

DAFTAR PUSTAKA

- Amir, A., Junaidi, & Yulmardi. (2009). *Metodologi Penelitian*.
- Aziz, K. A., Marzuki, S., & Budiraharjo, K. (2017). Analisis Strategi Rantai Pasok Agribisnis Susu Pasteurisasi CV. Cita Nasional Kabupaten Semarang. *Journal of Experimental Psychology: General*, 136(1), 23–42.
- Budiyono, H. (2009). Analisis Daya Simpan Produk Susu Pasteurisasi berdasarkan Kualitas Bahan Baku Mutu Susu. *Jurnal Paradigma*, 10(2), 198–211. <http://ejournal-unisma.net/ojs/index.php/paradigma/article/download/201/188>
- Cahyo, A. H. D. (2020). Perbedaan Pemerahan Susu Dengan Menggunakan Mesin Perah Dan Manual Terhadap Produksi Susu Sapi Perah (Pfh) Di Kud Tani Makmur Senduro Lumajang. *Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Jember, Perbedaan pemerahan*.
- Djoko, A., & Harsasi, M. G. (2014). Pengantar Manajemen Rantai Pasok (Supply Chain Management). *Ekma*, 4371(Modul 1), 1–35.
- Fatonah, A., Harjanti, D. W., & Wahyono, F. (2020). Evaluasi Produksi dan Kualitas Susu pada Sapi Mastitis. *Jurnal Agripet*, 20(1), 22–31. <https://doi.org/10.17969/agripet.v20i1.15200>
- Fayezi, A. B. and S. (2021). Ameliorating food loss and waste in the supply chain through multi-stakeholder collaboration. *Ind. Mark. Manag.*, vol 93, 328–343.
- Hair, J. F., Ringle, C. M., & Sarstedt, M. (2013). Partial Least Squares Structural Equation Modeling: Rigorous Applications, Better Results and Higher Acceptance. *Long Range Planning*, 46(1–2), 1–12. <https://doi.org/10.1016/j.lrp.2013.01.001>
- Hartono, A. (2008). Adopting Socio-Demographic Characteristics in Profiling Green Consumers. *Journal Siasat Bisnis*, 12(1), 55–62.
- Hidayat, C. A. (2020). Pusat Pelatihan Peternakan Sapi Perah Di Kabupaten Wonosobo Dengan Pendekatan Kenyamanan Termal. *Journal of Economic, Business and Engineering (JEBE)*, 1(2), 357–362. <https://ojs.unsiq.ac.id/index.php/jebe/article/view/1232>

- HLPE. (2014). Food Losses and Waste in the Context of Sustainable Food Systems. *High Level Panel of Experts on Food Security and Nutrition of the Committee on World Food Security of Sustainable Food Systems, June*, 1–117. www.fao.org/cfs/cfs-hlpe%0Ahttp://www.fao.org/3/a-i3901e.pdf
- Itaoka. (2012). Regression and interpretation low R-squared! *Regression and Interpretation Low R-Squared!*
- Kim, H. (2013). *Statistical notes for clinical researchers: assessing normal distribution using skewness and kurtosis*. 7658(2), 52–54.
- Lipinski, B., Hanson, C., Lomax, J., Kitinoja, L., Waite, R., & Searchinger, T. (2016). Toward a sustainable food system Reducing food loss and waste. *World Resource Institute, June*, 1–40. <http://unep.org/wed/docs/WRI-UNEP-Reducing-Food-Loss-and-Waste.pdf%5Cnhttp://ebrary.ifpri.org/cdm/ref/collection/p15738coll2/id/130211>
- M. Yusuf Samad. (2012). Pengaruh Penanganan Pasca Panen Terhadap Mutu Komoditas Hortikultura. *Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia*, 8(1), 31–36.
- Mugniawan, A. (2020). *Manajemen Pemerahan Sapi Perah Di BPPIB Bunikasih Cianjur Jawa Barat*. <http://ereport.ipb.ac.id/id/eprint/1831/1/J3I817124-01-AldiMugniawan-Cover.pdf>
- Muriyatmoko, D. (2018). Analisa Volume Terhadap Sitasi Menggunakan Regresi Linier Pada Jurnal Bereputasi di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Simantec*, 6(3), 129–134.
- Nasution, R. H., Hapidin, H., & Fridani, L. (2020). Pengaruh Pembelajaran ICT dan Minat Belajar terhadap Kesiapan Membaca Anak Usia Dini. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 4(2), 733. <https://doi.org/10.31004/obsesi.v4i2.411>
- Naufal, A. A. (2018). *Pengaruh kualitas produk terhadap kinerja operasional industri susu di Kota Bandung*.
- Naufalin, L. R., Dinanti, A., & (2019). Pemberdayaan Kelompok Peternak Sapi Perah Margo Mulyo Melalui Pelatihan Peningkatan Nilai Produk Olahan Susu. *Jurnal Dedikasi*, 3(1), 10–18.

