

DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, R. I., B. Hidayat dan S. Darana. 2018. Identifikasi Kualitas Kesegaran Susu Sapi melalui Pengolahan Citra Digital Berdasarkan Metode Content-Based Image Retrieval (Cbir) Dengan Klasifikasi Decision Tree. *E-Proceeding of Engineering*, 5(2), 2048–2055.
- Ako, A. 2019. *Ilmu Ternak Perah Daerah Tropis*. IPB Press. Bogor.
- Aliyah, N. 2012. Kelainan Reproduksi Ternak Sapi Perah Friesian Holstein di Kabupaten Sinjae. *repository.unhas.ac.id diakses pada tanggal 23 April 2021*.
- Amrulloh, M. F. R., P. Surjowardojo dan E. Setyowati. 2018. Produksi dan Kualitas Susu Sapi Peranakan *Friesian Holstein* pada Pemerahan Pagi dan Sore (Ditinjau dari Uji Berat Jenis, Kadar Lemak Dan Uji Reduktase). *Jurnal Maduranach*. Vol. 3, No. 2 Agustus 2018: 69-74.
- Anonim. 2011. *Standar Nasional Indonesia Susu Segar*. Bagian 1-sapi SNI- 3141, 2011. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Anonim. 2014. *Rencana Strategis Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Tahun 2010-2014*. Kementerian Pertanian. Republik Indonesia.
- Anonim. 2017. *Mengenal Jenis Jenis Sapi Perah*. <https://alamtani.com/wp-content/uploads/sapi-friesien-holstein-640x384.jpg>. Diakses pada tanggal 23 Juli 2021.
- Anonim. 2019. *Penggemukan Sapi PFH-Peranakan Friesian Holstein*. <https://www.pustakadunia.com/media/posts/44/sapi-pfh.jpg>. Diakses pada tanggal 23 Juli 2021.
- Anonim. 2020. *Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Anonim. 2021. *Aplikasi Dataku Daerah Istimewa Yogyakarta*. <http://www.bpkp.go.id/diy/konten/830/profil-kabupaten-sleman> diakses pada tanggal 08 April 2021.
- Atabany, A., B. P. Purwanto, T. Toharmat dan A. Anggraeni. 2013. Performa Reproduksi Sapi Perah Friesian Holstein (FH) pada Generasi Keturunannya. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan ISSN 2303-2227*. Vol. 01 No.1, 31-36.

- Damaryanti, R. D. 2018. Uji Kadar Karbohidrat Pada Campuran Kacang Kedelai (*Glycine max* L. Merr) dan Ekstrak Buah Nanas (*Ananas comosus*) Skripsi. Jombang (ID). Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Medika Jombang.
- Dhesi, A., G. Ashton, M. Raptaki dan N. Makwana. 2020. Cow's Milk Protein Allergy. https://www.researchgate.net/publication/341292844_Cow's_milk_protein_allergy. Diakses pada tanggal 23 April 2021.
- Disa, R. P., A. Alihusni dan Sulastri. 2017. Sifat Fisik Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa Laktasi I-IV di Desa Sungai Langka Kecamatan Gedong Tataan Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan Vol. 1(1): 20-25, April 2017*.
- Fatmawati, M., A. Setianingrum, W. Nugroho dan A. Haskito. 2020. *Kesehatan Masyarakat Veteriner: Kesehatan Susu, Daging, dan Lingkungan*. UB Press.Malang.
- Ginting, H., A. Rosidi dan Y. Noor. 2016. Perbedaan Tingkat Kecukupan Karbohidrat dan Status Gizi (BB/TB) dengan Kejadian Bronkopneumonia Pada Balita Usia 1-5 Tahun di Puskesmas Purwoyoso Semarang. 2016. *Jurnal Gizi, 4(2), 16-21*.
- Handayani, K. S. dan M. Purwanti. 2010. Kesehatan Ambing Dan Higiene Pemerahan Di Peternakan Sapi Perah Desa Pasir Buncir Kecamatan Caringin. *Jurnal Penyuluhan Pertanian. Vol. 5, No. 1: 27-35*.
- Hassan, H.J. 2013. Variations in milk composition of some farm animals resulted by sub-clinical mastitis in Al-Diwania Province. Bas. *Journal Veterinary Result. 12(2): 17-24*.
- Navyanti, F. dan R. Adriyani. 2015. Higiene Sanitasi, Kualitas Fisik dan Bakteriologi Susu Sapi Segar Perusahaan Susu X Di Surabaya. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Vol. 8, No. 1. Januari 2015: 36-47*.
- Nugroho, K. A., P. Surjowardojo. dan M. N. Ihsan. 2010. Penampilan Produksi Sapi Perah *Friesien Holstein* (FH) pada Berbagai Paritas dan Bulan Laktasi di Ketinggian Tempat yang Berbeda. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. Vol. 20 No. 1. Oktober 2010: 12-20*.
- Mutakin, B. k., D. S. Tasripin., L. Adriana. dan U. H. Tanuwiria. 2020. Uji Organoleptik Kandungan Air Dan Titik Beku Susu Sapi Perah Yang Diberi Ransum Lengkap Tersuplementasi Protein, Lemak, Mineral Dan *Direct Fed Microbial*. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan, 1(2):67-75. September 2020*.

