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, M.R. dan Moss, M.O. 2007. Enumeration Method. Dalam: *Food Microbiology*. RSC Publishing: UK. 377
- Akoso, B.T. 2012. *Budi Daya Sapi Perah Jilid 2*. Surabaya: Airlangga University Press. 2-3.
- Akoso, G.H.E., Darwanto, D.H., Waluyati, L.R. 2015. Harga Hedonik dan Preferensi Lesikografik Pada Konsumsi Susu Cair di Yogyakarta. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* 21(1), Juli 2015 : 68-77
- Anindita, N.S. dan Soyi, D.S. 2017. Studi kasus: Pengawasan Kualitas Pangan Hewani melalui Pengujian Kualitas Susu Sapi yang Beredar di Kota Yogyakarta. *Jurnal Peternakan Indonesia* 19(2) Juni 2017 : 96-105
- Anindyasari, D., Setiadi, A., Mukson. 2019. Analisis Hubungan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Peternak Sapi Pada Koperasi Susu di Kabupaten Semarang. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis* 2(1), Maret 2019 : 23-30.
- Anonim. 2008. *Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2008 Tentang Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah*. <http://www.ojk.go.id/sustainable-financial/id/peraturan/undang-undang/Default.aspx>. [20 Januari 2021]
- Anonim. 2012. Tingkat Konsumsi Susu di Daerah Istimewa Yogyakarta. <https://jogjaproprov.go.id/berita/detail/tingkat-konsumsi-susu-masyarakat-indonesia-masih-sedikit-sekitar-11-literorang>. [7 April 2021]
- Anonim. 2016. Pour plate and spread plate methods. <https://microbeonline.com>. [22 April 2021]
- Anonim. 2018. *First In First Out*. Dalam : Perbedaan Metode Persediaan Stok Barang FIFO, LIFO, dan Average. <https://www.jurnal.id/id/blog/2018-perbedaan-metode-persediaan-fifo-lifo-dan-average/>. [21 April 2021]
- Anonim. 2019. Buffered Peptone Water. Dalam: *HIMEDIA*. India: HiMedia Laboratories. 1-3.
- Anonim. 2020. Konsumsi Susu Masyarakat Indonesia. www.ditjenpkh.pertanian.go.id/peringatan-hari-susu-momentum-tingkat-kan-konsumsi-susu-masyarakat-indonesia. [20 Desember 2020]
- Anonim. 2020. Kebutuhan Susu di Kabupaten Sleman. <https://jogja.tribunnews.com/2020/01/21/kebutuhan-susu-di-sleman-capai-198-juta-liter-per-tahun-peternak-miliki-peluang-besar>. [7 April 2021]

- Anonim. 2020. Pertumbuhan Ekonomi Indonesia dari UMKM. <https://www.djkn.kemenkeu.go.id/artikel/baca/13317/UMKM-Bangkit-Ekonomi-Indonesia-Terungkit.html>. [10 Mei 2021]
- Anonim. 2021. Plate Count Agar. www.vetbact.org. [21 Januari 2021]
- Anonim. 2021. Angka Lempeng Total (ALT). <http://www.pusdik.kkp.go.id/elearning/index.php/modul/read/181219-014356uraian-c-materi#:~:text=Tujuan%20dari%20pengenceran%20sampe%20yaitu,Pengenceran%20memudahkan%20dalam%20perhitungan%20koloni>. [22 Januari 2021]
- Apriliyani, M.S. dan Apriliyanti, M.S. 2018. Kualitas Fisik dan Sensoris Produk Susu Pasteurisasi pada Suhu dan Waktu Transportasi dalam Distribusi Pemasaran. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak* 13(1), April 2018 : 46-53.
- Ariska, F., Hadi, I., Lindawati. 2019. Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kelayakan Air Menggunakan Sensor PH. *Jurnal Riset Sistem Informasi dan Teknik Informatika (JURASIK)* (4) Juli 2019 : 127-133.
- Aryal, S. 2019. Plate Count Agar. Dalam: *Microbe Notes*. <https://microbenotes.com/plate-count-agar-pca/>. [20 Januari 2021]
- Atmaja, S. 2011. *Kasus Kesmavet*. <http://www.docstoc.com/docs/KasusKesmavet/>. [12 Mei 2011]
- BPS. 2019. Produksi Susu Perusahaan Sapi Perah 2017-2019. <https://www.bps.go.id/indicator/24/376/1/produksi-susu-perusahaan-sapi-perah.html>. [21 April 2021]
- BPS. 2019. *Analisis Hasil SE2016 Lanjutan: Potensi Peningkatan Kinerja Usaha Mikro Kecil*. Jakarta: 2019. 6-70
- Carter, M.R. dan Gregorich, E.G. 2007. *Soil Sampling and Methods of Analysis Second Edition*. Canada: Canadian Society of Soil Science. 342.
