

DAFTAR PUSTAKA

- Agustono, B., Lamid, M., Ma'ruf, A., dan Purnama, M. T. E. (2017). Identifikasi Limbah Pertanian dan Perkebunan Sebagai Bahan Pakan Inkonvensional di Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*, 1(1), 12-22.
- Akbar, R., Sukmawati, U. S., dan Katsirin, K. (2024^a). Analisis Data Penelitian Kuantitatif. *Jurnal Pelita Nusantara*, 1(3), 437–440.
- Akbar, R., Sukmawati, U. S., dan Katsirin, K. (2024^b). Analisis Data Penelitian Kuantitatif. *Jurnal Pelita Nusantara*, 1(3), 440–442.
- Ako, I. A. (2019). Ilmu Ternak Perah Daerah Tropis. PT Penerbit IPB Press.
- Atabany, A., Purwanto, B. P., Toharmat, T., dan Anggraeni, A. (2011). Hubungan Masa Kosong dengan Produktivitas pada Sapi Perah Friesian Holstein di Baturraden, Indonesia. *Media Peternakan*, 34(2), 77–82.
- Atriana, R. (2012). Pengaruh Kombinasi Selang Pemerahan Terhadap Produksi dan Komposisi Susu Sapi Perah. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Badan Standardisasi Nasional. SNI 2735:2014 Tentang Bibit Sapi Perah Holstein. Jakarta, 2014
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 3141.1:2011 Tentang Syarat Mutu Susu Segar. Jakarta, 2011.
- Bete, Y., Tahuk, P. K., dan Bira, G. F. (2022). Pengaruh Perbedaan Jenis Kelamin dan Kastrasi pada Kambing Kacang terhadap Perubahan Lingkar dan Lebar Dada yang Dihasilkan. *Journal of Animal Science*, 7(3), 34–36.
- Buckley, F., Dillon, P., Mee, J., Evans, R., and Veerkamp, R. (2000). Trands in Genetic Merit for Milk Production and Reproductive Performance. In *Dairying 2000—Opportunities for the New Millennium* (pp. 43-59). Cork Irlandia: Teagasc Publishing.
- Cannas, A. (2004). Feeding of Lactating Ewes. In *Dairy sheep nutrition* (pp. 79-108). Wallingford UK: CABI Publishing.

- Cerqueira, J. O. L., Araújo, J. P. P., Vaz, P. S., Cantalapiedra, J., Blanco-Penedo, I., and Niza-Ribeiro, J. J. R. (2013). Relationship between Zoometric Measurements in Holstein Friesian Cow and Cubicle Size in Dairy Farms. *International Journal of Morphology*, 31(1), 55-63
- Dirgareindo, N. B. (2016). Penyimpangan Bobot Badan Dugaan Menggunakan Rumus Arjodarmoko Terhadap Bobot Badan Aktual Sapi Pasundan (Kasus di Kecamatan Tegal Buleud, Kabupaten Sukabumi). *Students e-Journal*, 5(4), 1-11
- Disa, P. R., dan Husni, A. (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 (Journal of Research and Innovation of Animals)*, 1(1), 20-25.
- Dwitania, D. C., dan Swacita, I. B. N. (2013). Uji Didih, Alkohol dan Derajat Asam Susu Sapi Kemas yang Dijual di Pasar Tradisional Kota Denpasar. *Indonesia Medicus Veterinus*, 4(2), 437–444.
- Febriana, D. N., Harjanti, D. W., dan Sambodho, P. (2018). Korelasi Ukuran Badan, Volume Ambing dan Produksi Susu Kambing Peranakan Etawah (PE) di Kecamatan Turi Kabupaten Sleman Yogyakarta. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 28(2), 134.
- Franzmann. (2017). Assessment of Nutritional Status. In R. J. Hudson and R. G. White (Eds.), *Biogenetics of Wild Herbivores* (1st ed., p. 22). Boca Raton: CRC Press.
- Gumelar, A. P., dan Aryanto, R. (2011). Bobot Badan dan Ukuran Tubuh Sapi Perah Betina Fries Holland di Wilayah Kerja Koperasi Peternak Garut Selatan. *Buana Sains*, 11(2), 163-170.
- Hartutik. (2009). Strategi Manajemen Pemberian Pakan dalam Upaya Peningkatan Produktivitas Sapi Perah Rakyat. Malang (ID): Universitas Brawijaya.
- Hernandes, C. T. (2013). *Dairy Cows: Reproduction, Nutritional Management and Diseases*. Nova Science Publishers, Incorporated.
- Hidayat, A., Effandi, P., Fuad, A. A., Patyadi, Y., Taguchi, K., dan Sugikawa, T. (2008). Buku Petunjuk Praktis untuk Peternak Sapi Perah tentang, Manajemen Kesehatan Pemerahan. *Dinas Peternakan Propinsi Jawa Barat*.