<http://jurnalpertanianumpar.com/index.php/jdm/article/view/446>

- Navyanti, F., & Adriyani, R. (2015). Higiene sanitasi, kualitas fisik dan bakteriologi susu sapi segar perusahaan susu x di surabaya. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 8(1), 36–47.
- Nuriyasa, I. M., & Puspany, E. (2017). Ilmu Lingkungan Ternak. *Sosial Peternakan*, 1–114.
- Parfitt, J., Barthel, M., & MacNaughton, S. (2010). Food waste within food supply chains: Quantification and potential for change to 2050. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 365(1554), 3065–3081. <https://doi.org/10.1098/rstb.2010.0126>
- Pratama, H., & Widodo, T. (2018). Analisis Lean – Pemetaan Alir Nilai Untuk Pengurangan Biaya Pada Manajemen Rantai Pasok Bahan Baku Pengrajin Tas Umkm. *Dinamika UMT*, 3(1), 2477–1546.
- Priyanto, A., Indrayana, M., & Ramli, I. R. (2019). Perancangan Alat Angkat Kemasan Susu Bubuk Memperhatikan Aspek Ergonomi Dan Anthropometri. *Teknika: Engineering and Sains Journal*, 3(2), 63. <https://doi.org/10.51804/tesj.v3i2.454.63-70>
- Purnama, D., & Pertiwi, S. (2011). Analisis Pra-Investasi Untuk Komersialisasi Alat Pemerah Susu Sapi Semi Otomatis Tipe Engkol Di Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Keteknikan Pertanian*, 25(2), 107548. <https://doi.org/10.19028/jtep.025.2>.
- Rahim, S. K., & Kurniawan, A. (2017). Pengaruh Pengendalian Persediaan Dan Material Handling Terhadap Distribusi Pakan Konsetrat Di KPSBU Lembang. *Prosiding*, 5, 530–540.
- Rahman, M. N., dkk. (2013). “E-mp” electric milking processing, inovasi teknologi alat perah susu sapi semi-mekanis skala UMKM untuk meningkatkan kualitas susu sapi masyarakat.
- Ramdani, H. (2019). Pengelolaan Usaha Peternakan Melalui Manajemen Operasional Dan Feasibility Studi Sederhana dan Modern. *Jurnal ABM Mengabdi*, 6(1), 1–7.
- Redlingshöfer, B., Coudurier, B., & Georget, M. (2017). Quantifying food loss during primary production and processing in France. *Journal of Cleaner Production*,

