

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, Prakoso, Rizka Mulyani, and Lutfia Nur Khabibah. 2023. “Kajian Keamanan Pangan Pada Industri Pengolahan Susu Di Jawa Tengah Dengan Menggunakan *Metode Good Manufacturing Practices (GMP)*.” *Jurnal Teknologi Industri Pertanian* 33(3):305–16.
- Adiwimarta, Kustantinah I. S. 2021. *Nutrisi Ruminansia: Kepentingan Energi Dan Protein*. Ugm Press.
- Ambarsari, Indrie, and Tri Sudaryono. 2013. “Perubahan Kualitas Susu Pasteurisasi Dalam Berbagai Jenis Kemasan.” *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian* 32(1).
- Anindita, N. S., and D. S. Soyi. 2017. “Studi Kasus: Pengawasan Kualitas Pangan Hewani Melalui Pengujian Kualitas Susu Sapi Yang Beredar Di Kota Yogyakarta.” *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)* 19(2):96–105.
- Budaraga, I. Ketut. n.d. “Bab 2 Ilmu Susu.” *Ilmu Pangan Jilid 2* 15.
- Christi, Raden Febrianto, Lia Budimulyati Salman, Nilawati Widjaja, and Ajat Sudrajat. 2022. “Tampilan Berat Jenis, Bahan Kering Tanpa Lemak, Kadar Air Dan Titik Beku Susu Sapi Perah Friesian Holstein Pada Pemerahan Pagi Dan Sore Di CV Ben Buana Sejahtera Kecamatan Jatinangor Kabupaten Sumedang.” *Jurnal Sains Peternakan* 10(1):13–20.
- Dewantari, Ni Made. 2013. “Peranan Gizi Dalam Kesehatan Reproduksi.” *Jurnal Skala Husada* 10(2):219–24.
- Dirgantoro, K. H., Murtiningsih, B. S. E., & Juliadi, R. (2023). Struktur jaringan komunikasi isu susu formula di Twitter. *Bricolage: Jurnal Magister Ilmu Komunikasi*, 9(2), 273-286.
- Fahril, M. A., Naziah, A., & Armi, R. (2024). Pemanfaatan Teknologi Medan Pulsa Listrik Tegangan Tinggi pada Proses Pengolahan Susu Segar. *JURNAL HADRON*, 6(2), 33-38.
- Fazriyati, Mia Nuriyah, Andi Mushawwir, and Ujang Hidayat Tanuwiria. 2023. “Profil Diferensiasi Leukosit Dan Biomarker Stress Sapi Perah Laktasi Dengan Pemberian Feed Supplement Di Kelompok Ternak Tunas Mekar KSU

- Tandangsari.” *Jurnal Ilmu Dan Industri Peternakan* 9(2):190–202.
- Guinee, Tim. 2016. “*Protein in Cheese and Cheese Products: Structure-Function Relationships*.” Pp. 347–415 in.
- Hafni Lubis, Majidah. 2023. “Kualitas Susu Sapi Frisian Holstein (Kadar Air, Berat Jenis Dan Total Koloni Bakteri) Pada Tingkat Laktasi Berbeda Di Peternakan Moosa Edufarm.”
- Hamzah, Basuni, AGUS Wijaya, and Tri Wardani Widowati. 2022. “Teknologi Fermentasi Pada Industri Pengolahan Keju.” UPT. Penerbit Dan Percetakan. Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Hanum, Z. (2022). *Teknologi Pengolahan Susu*. Syiah Kuala University Press. Indonesia, Standar Nasional. 2011. “Susu Segar-Bagian 1: Sapi.” SNI 3141(2011):2011.
- Kurnianto, Edy. 2023. “Ilmu Sapi Perah.”
- Lestari, Dewi Sri, Boedi Setiawan, Amung Logam Saputro, Maslichah Mafruchati, Ratih Novita Praja, and Ragil Angga Prastiya. 2023. “Isolasi, Identifikasi, Dan Faktor Risiko Bakteri *Escherichia Coli* Pada Susu Kambing Penderita Mastitis Subklinis Di Kecamatan Siliragung, Kabupaten Banyuwangi Isolation, *Identification and Risk Factors of Escherichia Coli Bacteria in Dairy Goat's Milk Subclinical Mastitis in Siliragung District, Banyuwangi Regency*.” *Journal of Basic Medical Veterinary* 12(2):62–67.
- Maghfiroh, Lailatul, Abdul Aziz, and Anita Kartika Sari. 2020. “Publikasi Extended Spectrum Beta Laktamase (Esbl) Di Bidang Kedokteran Hewan Melalui Visualisasi Bibliometrik Dari 2001–2019.” P. 127 in *Prosiding Seminar Nasional Kedokteran Hewan dan Call of Paper*.
- Mahardika, Happy Aprillia. 2016. “Pengaruh Suhu Air Pencucian Ambing Dan Teat Dipping Terhadap Jumlah Produksi, Kualitas Dan Jumlah Sel Somatik Susu Pada Sapi Peranakan Friesian Holstein.” *Buletin Peternakan* 40(1):11–19.
- Maita, Liva, Eka Maya Saputri, and Een Husanah. 2019. *Gizi Kesehatan Pada Masa Reproduksi*. Deepublish.
- Manab, Abdul, Premy Puspitawati Rahayu, Ria Dewi Andriani, Mulia Winirsya Apriliyani, Manik Eirry Sawitri, and Khotibul Umam. 2021. *Ilmu Susu*. Universitas Brawijaya Press.