- Khotimah, K. (2013). Kualitas Mikrobiologi Kolostrum Sapi Perah FH pada Waktu Pemerahan yang Berbeda di Peternakan Rakyat (Quality of Microbiology from Bovine Colostrum PFH on Different Time in Milking at Dairy Farm). *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 13(2), 13-17.
- Kuntjoro A., Sutarno., dan Astirin O. P. (2009). Review: Body Weight and Statistic Vital of Texel Sheep in Wonosobo District by Giving the Ramie Hay as an Additional Woof. *Nusantara Bioscience*, 1(1), 23–30.
- Kurniawan, R. C., Budiarti, C., dan Sayuthi, S. M. (2019). Tampilan Gula Darah, Laktosa dan Produksi Susu Sapi Perah Laktasi yang Disuplementasi Baking Soda (NaHCO_3). *Mediagro*, 15(2), 132-138.
- Ledinek, M., Gruber, L., Steininger, F., Fuerst-Waltl, B., Zottl, K., Royer, M., Krimberger, K., Mayerhofer, M., and Egger-Danner, C. (2019). Analysis of Lactating Cows on Commercial Austrian Dairy Farms: The Influence of Genotype and Body Weight on Efficiency Parameters. *Archives Animal Breeding*, 62(2), 491–500.
- Lingathurai, S., Vellathurai, P., Vandan, S. E., and Prem Anand, A. A. (2009). A Comparative Study on The Microbiological and Chemical Composition of Cow Milk from Different Locations in Madurai, Tamil Nadu. *Indian Journal of Science and Technology*, 2(2), 51-54.
- Londa, P. K., Waleleng, P. O. V, Legrans-A, R. A. J., and Elly, F. H. (2013). Analisis Break Even Point (BEP) Usaha Ternak Sapi Perah “Tarekat Msc” di Kelurahan Pinaras Kota Tomohon. *ZooteK Journal*, 32(1), 158–171.
- Makin, M. (2011). Tatalaksana Peternakan Sapi Perah. *Yogyakarta: Graha Ilmu*.
- Maluhima, R. J., Manopo, J. H., Lomboan, A., dan Turangan, S. H. (2019). Rekondisi Beberapa Ukuran Tubuh Ternak Sapi Perah Friess Holland di Balai Pengembangan Bibit dan Pakan Ternak Tampusu. *Zootec*, 39(1), 165-170.
- Mardalena. (2008). Pengaruh Waktu Pemerahan dan Tingkat Laktasi terhadap Kualitas Susu Sapi Perah Peranakan Fries Holstein. *Jurnal Ilmiah Ilmu Ilmu Peternakan*, 11(3), 107-111.
- Mcnaughton, L., dan Lopdell, T. (2013). Effect of Heifer Live Weight on Calving Pattern and Milk Production. *New Zealand Society of Animal Production*, 73(14), 103-107.

- Meutia, N. (2016). Residu Antibiotika dalam Air Susu Segar yang Berasal dari Peternakan di Wilayah Aceh Besar. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 16(1), 1-5.
- Mukhtar, A. (2006). Ilmu Produksi Ternak Perah. *Surakarta LPP UNS Dan UNS Press. Surakarta*, 56-63.
- Multiana Bahri, T., Budimulyati Salman, L., dan Febrianto Christi, R. (2022). Hubungan Antara Lingkar Dada, Tinggi Pundak, dan Panjang Badan dengan Produksi Susu Sapi Perah FH Laktasi di BPPIBTSP Bunikasih Cianjur. *Journal of Tropical Animal Production*, 23(2), 99-109.
- Musnandar, E. (2012). Efisiensi Energi pada Sapi Perah Holstein yang Diberi Berbagai Imbangan Rumput dan Konsentrat. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi: Seri Sains*, 13(2), 53-58.
- Nababan, M Suada, I. K., dan Swacita, I. B. N. (2015). Kualitas Susu Segar pada Penyimpanan Suhu Ruang Ditinjau dari Uji Alkohol, Derajat Keasaman dan Angka Katalase *Indonesia Medicus Veterinus Agustus*, 4(4), 374–382.
- Ningsih, W. N. (2021). Korelasi Produksi Susu dengan BCS Sapi Friesian Holstein Laktasi Pertama di BBPTU-HPT Baturraden. *Jurnal Peternakan Nusantara*, 7(1), 19-24.
- Osinta, Siska, I., & Anggrayni, Y. L. (2020). Hubungan Lingkar Dada Panjang Badan Dan Tinggi Badan Terhadap Produksi Susu Di Koperasi Merapi Singgalang Kota Padang Panjang. *Jurnal Green Swarnadwipa*, 10(2), 234-241.
- Pasaribu, A., Firmansyah, F., dan Idris, N. (2015). Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Susu Sapi Perah di Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*, 18(1), 28-35.
- Praharani, L., Kusumaningrum, D. A., dan Situmorang, D. P. (2009). Studi Awal Performa Sapi Perah FH x Ongole Dara di Dataran Randah. *In Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2009*
- Putra, Afirianto Tri, dan Hidayat, N. (2017). Penentuan Kelayakan Kandang Sapi Menggunakan Analytic Hierarchy Process-Weighted (AHP-WP) [Studi Kasus UPT Pembibitan Ternak Dan Hijauan Makanan Ternak Singosari] *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2(10), 4213-4220.
- Saputra, Y., A. T. A. Sudewo, dan Utami, S. (2013). Hubungan Antara Lingkar Dada, Panjang Badan, Tinggi Badan dan Lokasi Dengan Produksi Susu Kambing Saper. *Jurnal Ilmiah Peternakan* 1(3), 1173–1182.