- Chauhan, A. dan Jindal, T. 2020. *Microbiological Methods for Environment, Food, and Pharmaceutical Analysis*. Switzerland: Springer. 24-54.
- Goldman, E. dan Green, L.H. 2008. *Practical Handbook of Microbiology*. USA: CRC Press.
- Jay, M.J. 1999. *Modern Food Microbiology Second Edition*. USA: Springer.
- Jaya, F. 2019. *Ilmu Teknologi dan Manfaat Kefir*. Malang: UB Press
- Kokare, C.R. 2008. Isolation and Preservation of Culture. Dalam: *Basic Microbiology for Nursing and Health Science*. India: Nirali Prakashan. 53-54.

- Kristanti, N.D. 2017. Daya Simpan Susu Pasteurisasi Ditinjau Dari Kualitas Mikroba Termoturik dan Kualitas Kimia. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak* 12(1), April 2017: 1-7.
- Kusumaningsih, A. dan Ariyanti, T. 2013. Cemaran Bakteri Patogenik Pada Susu Sapi Segar dan Resistensinya Terhadap Antibiotika. *Berita Biologi* 12(1), April 2013: 9-17.
- Ma'rifat, T.N., Rahmawati, A., Aliviyanti, D., Wiranto, E.N., Setyawan, F.O., Supriatin, F.E., Djamaludin, H., Tambunan, J.E., Dialami, M., A'yunin, Q., Rijal, S.S., Anitasari, S., Sari, W.K. 2020. *Dasar Dasar Perikanan dan Kelautan*. Malang: UB Press. 16-17.
- Miskiyah. 2011. Kajian Standar Nasional Indonesia Susu Cair di Indonesia. *Jurnal Standardisasi* 13(1) 2011: 1-7.
- Mubarak, Z. dan Khairina. 2017. Uji Antifungal Susu Kambing Peranakan Etawa Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Berdasarkan Perubahan Suhu dan Lama Pemanasan. *Cakradonya Dental Journal* 2017, 9(1): 1-8.
- Mugozin, A. dan Husni, A. 2019. Pengaruh Penambahan Ekstra Florotanin dari *Sargassum* sp. Pada Susu Segar Terhadap Aktivitas Antioksidan dan Tingkat Penerimaan Konsumen. *JPHPI* 2019, 22(3) :561-572.
- Nandita, B., Sarma, M., Najib, M. 2018. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Keberhasilan Usaha UMKM Pengolahan Buah dan Pengolahan Susu. *Jurnal Manajemen dan Organisasi (JMO)* 9(1), April 2018: 1-9.
- Niamsuwan, S., Kittisupakorn, P., dan Mujtaba, I.M. 2014. Control of Milk Pasteurization Processing Using Model Predictive Approach. *Computer & Chemical Engineering* 66 : 2-11.
- Ningsih, M., Setyawati, T.R., Mukarlina. 2014. Kualitas Susu Cair Pasca Pasteurisasi Setelah Penambahan Sirup Oligofruktosa Umbi Talas Kimpul (*Xanthosoma sagittifolium* Schott.). *Jurnal Protobiont* 3(2), 2014 : 93-99.
- Nurchahyo, E., Saleh, C., Hartono, B.P. 2019. Pengontrol Suhu Pada Pasteurisasi Susu di Kube PSP Desa Kemiri Kecamatan Jabungan Malang. *Jurnal Teknik Industri ITN Malang*, September 2019: 1-9.
- Nurhadi, M. 2012. *Kesehatan Masyarakat Veteriner*. Yogyakarta: Hayem Publishing. 20.
- Nurtini, S. dan Anggriani, M.U.M. 2014. *Profil Peternakan Sapi Perah Rakyat di Indonesia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. 28-29.

- Pratama, F.A. dan Nurani, A.S. 2018. Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Bahan Baku menggunakan Metode *First Expired First Out*. *Jurnal Ilmiah Manajemen Informatika dan Komputer* 2(2), Juni 2018 : 38-49.
- Resnawati, A. 2020. Kualitas Susu Pada Berbagai Pengolahan dan Penyimpanan. *Semiloka Nasional Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas 2020* : 497-502.
- Sawitri, M.E., Manab, A., Padaga, M.Ch., Susilorini, T.E., Wisaptiningsih, U., Ghozi, K. 2010. Kajian Kualitas Susu Pasteurisasi yang Diproduksi U.D. Gading Mas Selama Penyimpanan Dalam Refrigerator. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak* 5(2), Agustus 2020: 28-32.