- Meutia, N. (2016). Residu antibiotika dalam air susu segar yang berasal dari peternakan di wilayah Aceh Besar. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 16(1).
- Oka, B., Wijaya, M., & Kadirman, K. (2018). Karakterisasi kimia susu sapi perah di kabupaten sinjai. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 3(2), 195.
- Purnasari, Nurwulan, Ilzamha Hadijah Rusdan, and Moh Taufik. 2021. Teknologi Pengolahan Susu. GUEPEDIA.
- Pramitasari, D. (2010). Penambahan ekstrak jahe (*zingiber officinale rosc.*) dalam pembuatan susu kedelai bubuk instan dengan metode spray drying: komposisi kimia, sifat sensoris dan aktivitas antioksidan.
- Rahmat, A. I. M. (2023). Zat gizi makro (karbohidrat, protein, lemak). Press, U. G. M. Imunologi Susu. Ugm Press.
- Rahmah, A. N., & Pawitan, G. (2017). Aplikasi statistical process control (SPC) dalam pengendalian kualitas produksi susu di PT. ultra peternakan Bandung Selatan. *Journal of Accounting and Business Studies*, 2(1).
- Reswati, Reswati, Jaswandi Jaswandi, and E. Nurdin. 2014. “Performa Reproduksi Sapi Perah Di Sumatera Barat.” *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)* 16(3):157–65.
- Rusdhi, Alfath, Purwo Siswoyo, and Tiara Adelia. 2023. “Uji Kualitas Kimia Kefir Dari Imbangan Susu Kambing Dan Susu Sapi Dengan Lama Fermentasi Yang Berbeda.” *Journal of Pharmaceutical and Sciences* 1626–34.
- Standar, Rancangan, and Nasional Indonesia. 2024. “Susu Mentah – Sapi.”
- Sugiarti, Sugiarti, Devi Kumala Sari, Debby Syukriani, Engki Zelpina, Nelzi Fati, Nilawati Nilawati, Ahmad Muchlis, I. Wayan Sulendre, Syarifuddin Syarifuddin, and I. Ketut Budaraga. 2024. “Ilmu Teknologi Hasil Ternak.”
- Suhendra, D., Nugraha, W. T., Nugraheni, Y. L., & Hartati, L. (2020). Korelasi kadar lemak dan laktosa dengan berat jenis susu sapi friesian holstein di kecamatan Ngablak kabupaten Magelang. *Agrinimal Jurnal Ilmu Ternak Dan Tanaman*, 8(2), 88-91.
- Susilorini, Tri Eko, and Manik Eirry Sawitri. 2006. “Produk Olahan Susu.” Jakarta: Penebar Swadaya.

- Utama, Rizki Wahyu Putra, Tika Fitria Wulan Afrilia, and Ulfa Niswatul Khasanah. 2024. “Efektivitas Strategi Peningkatan Kualitas Dan Produksi Susu Di Tempat Penampungan Susu (TPS) UD. Sultoni.” *Journal of Science Nusantara* 4(4):137–45.
- Utami, K. B., Radiati, L. E., & Surjowardojo, P. (2014). Kajian kualitas susu sapi perah PFH (studi kasus pada anggota Koperasi Agro Niaga di Kecamatan Jabung Kabupaten Malang). *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 24(2), 58-66.
- Wibisono, Freshinta Jellia, Reina Puspita Rahmaniar, Dandi Ernando, Lusitania Darmayanti Ikeng, Wijaya Kusuma Surabaya, and Wijaya Kusuma Surabaya. 2024. “Faktor Risiko Dan Kualitas Bakteriologi Susu Sapi Perah Di Kota Surabaya.” 16(1).
- Wicaksono, Yoedi, Muhammad Zainal Fanani, and Aji Jumiono. 2022. “Potensi Pengembangan Produk Susu Bebas Laktosa Bagi Penderita *Lactose Intolerance*.” *Jurnal Ilmiah Pangan Halal* 4(1):16–24.
- Winarso, Djoko. 2008. “Hubungan Kualitas Susu Dengan Keragaman Genetik Dan Prevalensi Mastitis Subklinis Di Daerah Jalur Susu Malang Sampai Pasuruan.” *Jurnal Sain Veteriner* 26(2).
- Wirjatmadja, R., Mussa, O. R. P. A., Widyawati, R., & Pratama, M. D. W. (2020). Perbandingan Kadar Lemak Dan Berat Jenis Susu Sapi Perah Friesian Holstein (Fh) Di Bendul Merisi, Surabaya (Dataran Rendah) dan Nongkojajar, Pasuruan (Dataran Tinggi). *VITEK: Bidang Kedokteran Hewan*, 10, 15-19.