- 164, 703–714. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.06.173>
- Resnawati, H. (2020). Kualitas susu pada berbagai pengolahan dan penyimpanan. *Semiloka Nasional Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas*, 19(2), 497–502.
- Salihoglu, G., Salihoglu, N. K., Ucaroglu, S., & Banar, M. (2018). Food loss and waste management in Turkey. *Bioresource Technology*, 248(June), 88–99. <https://doi.org/10.1016/j.biortech.2017.06.083>
- Sari, ., D. (2021). *Pengaruh Perbedaan Waktu dan Teknik Pemerahan Susu Sapi Terhadap Jumlah Bakteri Escherichia Coli*. 4(2), 47–58.
- Sari, & Hadiyanto. (2017). Teknologi dan metode penyimpanan makanan sebagai upaya memperpanjang shelf & life. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, 2(2), 52–59. <http://www.jatp.ift.or.id/index.php/jatp/article/view/109>
- Selli Sartika Br Ginting. (2021). Penerapan chi square untuk mengetahui hubungan sosial ekonomi orangtua dengan anak putus sekolah pada jenjang smp-sma di desa gunung tinggi. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 2013–2015.
- Setiyowati, L. (2020). Rantai Pasok dan Nilai Tambah Susu Sapi Perah. *Efficient: Indonesian Journal of Development* , 3(2), 780–798. <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/efficient/article/view/39299>
- Simamora, T., Fuah, A. M., & Atabany, A. (2015). Evaluasi Aspek Teknis Peternakan Sapi Perah Rakyat di Kabupaten Karo Sumatera Utara Evaluation of Technical aspects on Smallholder Dairy Farm in Karo Regency of North Sumatera. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan*, 3(1), 52–58.
- Siregar, S. (2017). *Statistik Parametrik Untuk Penelitian Kuantitatif Di Lengkapi Dengan Perhitungan Manual Dan Aplikasi Spps Versi 17*. 25.
- Soetrisno. (2019). *Evaluasi Performa Kelembagaan Peternak Sapi Perah Berdasarkan Aspek Risiko Bisnis dan Pengembangan Usaha*.
- Soleman, A., & Priyadi, A. (2020). Analisis Manual Material Handling Untuk Meminimalisir Terjadinya Musculoskeletal Disorder Pada Pekerja Tahu. *ALE Proceeding*, 3, 56–64.

- Soni, A., Samuelsson, L. M., Loveday, S. M., & Gupta, T. B. (2021). Applications of novel processing technologies to enhance the safety and bioactivity of milk. *Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety*, 20(5), 4652–4677. <https://doi.org/10.1111/1541-4337.12819>
- Suhartono, R. N., Efendi, A., & Faturohman, F. (2019). Desain Mesin Pemerah Susu Sapi Portable Model Bodypack. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*, 6(2), 123–128. <https://doi.org/10.36706/jptm.v6i2.9641>
- Wesana, J., Gellynck, X., Dora, M. K., Pearce, D., & De Steur, H. (2019). Measuring food and nutritional losses through value stream mapping along the dairy value chain in Uganda. *Resources, Conservation and Recycling*, 150(August), 104416. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2019.104416>
- Widyastuti, F. R., Purwanto, & Hadiyanto. (2013). Upaya pengelolaan lingkungan usaha peternakan sapi di Kawasan Usahatani Terpadu Bangka Botanical Garden Pangkalpinang. *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumber Daya Alam Dan Lingkungan Dalam Mewujudkan Pembangunan Berkelanjutan*, 237, 81–85. <http://www.psil.undip.ac.id>
- Wildridge, A. M., Thomson, P. C., Garcia, S. C., Jongman, E. C., & Kerrisk, K. L. (2020). Transitioning from conventional to automatic milking: Effects on the human-animal relationship. *Journal of Dairy Science*, 103(2), 1608–1619. <https://doi.org/10.3168/jds.2019-16658>
- Wulandari, Z., Taufik, E., & Syarif, M. (2017). Kajian Kualitas Produk Susu Pasteurisasi Hasil Penerapan Rantai Pendingin. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan*, 5(3), 94–100. <https://doi.org/10.29244/jipthp.5.3.94-100>
- Yuliawati, N. A. and E. (2018). Analisa Pengukuran dan Perbaikan Kinerja Supply Chain di PT. XYZ. *TeknoL.*, vol6 no 2.
- Ziantono, D., & Suprayitno, H. (2018). Studi Hubungan antara Koefisien Determinasi dengan Kesalahan Prediksi untuk Ukuran Sampel Tertentu pada Model Bangkitan Perjalanan di Wilayah Perkotaan Gresik. *Jurnal Manajemen Aset Infrastruktur & Fasilitas*, 2. <https://doi.org/10.12962/j26151847.v2i2.4343>