- Septanti, K.S., Ariningsih, E., Saliem, H.P. 2020. Pengembangan Usaha Ternak Sapi Perah Rakyat di Era Normal Baru. *Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan VII-Webinar: Prospek Peternakan di Era Normal Baru Pasca Pandemi COVID-19*. Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman, 27 Juni 2020, ISBN: 978-602-52203; 2-6.
- Septiani, M. dan Drastini, Y. 2014. Jumlah Total Bakteri Susu dari Koperasi Susu di Yogyakarta dan Jawa Timur. *Jurnal Sains Veteriner* 32(1), Juli 2014: 68-77.
- Sudono, A., Rosdiana, R.F., Setiawan, B.S. 2011. *Beternak Sapi Perah secara Intensif*. Jakarta: Agro Media.
- Soekarto, S.T. 2020. *Teknologi Hasil Ternak*. Bogor: IPB Press. 176-177.
- Soeparno. 2021. Bakteri Termoturik. Dalam: *Properti dan Teknologi Produk Susu*. Yogyakarta: UGM Press. 110-111.
- SNI. 1995. *Susu Pasteurisasi*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional. 1-12.
- SNI. 1998. *Metoda Pengujian Susu Segar*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional. 1-88.
- SNI. 2011. *Susu segar-Bagian 1: Sapi*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional. 1-10.
- Spreer, E. 2017. Market Milk, Milk Drinks and Cream Products. Dalam: *Milk and Dairy Product Technology*. New York: Marcel Dekker Inc. 157.
- Suci, Y.R. 2017. Perkembangan UMKM (Usaha Mikro Kecil dan Menengah) di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Cano Ekonomos* 6(1), Januari 2017: 51-58.
- Sumbali, G. dan Mehrotra, R.S. 2009. Growth, Culture, and Maintenance of Microorganisms. Dalam: *Principles of Microbiology*. New Delhi: Tata McGraw Hill Education Private Limited. 108-109.

- Tanuwiria, U.H. dan Christy, R.F. 2020. Pengaruh Pemberian Lemna Minor sebagai Pakan Sapi Perah terhadap Kadar Lemak, Berat Jenis, dan Bahan Kering Tanpa Lemak Susu Fresian Holstein. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis (Journal of Tropical Animal and Veterinary Science)* 10(2), September 2020: 153-158.
- Wannatie, V. dan Hanum, Z. 2015. Kualitas Susu Pasteurisasi Komersil. *Agripet* 15(2), Oktober 2015:92-97.
- Wati, R.Y. 2018. Pengaruh Pemanasan Media Plate Count Agar (PCA) Berulang Terhadap Uji Total Plate Count (TPC) di Laboratorium Mikrobiologi Teknologi Hasil Pertanian Unand. *Jurnal Teknologi dan Manajemen Pengelolaan Laboratorium* 1(2), Nov 2018:44-47.
- Widiastuti, A. dan Judiono. 2017. Pengaruh Substitusi Sari Kacang Komak (*Lablab purpureus* (L.) sweet) dan Susu Skim Terhadap Sifat Organoleptik, Nilai pH, dan Total Bakteri Asam Laktat Yoghurt Kacang Komak. *Media Gizi Indonesia* 12(1), Januari-Juni 2017: 72-79.
- Wilujeng, S. dan Nuryana, I. 2017. Pengembangan Rumah Pemberdayaan Susu Melalui Manajemen Usaha dan Produksi di Kelurahan Songgokerto Kota Baru. *Jurnal Abdimas* 20(2) 2017: 133-142.
- Yu, J., Mo, L., Yao, C., Ren, D., An, X., Tsotgerel, T., Zhang, H., and Liu, W. 2018. Bacterial Microbiota and Metabolic Character of Traditional Sour Cream and Butter in Buryatia, Russia. *NCBI Front Mircrobiol* 2018; 9: 2496. [terhubung berkala]. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6232932/> [5 Juli 2021]
- Yudhistira, B., Mailia, R., Rahayu, E.S., Pranoto, Y., dan Rochdyanto, S. 2017. Inaktivasi Panas Spora *Bacillus cereus* Pada Tahu. *Jurnal Teknologi Hasil Pangan X* (1), Februari 2017 : 1-9.
- Yuniani, D.R., Anam, C., Khusniati, T., Utami, R. 2017. Peranan Jus Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Mempertahankan Kualitas Susu Pasteurisasi Kambing “Peranakan Etawa” Selama Penyimpanan. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian X*(1), Februari 2017 : 67-78.