

DAFTAR PUSTAKA

- Alsobayel, A. A and M. A. Albandry. 2012. Effect age and sex ratio on fertility and hatchability of Baladi and Leghorn layin hens. *Journal Animal and Plant Science*, 22(1):15-19.
- Afriani, T., M.P. Agusta, Yurnalis, F. Arlina, dan D.E. Putra. 2019. Estimasi dinamika populasi dan pembibitan sapi potong di Kecamatan Bayang Kabupaten Pesisir Selatan. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 21(2):130-142.
- Afriani, T., Khasrad dan Suyitman. 2020. *Manajemen Pemeliharaan Kerbau*. Unand Press. Padang.
- Arida, A. E. 2009. Genetika dan Peranannya dalam Usaha Pelestarian Biawak Komodo. <http://blog.sivita.lipi.go.id>. Diakses 5 Mei 2025
- Arif, A. N. A. 2015. Kajian Struktur Populasi dan Upaya Perbaikan Produksi Ternak Sapi Potong di Kecamatan Libureng Kabupaten Bone. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Basyir, A. 2009. Meningkatkan Efisiensi Reproduksi Melalui Kelahiran Pedet Kembar. Diakses pada 20 Maret 2025
- BPS Kabupaten Padang Pariaman. 2024. Kabupaten Padang Pariaman dalam Angka, 2024.
- Dania, I. B., H. Poerwoto., R. A. Suhardiani., dan T. Hidjaz. 2013. Bahan ajar manajemen ternak potong dan kerja. Fakultas Peternakan Universitas Mataram. Mataram.
- David, F. R. 2006. *Manajemen Strategis*. Edisi Sepuluh: Salemba Empat. Terjemahan dari *Strategic Management "Concept and Cases 10"*, Jakarta
- Deptan. 2008. *Road Map Pembibitan Ternak*. Direktorat Pembibitan Jenderal Peternakan, Jakarta.
- Elisa. 2007. Konversi Biodiversitas. Artikel pada situs www.elisal.ugm.ac.id.com. Diakses pada 26 Maret 2025
- Gusrin, Y. 2014. Struktur Populasi Ayam Kokok Balenggek di Nagari Garabak Data Kecamatan Tigo Lurah Kabupaten Solok. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas andalas, Padang
- Hafid, H. 2010. Ilmu tilik ternak dan tingkah laku hewan. Fakultas Peternakan Universitas Haluoleo. Kendari.

Hamilton, M.B. 2009. Population Genetics. Blackwell Publishing , Jhon Wiley & Sons Ltd, The Atrium, Southern Gate, Chicester, West Sussex, PO 1985 Q, UK.

Hasinah dan Hadiwirawan. 2001. Keragaman genetik ternak kerbau di Indonesia. Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi. Balai Penelitian Ternak, Bogor.

Hidayat, A. 2022. Struktur Populasi Ternak Kerbau (*bubalus bubalis*) di Kecamatan Kecamatan Ulakan Tapakis Kabupaten Padang Pariaman, Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

Indri N. K. T., Allaily dan M Amam Yaman. 2020. Terhadap Fertilitas dan Sex Ratio. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian/PET. Fakultas Pertanian, Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh. Vol. 5 No. 1.

Iskandar, I., Arfa'i. 2007. Analisis program pengembangan usaha sapi potong di Kabupaten Lima Puluh Kota, Sumatera Barat (Studi Kasus Program Bantuan Pinjaman Langsung Masyarakat). Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.

Jefri, A. J. 2021. Struktur Populasi Ternak Kerbau di Kecamatan Lembang Jaya Kabupaten Solok. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

Komariah, Cece Sumantri, Henny Nuraini, Sri Nurdianti, dan Sri Mulatsih. 2015. Performans kerbau lumpur dan strategi pengembangannya pada daerah dengan ketinggian berbeda di kabupaten cianjur. 16 (04) : 606-615.