- Padaga, M. C. dan Aulanniam. 2017. *Susu Sebagai Nutrasetika Untuk Penyakit Gangguan Metabolik*. Malang: UB Press.
- Pasaribu, A., Firmansyah dan N. Idris. 2015. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Susu Sapi Perah di Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 18(1):28-35.
- Putri Elisa. 2016. Kualitas Protein Susu Sapi Segar Berdasarkan Waktu Penyimpanan. *Chempublish Journal*. ISSN: 2503-4588. Vol. 1 No.2:27-38
- Rahmi, Y. dan T. S. Kusuma. 2020. *Ilmu Bahan Makanan*. UB Press. Malang.
- Ratnawati, D. A. Rasyid dan L. Affandhy. 2011. Kinerja Produktivitas Sapi Perah Impor Dan Hasil Turunannya di Jawa Timur: studi kasus di dataran rendah dan dataran tinggi Pasuruan. *Prosiding Semiloka Nasional Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas 2020. Pasuruan Jawa Timur*. 7 (4): 78-79.
- Riski, P., B. P. Purwanto dan A. Atabany. 2016. Produksi dan Kualitas Susu Sapi FH Laktasi yang Diberi Pakan Daun Pelepah Sawit. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. ISSN 2303-2227. Vol. 04 No. 3 Oktober 2016: 345-349.
- Riyanto, J., B. S. Sunarto, Hertanto, M. Cahyadi, R. Hidayah dan W. Sejati. 2016. Produksi dan Kualitas Susu Sapi Perah Penderita Mastitis yang Mendapat Pengobatan Antibiotik. *Jurnal Sains Peternakan*. ISSN 1693-8828. Vol. 14 (2), September 2016: 30-41.
- Sanjaya, A. W., M. Sudarwanto, R. R. Soejoedono, T. Purnawarman, D. W. Lukman dan H. Latif. 2007. *Higene Pangan*. Departemen Ilmu Penyakit Hewan dan Kesehatan Masyarakat Veteriner. FKH-IPB. Bogor.
- Santosa, S. 2012. *Panduan Lengkap SPSS Versi 20*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Santosa, S. I., R. Setiadi dan Wulandari. 2013. Analisis Potensi Pengembangan Usaha Peternakan Sapi Perah dengan Menggunakan Paradigma Agribisnis di Kecamatan Musuk Kabupaten Boyolali. *Jurnal Buletin Peternakan*. 37(2): 125-135.
- Setianingtyas. R. W., Sudjatmogo dan T. H. Suprayogi. 2014. Tampilan Lemak dan Bahan Kering Tanpa Lemak pada Susu Sapi Perah Akibat Pemberian Ransum dengan Imbangan Hijauan dan Konsentrat yang Berbeda. *Animal Agriculture Journal* 3(2): 121-129, Juli 2014.

- Sirajuddin, S. 2012. *Pedoman Praktikum Analisis Bahan Makanan*. Makassar: Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Hasanuddin.
- Soeparno, R. A., Rihastuti, Indratiningsih dan S. Triatmojo. 2017. *Dasar Teknologi Hasil Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suhendra, D., T. Anggiati, S. Sarah, A. Nasrullah, A. Thimoty dan D. W. Utama. 2015. Tampilan Kualitas Susu Sapi Perah Akibat Imbangan Konsentrat dan Hijauan yang Berbeda. *Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan*. 25(1): 42-46.
- Suprayitno, E. dan T. D. Sulistiyati. 2017. *Metabolisme Protein*. UB Press. Malang.
- Syarif, E. K. dan B. Harianto. 2011. *Beternak dan Bisnis Sapi Perah*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Thorning, T. K., A. Raben, T. Tholstrup, S. Sabita, I. Givens and A. Astrup. 2016. Milk and Dairy Products: Good or Bad for Human Health? An Assessment of the Totality of Scientific Evidence. *Jurnal Food Nutrition*. 2016; 60: 10.3402/fnr.v60.32527.
- Utami, K. B., L. E. Radiati dan P. Surjowardono. 2014. Kajian Kualitas Susu Sapi Perah PFH (Studi Khusus pada Anggota Koprasi Agro Niaga di Kecamatan Jabung Kabupaten Malang). *Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan*. ISSN: 0852-3581. Vol. 24, (2): 58-66.
- Vergi, M. D., T. H. S. Suprayogi dan S. M. Sayuthi. 2015. Kandungan Lemak, Total Bahan Kering Dan Bahan Kering Tanpa Lemak Susu Sapi Perah Akibat Interval Pemerahan Berbeda. *Animal Agriculture Journal* 5(1): 195-199, Juli 2015.
- Vinifera, E. Nurina dan Sunaryo. 2016. Studi Tentang Kualitas Air Susu Sapi Segar yang Dipasarkan di Kota Kediri. *Jurnal Fillia Cendekia*. ISSN: 2502-5597. Vol. 1, No. 1. Maret 2016..
- Zainudin, M., N. Ihsan dan Suyadi. 2014. Efisiensi Reproduksi Sapi Perah Peranakan Friesian Holstein (PFH) Pada Berbagai Umur di CV. Milkindo Berkah Abadi Desa Tegalsari Kecamatan Kepanjen Kabupaten Malang. Universitas Brawijaya. Malang. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 24 (3): 32 – 37.