

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., 2008. Penggemukan Sapi Potong. Agromedia, Jakarta.
- Adriani, A. Sudono, T. Sutardi, W. Manalu, dan I.K. Utama. 2003. Optimasi Produksi Anak dan Susu Kambing Peranakan Etawah Dengan Superovulasi dan Suplementasi Seng. Forum Pascasarjana. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor 26 (4): 335-352.
- Alfian, D. 2022. Analisis Pendapatan dan Pemasaran Ternak Kambing Rakyat di Kecamatan Bandar Petalangan Kabupaten Pelalawang Provinsi Riau (*Doctoral dissertation*, Universitas Islam Riau).
- Ali, A. 2008. Ilmu Ternak Kambing. Suska Press. Riau.
- Anafi, P. A. 2021. Produktivitas Kambing Sapera (Hasil Persilangan Saanen Dan Peranakan Etawah) di CV. Bhumi Nararya Farm Yogyakarta. Naskah Publikasi Program Studi Peternakan.
- Anggraini, H. 2013. Kelayakan Finansial Usaha Peternakan Kambing Perah Erupsi Merapi di Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman, Skripsi. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Apriliyani, N. L., Qisthon, A., Adhianto, K., dan Dakhlan, A. 2023. Estimasi Output Kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Sungai Langka Kecamatan Gedong Tataan Kabupaten Pesawaran. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan (*Journal of Research and Innovation of Animals*), 7(4), 444-450.
- Astuti, M., A. 1983. Peta Potensi Plasma Nutfah Ternak Nasional. Edisi 1, Cetakan 1. Ardana Media, Yogyakarta.
- Atabany, A. 2002. Strategi Pemberian Pakan Induk Kambing Sedang Laktasi dari Sudut Neraca Energi. Makalah Pengantar Filsafat Sains. Program Pascasarjana IPB. Bogor.
- Atabany, A. 2013. Beternak Kambing Peranakan Etawah. Cetakan 1. PT Penerbit IPB Press. Kampus IPB Taman Kencana Bogor. Bogor. Indonesia
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2021-2023. Produksi Susu Kambing Peranakan Ettawa Menurut Provinsi Sumatera Barat (Ton).
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2021-2023. Produksi Susu Segar Menurut Indonesia (Ton).

- Badan Pusat Statistik dan Kesehatan Hewan. 2019-2023. Populasi Kambing di Kota Payakumbuh.
- Bahri, S. 2016. *Analysis Of The Suitable And Fair Depreciation Method Selected For Oil Palm Non-Current Asset. International Journal of Education and Research*, 4(2).
- Bahri, S. R., M. A. Adjid., A. Beriajaya dan H. Wardhana. 2004. Manajemen Kesehatan Dalam Usaha Ternak Kambing. Jurnal Balai Penelitian Veteriner, Pusat Penelitian Dan Pengembangan Peternakan. Bogor.
- Ball P. J. H. dan A. R. Peters. 2004. *Reproduction In Cattle. Third Edition. Blackwell. Publishing, Victoria. Australia*
- Blakely, J. and D. H. Bade. 1994. Ilmu Peternakan Cetakan ke-4. Gajah Mada University press, Yogyakarta. (Diterjemahkan oleh B. Srigandono)
- Budiarsana, I. G. M. dan I. K., Utama. 1995. Karakteristik Produktivitas Kambing Peranakan Ettawah. Lokakarya Nasional Pengelolaan dan Perlindungan Sumber Daya Genetik di Indonesia: Manfaat Ekonomi untuk Mewujudkan Ketahanan Nasional. Balai Penelitian Ternak Bogor: 215-220.
- Darmawi D. 2011. Pendapatan Usaha Pemeliharaan Sapi Bali di Kabupaten Muaro Jambi. Jurnal Ilmu Peternakan. 1(1):1-10.
- Darmono, D. 2007. Penyakit Defisiensi Mineral pada Ternak Ruminansia dan Upaya Pencegahannya. Balai Besar Penelitian Veteriner, Bogor.
- Devendra, C. 2007. *Small ruminants in Asia: Contribution to food security, poverty alleviation and opportunities for productivity enhancement*. International Livestock Research Institute.
- Dewintha, S. dan N. Kusnadi. 2009. Analisis Struktur Biaya Usaha Ternak Kambing Perah (Studi Kasus: Tiga Skala Pengusahaan di Kabupaten Bogor). Skripsi. Departemen Agribisnis Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dinas Peternakan Kota Payakumbuh. 2023. Populasi Ternak Kambing di Kota Payakumbuh.
- Ditjen Peternakan. 1990. Pedoman Identifikasi Faktor Penentu Teknis Peternakan. Direktorat Jenderal Peternakan. Direktur Penyuluhan Peternakan. Diktat. Departemen Pertanian, Jakarta.