- Setiadi, B., Utama, I. K., & Budiarsana, I. G. M. (2001). Efisiensi Reproduksi dan Produksi Kambing Peranakan Etawah pada Berbagai Tatalaksana Perkawinan. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*, 427–434.
- Siregar Sori B. (2001). Peningkatan Kemampuan Berproduksi Susu Sapi Perah Laktasi Melalui Perbaikan Pakan dan Frekuensi Pemberiannya. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 6(2):76-82.
- Soetarno, T. (2003). Manajemen Budidaya Sapi Perah. *Yogyakarta (ID): Universitas Gadjah Mada*.
- Sumadiasa, I. W. L., Yuliani, E., dan Rodiah, R. (2022). Sinkronisasi Estrus untuk Mengatur Waktu Kawin dan Meminimalisir Kegagalan Reproduksi pada Ternak Kambing. *Jurnal Pepadu*, 3(2), 195-204.
- Suriasih, K., W. Subagiana, dan L. D. Saribu. (2015). Ilmu Produksi Ternak Perah. *Laboratorium Ilmu Ternak Perah Fakultas Peternakan Universitas Udayana*.
- Surjowardojo, P., Saputra, F. T., dan Ridhowi, A. (2019). Antimicrobial Activity of Piper betle L. Against Some Mastitis Disease Bacteria at Different Temperatures and Extraction Times. *Drug Invent. Today*, 11(10), 2620-2624.
- Sya'adah, dan Surjowardojo. (2022). Hubungan Body Condition Score dan Bobot Badan dengan Produksi Susu Sapi PFH di KPSP Setia Kawan Nongkojajar Pasuruan. *Jurnal Sains Peternakan*, 10(1), 5–12.
- Syamyono, O., E., Kurnianto, D., Purbowati, E., Samsudewa, E. T., Setiatin dan Sutopo. (2013). Uji Keakuratan Rumus Pandugaan Bobot Badan Berdasarkan Ukuran Tubuh pada Kambing Kejobong Jantan Muda dan Dewasa. *Prosiding Seminar Nasional Peternakan Berkelanjutan*, 55-60.
- Taofik, A., dan Depison, D. (2008). Hubungan Antara Lingkar Perut dan Volume Ambing dengan Kemampuan Produksi Susu Kambing Peranakan Ettawa. *Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan*, 11(2), 59-65.
- Tasse, dan Auza. (2014). Konsentrasi Asam Lemak Tidak Teresterifikasi (Nonesterified Fatty Acid, NEFA), Albumin, Kalsium dan Fosfor Dalam Plasma Sebagai Indikator Status Nutrisi Sapi Perah Laktasi. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*, 1(1), 70-78.

- Victori, A., Purbowati, E., dan Lestari, C. M. S. (2016). Hubungan Antara Ukuran-ukuran Tubuh dengan Bobot Badan Kambing Peranakan Etawah Jantan di Kabupaten Klaten. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 26(1), 23-28.
- Yasir, A. M. (2004). Hubungan Antara Bobot Badan dengan Panjang Badan Lingkar Dada dan Lebar Dada Kambing PE di Desa Lumajang Kecamatan Watumalang Kabupaten Wonosobo. Skripsi. Universitas Jenderal Soedirman Fakultas Peternakan. Purwokerto.
- Zainudin, M., Ihsan, M. N., dan Suyadi, D. (2014). Efisiensi Reproduksi Sapi Perah PFH pada Berbagai Umur di CV. Milkindo Berka Abadi Desa Tegalsari Kecamatan Kepanjen Kabupaten Malang. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 24(3), 32-37