Kusuma, Satria. B. 2017. Estimasi Dinamika Populasi dan Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole di Kabupaten Kebumen Provinsi Jawa Tengah. Jurnal Ilmiah Fakultas Peternakan UGM.

Leksono, S. 2007. Ekologi: Pendekatan Deskriptif dan Kualitatif. Bayumedia Publishing, Malang.

Lendhanie, UU. 2005. Karakteristik Reproduksi Kerbau Rawa Dalam Kondisi Lingkungan Peternakan Rakyat. BIOSCIENTIAE. 02 (01) :43-48.

Lukman, I. 2008. Produksi Susu, Reproduksi dan Manajemen Kerbau Perah 01 Sumatera Barat. Jurnal Peternakan Vol 5 No 1 Februari 2008 (1-9). Universitas Andalas, Padang.

Maureen C. H. and E. Kardiyo. 2010. Potency of developing buffalo in banten province for supporting beef self sufficiency. Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau. Lebak Banten (ID):121-126.

Menteri Pertanian. 2015, Rencana Strategis 2015-2019. Kementerian Pertanian, Jakarta.

- Murti, T. W. 2002. Ilmu Ternak Kerbau. Kanisius, Yogyakarta.
- Murtidjo, B.A. 1997. Memelihara Kerbau. cetakan 2. Kanisius. Yogyakarta.
- Murtidjo, B.A. 1989. Beternak Sapi Potong. Kanisius. Yogyakarta.
- Murtidjo, B.A. 2007. Memelihara Kerbau Edisi Kedua. Kanisius. Yogyakarta.
- Nugroho, 2007. Identifikasi Dna dengan Menggunakan Pcr Marker Dna Sebagai Alat Bantu Dalam Pengelolaan Stok Induk Untuk Kegiatan Budidaya dan Konservasi. Media Akuatkultur. Bogor. Vol 2(2): 91-93.
- Pasambe dan A. Nurhayu. 2017. Penggemukan Sapi Bali dengan Substitusi Jerami Fermentasi dan Konsentrat Tepung Kepala Udang di Kabupaten Pinrang, Sulawesi Selatan. Porsiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. 1(4) : 109-117.
- Poerwoto dan Dania. 2006. Perbaikan Manajemen Ternak Kerbau Untuk Meningkatkan Produktivitas Ternak. Proseding Lokakarya Nasional. Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi. Badan Litbang Pertanian Kerjasama Dengan Direktorat Pembibitan. Direktorat Jendral Peternakan, Sumbawa.
- Prasetya, H. 2011. Prospek Cerah Beternak Sapi Perah. Pustaka Baru, Yogyakarta.
- Putra, D.E., S. Anwar dan T. Afriani. 2017. Estimasi Potensi Pembibitan Ternak Kerbau di Kecamatan Ulakan Tapakis Kabupaten Padang Pariaman Provinsi Sumatera Barat, Indonesia, J. Veteriner 18(4): 624. <https://doi.org/10.19087/jveteriner.2017.18.4.624>
- Rajab, R. 2021. Karakteristik Warna Bulu dan Ukuran Tubuh Sapi Bali Jantan Pada Peternakan Rakyat. *Jurnal Hutan Pulau-Pulau Kecil*, 5(1), 97-106.
- Rohaeni, A. 2004. Pengelolaan Pengajaran. PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Romjali, E., Edwardi. dan S. Rusdiana. 2012. Peluang dan Potensi Usaha Ternak Kerbau di Sumatera Barat. Lokakaryanasional Perbibitan Kerbau
- Rukmana, R. 2003. Beternak Kerbau Potensi dan Analisis Usaha. Aneka Ilmu, Semarang.
- Samberi, K.Y., N. Ngadiyono. dan Sumadi. 2010. Estimasi dinamika populasi dan produktivitas ternak sapi Bali di Kabupaten Kepulauan Yapen, Provinsi Papua. Buletin Peternakan. 34 (3): 167-177.
- Santoso, M. 2007. