

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, T., M. P. Agusta, Yurnalis, F. Arlina, dan D. E. Putra. 2019. Estimasi dinamika populasi dan pembibitan sapi potong di Kecamatan Bayan Kabupaten Pesisir Selatan. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 21(2): 130-142.
- Andaruisworo, S. 2022. Kebijakan pemerintah dalam upaya pengembangan sapi lokal (Sapi Bali) dalam menunjang pemenuhan kebutuhan protein hewani dan swasembada daging. *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan, Sains dan Pembelajaran*. 1(1): 788-793.
- Anggraini, S., Sulastri, dan S. Suharyati. 2016. Status reproduksi dan estimasi *output* berbagai bangsa sapi di Desa Sriwedari, Kecamatan Tegineneng, Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(1): 47-54.
- Aprilinda, S., Sulastri, dan S. Suharyanti. 2016. Status reproduksi dan estimasi output bangsa-bangsa kambing di Desa Karang Endah Kecamatan Terbanggi Besar Kabupaten Lampung Tengah. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(1): 55-62.
- Apriliyani, N. L., A. Qisthon, K. Adhianto, dan A. Dakhlan. 2023. Estimasi output kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Sungai Langka Kecamatan Gedong Tataan Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 7(4): 444-450.
- Astuti, P. K., H. Maulana, A. Z. N. L. Sari, Panjono, Y. G. Noor, Nuryanto, R. Hidayat, dan D. Maharani. 2021. The estimation of NI, NRR, and output of Garut sheep at Breeding Center in Garut-West Java. *Advances in Biological Science Research*. 19: 376-379.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Bantul. 2024. Buku Profil Daerah Kabupaten Bantul Tahun 2024. Tersedia di <https://bappeda.bantulkab.go.id/index.php/files/49/PROFIL-DAERAH/475/Buku-Profil-Daerah-Kabupaten-Bantul-2024.pdf>. Diakses pada tanggal 29 Desember 2024 pukul 17.30 WIB.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. 2024. Kabupaten Bantul dalam Angka 2024. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Bantul.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. 2024. Statistik Daerah Kabupaten Bantul Tahun 2024. BPS Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Bantul.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Produksi Daging Kambing menurut Provinsi. Tersedia di www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NDgylzI=/produksi-daging-kambing-menurut-provinsi.html. Diakses pada tanggal 26 Agustus 2024 pukul 21.00 WIB.

- Budisatria, I. G. S., Panjono, D. Maharani, dan A. Ibrahim. 2019. Kambing Peranakan Etawah: Kepala Hitam atau Cokelat. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Cristiawan, S. dan D. Maharani. 2024. Simulasi pengembangan populasi kambing Peranakan Etawa pada kecamatan dengan tingkat populasi sedang di Kabupaten Kulon Progo. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Daud, A. R. 2009. Analisis potensi wilayah pengembangan ternak ruminansia di Kabupaten Purwakarta. *Sosiohumaniora*. 11(2): 126-139.
- Dewi, S. P. 2022. Perubahan distribusi produk hasil peternakan terhadap media digital dalam pemenuhan kebutuhan konsumen di era pandemi di berbagai wilayah di Indonesia. *Jurnal Manajemen dan Organisasi*. 13(3): 281-291.
- Dinas Peternakan Provinsi Jawa Timur. 2016. Pentingnya natural increase dalam program replacement stock sapi perah. Tersedia di <https://disnak.jatimprov.go.id/web/posts/read/1265-pentingnya-natural-increase-dalam-program-replacement-stock-sapi-perah>. Diakses pada tanggal 28 Desember 2024 pukul 17.00 WIB.
- Dyah, R. 2023. Inseminasi Buatan pada Kambing. BBPTUHPT Baturraden. Banyumas. Tersedia di <https://bbptusapiperah.ditjenpkh.pertanian.go.id/page/inseminasi-buatan-pada-kambing>. Diakses pada tanggal 4 Februari 2025 pukul 12.30 WIB.
- Elieser, S. 2012. Kambing kacang, salah satu sumber daya genetik kambing lokal (potensi dan cara peningkatan produksi). *Prosiding Seminar dan Kongres Nasional Sumber Daya Genetik Medan*. 1(1): 177-187.
- Guntoro, B., A. Setiawan, dan F. T. Haryadi. 2023. Development of Kaligesing etawah crossbreed goat in Purworejo Central Java Province. *The 4th International Conference on Agriculture and Bio-industry*. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 1183: 1-7.
- Hafid, H., A. Wahdi, Nilawati, Habibah, Y. T. Ina, N. Fati, Ramaiyulis, D. Syukriani, Iswati, M. Rizal, I. G. Bintari, N. D. Kristanti, M. Hatta, N. Rugayah, N. Mappa, D. Wijayanti, N. Widaningsih, N. A. Setianto, dan C. Hetharia. 2024. Pengembangan Kambing Secara Insentif. *Widina Media Utama*. Bandung.
- Harmoko, H. Jesajas, J. Makatita, J. M. Lainsamputty, dan R. L. Dolewikou. 2022. Dinamika populasi ternak kambing Lakor di Kecamatan Lakor Kabupaten Maluku Barat Daya. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis*. 12(1): 107-113.

- Harmoko, J. Lainsampatty, dan B. S. Lakuteru. 2024. Struktur dan dinamika populasi ternak kambing di Kecamatan Moa Kabupaten Maluku Barat Daya. *Jurnal Kalwedo Sains*. 5(1): 40-50.
- Hartatik, T. 2019. Analisis Genetik Ternak Lokal. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hartatik, T. 2021. Dasar Analisis Genetik pada Kambing dan Domba. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Haryanto, B., Wardi, S. Puspito, A. A. Yano, N. N. Pratiwi, A. Bhermana, dan Y. T. Sulistyaningsih. 2024. Kontribusi usaha kambing bligon dalam mewujudkan ketahanan pangan berbasis ternak wilayah (studi di daerah pesisir Kabupaten Bantul, DIY). *Jurnal Ketahanan Nasional*. 30(1): 107-125.
- Hasibuan, F. H., A. Dakhlan, A. Qisthon, dan S. Siswanto. 2023. Estimasi *output* kambing rambon di Desa Sungai Langka, Kecamatan Gedong Tataan, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 7(3): 429-435.
- Hasri, L. P., dan S. Suharyati. 2018. Estimasi *output* berbagai bangsa kambing di Desa Dadapan Kecamatan Sumberejo Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 2(1): 8-13.
- Hazizah, N., S. N. Rahmatullah, dan Ibrahim. 2023. Evaluasi kinerja reproduksi kambing Jawarandu betina kelahiran kembar di Kelurahan lempake Kecamatan Samarinda Utara. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 4(2): 39-42.
- Hidayah, N. 2019. Pengaruh karakteristik peternak terhadap adopsi teknologi pemeliharaan pada peternak kambing Peranakan Ettawa di Desa Hargotirto Kabupaten Kulon Progo. *Jurnal Bisnis dan Manajemen*. 19(1): 1-10.
- Hidayati. 2021. Manajemen Pembibitan Ternak Ruminansia. Syiah Kuala University Press. Banda Aceh.
- Ismaya dan N. D. Dwitarizki. 2021. Bioteknologi Inseminasi Buatan pada Domba dan Kambing. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Khoirunnisa, N. dan D. Maharani. 2024. Simulasi pengembangan populasi kambing Peranakan Etawa di tiga kecamatan Kabupaten Kulon Progo dengan tingkat populasi tinggi. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kusuma, H. B. B. dan D. Maharani. 2024. Simulasi pengembangan populasi kambing Peranakan Etawa di wilayah dengan tingkat populasi rendah Kabupaten Kulon Progo. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kusuma, S. B., N. Ngadiyono, dan Sumadi. 2017. Estimasi dinamika populasi dan penampilan reproduksi sapi Peranakan Ongole di

Kebupaten Kebumen Provinsi Jawa Tengah. Buletin Peternakan. 41(3): 230-242.

- Kusumastuti, T. A. dan B. Susilo. 2014. Perkampungan Ternak Kambing: Wahana Eduwisata dan Sentra Produksi di Pedesaan (Pendekatan Ekonomi Lingkungan Berbasis Sistem Informasi Geografis). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kuswati, W. A. Septian, I. Novianti, dan M. Nasich. 2020. Ilmu dan Manajemen Ternak Pedaging. UB Press. Malang.
- Leksono, A. S. 2007. Ekologi Pendekatan Deskriptif dan Kuantitatif. Bayumedia Publishing. Malang.
- Mahendra, I. dan D. Maharani. 2023. Natural increase dan dinamika populasi sapi potong di tiga kecamatan Kabupaten Probolinggo. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Maulana, M. A., Sumadi, dan N. Ngadiyono. 2017. Pendugaan natural increase sapi potong di Kecamatan Ngawen Kabupaten Klaten Provinsi Jawa Tengah. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Noija, Y. N. R., J. Wattimena, dan A. P. Astuti. 2024. Pertumbuhan alami (*Natural Increase*) sapi potong di Kecamatan Pangkalan Lada Kabupaten KotaWaringin Barat. Agrinimal Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman. 12(1): 43-50.
- Novriyeni. 2024. Mahkota Intan: upaya peningkatan populasi kambing di Kabupaten Bantul. Tersedia di <https://dkpp.bantulkab.go.id/news/mahkota-intan-upaya-peningkatan-populasi-kambing-di-kabupaten-bantul>. Diakses pada tanggal 04 Januari 2025 pukul 12.25 WIB.
- Nursholeh, Firmansyah, dan F. Hoesni. 2020. Analisis dinamika populasi ternak sapi di Provinsi Jambi. Journal of livestock and Animal Health. 3(1): 18-22.
- Oktafiani, A., Y. Sukaryana, dan S. S. Kaffi. 2021. Struktur populasi dan *natural increase* sapi potong di Kecamatan Terbanggi Besar Kabupaten Lampung Tengah. Jurnal Peternakan Terapan. 3(2): 41-47.
- Parasmawati, F., Suyadi, dan S. Wahyuningsih. 2013. Performan reproduksi pada persilangan kambing Boer dan Peranakan Etawah (PE). Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. 23(1): 11-17.
- Pelangi, K. C., M. E. Lasulika, A. R. K. Haba, dan Serwin. 2023. Prediksi Produksi Menggunakan Metode Least Square. Cahaya Arsh Publisher. Gorontalo.

- Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2014. Nomor 102/Permentan/OT.140/7/2014. Pedoman Pembibitan Kambing dan Domba yang Baik.
- Prasetyo, T., D. Maharso, dan C. Setiani. 2010. Tinjauan tentang populasi sapi potong dan kontribusinya dalam kebutuhan daging di Jawa Tengah. *Sains Peternakan*. 8(1): 32-39.
- Putra, D. E., Sarbaini, dan T. Afriani. 2017. Estimasi potensi pembibitan ternak kerbau di Kecamatan Ulukan Tapakis Kabupaten Padang Pariaman Provinsi Sumatera Barat, Indonesia. *Jurnal Veteriner*. 18(4): 624-633.
- Putra, W. P. B. dan N. C. Lestari. 2022. The population structure analysis in Sumbawa buffaloes (*Bubalus bubalis*) of Indonesia. *Buffalo Bulletin*. 41(3): 547-554.
- Rastosari, A., T. Afriyani, N. Y. Chaniago, J. Hellyward, T. Edwin, Y. Utami, dan Syahrial. 2024. The potential of Indonesian simmental cattle in Nagari Balai Panjang, Lareh Sago Halaban District, Limapuluh Kota Regency, Sumatera Barat Province, Indonesia. *The 3rd International Conference on Animal Production for Food Sustainability 2023*. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 1341: 1-9.
- Riyanto, J., Lutojo, dan D. M. Barcelona. 2015. Kinerja reproduksi induk sapi potong pada usaha peternakan rakyat di Kecamatan Mojogedang. *Jurnal Sains Peternakan*. 13(2): 73-79.
- Riyanto, S., dan W. Setyorini. 2024. Metode Penelitian Kuantitatif dengan Pendekatan SmartPLS 4.0. Deepublish Digital. Yogyakarta.
- SNI 7352-1. 2015. Bibit Kambing Bagian 1: Peranakan Etawah. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- SNI 7352-2. 2018. Bibit Kambing Bagian 2: Kacang. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Sumadi, A. Fathoni, S. B. Kusuma, dan D. N. H. Hariyono. 2017. The estimation of natural increase, population dynamics and output of beff cattle in Klaten Central of Java. *The 7th International Seminar on Tropical Animal Production*. 760-764.
- Sumadi. 2001. Estimasi dinamika populasi dan output kambing Peranakan Ettawah di Kabupaten Kulon Progo. *Buletin Peternakan*. 25(4): 161-171.
- Sumadi. 2017. Estimasi ketersediaan bibit kerbau di Provinsi Jawa Tengah. *Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan V*. 130-140.
- Suyadi, S., S. Wahjuningsih, W. A. Septian, A. Furqon, R. F. Putri, dan C. D. Nugraha. 2021. Reproductive performance and fertility index of Etawah crossbreed goats based on several parities at goat breeding station Singosari, Malang, Indonesia. *The 3rd International*

Conference of Animal Science and Technology 2021. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 788(1): 1-7.

Terimajaya, I. W., N. L. S. Dewi, T. Simamora, L. Judianto, R. K. Sigamura, Nurhayati, S. Y. Kusumastuti, R. Bahana, L. Laka, A. H. Permatasari, A. Salma, N. P. Sudarsani, Ardiansyah, dan Basri. 2024. Dasar-Dasar Statistika: Konsep dan Metode Analisis. Sonpedia Publishing Indonesia. Jambi.

Tohardi, A. 2023. Metodologi Penelitian Peternakan. Uwais Inspirasi Indonesia. Ponorogo.

Widyaningrum, R., I. G. S. Budisatria, dan D. Maharani. 2021. Natural increase, net replacement rate, output and population dynamic of Aceh cattle in Livestock Breeding and Forage Center of Indrapuri. JITAA. 46(1): 1-11.

Yendraliza, M. Arifsyah, D. A. Mucra, dan Elfawati. 2021. Pertumbuhan dan stock ternak pengganti kerbau lumpur (*Buballus buballis*) di kecamatan Kuantan, Kabupaten Kuansing, Provinsi Riau. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. 9(1): 97-107.