- El Tarabany, M. S., El Tarabany, A. A., dan Roushdy, E. M. 2018. *Impact of lactation stage on milk composition and blood biochemical and hematological parameters of dairy Baladi goats. Saudi journal of biological sciences*, 25(8).
- Fadil, M. S. 2022. Analisis Aspek Teknis Pemeliharaan dan Pendapatan Usaha Peternakan Kambing Perah di Galanggang Raya Farm Kecamatan Tanjung Harapan Kota Solok (*Doctoral dissertation*, Universitas Andalas).
- Febria Sari, N. 2023. Evaluasi Aspek Teknis Usaha Ternak Kambing di Kecamatan Talawi Kota Sawahlunto. (*Doctoral dissertation*, Universitas Andalas).
- Gunawan, D. 2003. Sapi Bali Potensi, Produktivitas dan Nilai Ekonomi. Pres. Seminar Nasional Sains dan Teknologi Peternakan. Balai Penelitian Ternak. Bogor. Hal. 176-181.
- Guntoro, B. S. Nurtini, A. Musofie, dan N. Kusumawardhani. 2000. Penilaian Teknologi Untuk Produksi Sapi Potong Rakyat di Kabupaten Bantul. *Research Report*. Lembaga Penelitian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hadiyanto. 2009. Desain Pendekatan Komunikasi Partisipatif Dalam Pemberdayaan Peternak Domba Rakyat. *Media Peternakan*, 32(2): 145-154.
- Harahap, R. R. Z., M. F. Harahap, dan L. W. Sipahutar. 2021. Status Reproduksi dan Estimasi Kelahiran pada Peternakan Kambing di Kota Padang Sidimpuan. *Jurnal Peternakan (Jurnal of Animal Science)*, 5(2), 107-112.
- Hardjosubroto, W., 1987. Metode Output Ternak Yang Dapat Dipotong Dari Suatu Wilayah (DIY). Laporan Penelitian. Proyek Pengembangan Ilmu Dan Teknologi Direktorat Binlitmas. Ditjen Dikti Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Harjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT. Grasindo.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan A.D. Tillman, 1993. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hertanto, B. S. dan R. Widiati. 2012. Analisis Ekonomi Usaha Sapi Perah serta Strategi Pengembangannya Pada Peternakan Rakyat dan Perusahaan di Dataran Rendah. *Buletin Peternakan*, 36(2), 129-140.
- Kaleka, N., dan N. K. Haryadi, 2013. Kambing Perah. Arcita, Solo.

- Katayane, F. A., B. Bagau, Wolayan, dan M. R. Imbar. 2014. Produksi dan Kandungan Protein Maggot (*Hermetia Illucens*) dengan Menggunakan Media Tumbuhan Berbeda. *Jurnal Zootek*, 34(1): 27–36
- Laya, N. K. 2018. Hubungan Bobot Badan Dan Produksi Susu Kammbig Peranakan Etawa (PE). *Jambura Journal of Animal Science*, 1(1), 13-18.
- Mejjiza, Y. 2016. Penerapan Aspek Teknis Pada Usaha Ternak Kambing di Kecamatan Koto Tangah Kota Padang. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Mulyanto dan D. Pramono. 2012. Potensi Sumber Daya Genetik Kambing Kaligesing Sebagai Galur Ternak Lokal. Prosiding Seminar Nasional Kemandirian Pangan. Universitas Padjadjaran bekerja sama dengan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat. Bandung. Juli 2012. Buku I.
- Nista, D. H., Natalia, dan A. Taufik. 2007. Teknologi Pengolahan Pakan. Direktorat Jendral Bina Produksi Peternakan. Sembawa.
- Parasmawati, F, Suyadi, dan S. Wahyuningsih. 2013. Performan Reproduksi Pada Persilangan Kambing Boer dan Peranakan Ettawah (PE). *Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan* 23(1): 11-17.
- 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.
- Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 40 Tahun 2011. Jarak Kandang dengan Pemukiman. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Prabowo, A., 2010. Budidaya Ternak Kambing. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatra Selatan. Palembang
- Prasetyo, D. 2016. Komprasasi Pendapatan Peternak Broiler Pada Kemitraan CV. Intan Sukses Abadi Dan PT. Karya Mitra Kendari di Kabupaten Konawe Selatan. Skripsi. Jurusan Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Halu Oleo. Kendari.
- Pratiwi, Ayu Manik. 2014. Analisis Efisiensi dan Produktivitas Industri Besar dan Sedang di Wilayah Provinsi Bali (Pendekatan *Stochastic Frontier Analysis*), *Jurnal Ekonomi Kuantitatif Terapan (JEKT) Unud*, Vol. 7, No. 1, Hal 73-79.

- Priyanto, MD., dan Yulistiani, D. 2005. Karakteristik Peternak Domba dan Kambing dengan Pemeliharaan di Gembalakan dan Hubungan dengan Tingkat Adopsi Inovasi Teknologi. *Jurnal Seminar Nasional Teknologi dan Veteriner*, Bogor.
- Rahadi, F dan Hartono. 2003. *Agribisnis Peternakan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rahayu, P., 2008. Inventarisasi Kejadian Penyakit pada Ternak Kambing Bantuan Pemerintah di Desa Petaling Jaya, Kecamatan Kumpeh Ulu, Kabupaten Muaro Jambi Propinsi Jambi. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. Jambi. 11(4), 65-68.
- Rasyaf, M. 2005. *Pengelolaan Usaha Peternakan Ayam Kampung*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rianto, Adi. 2015. *Metodologi Penelitian Sosial dan Hukum*. Jakarta. Yayasan Pustaka Obor.
- Rianto, E. dan E. Purbowati. 2009. *Panduan Lengkap Sapi Potong*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rosyidi, S. 1996. *Pengantar Teori Ekonomi*. PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Rusdiana, S., dan Adiati, U. 2019. Nilai Ekonomi Ternak Domba St. Croix dan Domba Garut Pada Pemeliharaan Intensif: *The Economic Value of St. Croix Sheep and Garut Sheep In Intensive Rearing System*. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*, 22(1), 12-22.
- Rusdiana, S., dan Adiati, U. 2021. Pengelolaan Sumber Daya Genetik Kambing Sebagai Potensi Biologik dan Nilai Ekonomi. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 16(2), 222-227.
- Santoso. 2009. *Mengelola Peternakan Sapi Secara Profesional*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Saputra, R. D., Sudrajat, A., Susiati, A. M., dan Christi, R. F. 2013. Hubungan Antara Litter Size dan Berat Induk Terhadap Masa laktasi Kambing Peranakan Etawah (PE). *Jurnal Sumber Daya Hewan*, 4(1), 8-11.
- Sarwono, M.D. 2008. *Penggemukan Kambing Potong*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Sarwono, W. dan Arianto, 2003. *Manajemen Pemeliharaan Sapi Potong*. Penebar Swadaya, Jakarta

- Setiawan, T. dan A. Tanius. A. 2005. *Beternak Kambing Perah Peranakan Ettawa*. Penebar Swadaya.
- Sihombing, M. F. 2016. Analisis Penerapan Metode Penyusutan Aktiva Tetap dan Implikasinya Terhadap Laba Perusahaan Pada PT. Manado Persada Madani. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 4(2).
- Siregar, S.B. 1994. *Ransum Ternak Ruminansia*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sjamsuddin, G., 2004. Pertumbuhan Anak Kambing Kacang Pada Berbagai Umur Induk yang Didipelihara Secara Tradisional. *J. Sains dan Tehnologi*, 4(1):40–45.
- Sodikin, A., Erwanto, dan K. Adhianto. 2016. Pengaruh Penambahan Multi *Nutrient Sauce* pada Ransum Terhadap Pertambahan Bobot Badan Harian Sapi Potong. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(3): 199–203.
- Sodiq, dan Abidin. 2008. *Meningkatkan Produksi Susu Kambing Peranakan Ettawa*. Agromedia, Jakarta.
- Soekarwati. 1995. *Analisis Usaha Ternak*. Universitas Indonesia. Press. Jakarta.
- Subondriyo. 2008. *Goat Genetic Resources and Production in Indonesia. Proceeding of International Seminar for Goat Production. FFTC Taiwan*. 176-178.
- Sudono, A., R. F. Rosdiana, dan B. S. Setiawan. 2003. *Beternak Sapi Perah Secara Intensif*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Sudrajat, A., Budisatria, I. G. S., Bintara, S., Rahayu, E. R. V., Hidayat, N., dan Chsristi, R. F. 2021. Produktivitas Induk Kambing Peranakan Etawah (PE) di Taman Ternak Kaligesing. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 21(1), 27-32.
- Sugeng, Y.B. 1998. *Beternak Sapi Potong*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sugiarto, T. H, B. R. S, dan S. Kelana. 2007. *Ekonomi Mikro*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Alfabeta, Bandung.
- Suharto. 2001. *Ternak Komersil*. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Sulastri, Sumadi, T. Hartati, dan N. Ngadiyono. 2012. Estimasi Parameter Genetik dan Kemampuan Berproduksi Performans Pertumbuhan Kambing Rambon. *J. Agri Sains*. 3 (5): 1-15.
- Sumartono, Hartutik, Nuryadi, dan Suyadi. 2016. *Productivity Index of Etawah Crossbred Goats at Different Altitude in Lumajang District, East Java Province, Indonesia*. *IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science (IOSR-JAVS)* 9(4):24-30.
- Suryana. 2013. Kewirausahaan, Kiat dan Proses Menuju Sukses. Salemba Empat, Jakarta.
- Susilawati, T., dan Winarto, P. S. 2010. Agribisnis Kambing. Universitas Brawijaya
- Susilorini, A., Sawitri, R.F., Muharlien, B. 2007. Beternak sapi perah secara isentif Bogor. Bogor.
- Susilorini, T.E., M. E. Sawitri, dan Muherlien. 2009. Budidaya 22 Ternak Potensial. Penebar. Swadaya. Jakarta
- Sutama, I. K. dan I. G. M. Budiarsana. 2011. Panduan Lengkap Kambing dan Domba. Penebar Swadaya, Jakarta
- Sutama, I. K., L. G. M. Budiarsana, H. Setyanto, dan Priyanti. 1996. *Productive and reproductive performance of young Etawah-cross does*. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 1 (2): 81-85.
- Sutama, I.K. (2005). *Reproduksi Ternak dan Aplikasinya pada Ternak Ruminansia*. IPB Press.
- Swastha, B., dan I. Sukotjo, 2002. Pengantar Bisnis Modern. *Liberty*. Yogyakarta.
- Tanius, T.S.A. 2003. Beternak Kambing Perah Peranakan Etawa. Press. Surakarta.
- Toelihere, M.R. (1993). *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Angkasa, Bandung.
- Tonbesi, T. T., N. Ngadiyono, dan Sumadi. 2009. Estimasi dan Kinerja Sapi Bali di Kabupaten Timur Tengah Utara. Provinsi Nusa Tenggara Timut. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Vol. 33 No. 1. Yogyakarta.
- Usman, U. dan A. Rustam. 2020. Pengaruh pemberian pakan tambahan hijauan lamtoro terhadap status fisiologis kambing Kacang yang digembalai. *Tolis Ilmiah: Jurnal Penelitian*, 2(2).

- Utama. F. 2019. Analisis Produktivitas dan Pendapatan Usaha Sapi Potong (Studi Kasus: Kelompok Tani Al-Falah Kelurahan Subarang Batuang Kecamatan Payakumbuh Barat Kota Payakumbuh) (*Doctoral dissertation*, Universitas Andalas).
- Walstra, P. 1999. *Dairy Technology*. Marcel Dekker Inc, New York.
- Wasiati, H., dan E. Faizal, 2018. Peternakan Kambing Peranakan Etawa di Kabupaten Bantul. *Abdimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Merdeka Malang*, Malang. 3(1), 8-14.
- Wicaksana, E. 2018. Produktivitas Ternak Kambing Pada Rumah Tangga Miskin di Kecamatan Windusari. *Skripsi Thesis*. Universitas Mercu Buana, Yogyakarta.
- Wijayanti, D. dan F. Ardigurnita. 2020. Kualitas Tampilan Vulva dan Tanda-tanda Berahi Pada Kambing Peranakan Etawah Yang diberi Ekstrak Buah Parijoto (*Medinilla Speciosa*). *Sains Peternakan: Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan*, 18(1), 31-37.
- Wirartha. 2006. *Metode Penelitian Sosial Ekonomi*. CV Andi Offset, Yogyakarta.
- Yudi, A. Atabany, dan B. P. Purwanto. 2021. Pengaruh Tipe Kelahiran Terhadap Produksi Susu, Lama Laktasi, Masa Kering, Masa Kosong, dan Selang Beranak Kambing Saanen. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan*, 9(2), 102-10.
- Yunaldi, P. 2017. Analisis Usaha Ternak Kambing Peranakan Ettawa (PE) (Studi Kasus: Usaha Ternak Kambing Peranakan Ettawa (PE) Pada Persero Terbatas (PT) Boncah Utama Nagari Barulak Kecamatan Tanjung Baru Kabupaten Tanah Datar) (*Doctoral dissertation*, Universitas Andalas).
- Zulfanita, Z. 2011. Kajian Analisis Usaha Ternak Kambing di Desa Lubang Sampang Kecamatan Pituruh Kabupaten Purworejo. *Mediagro*, 7(2).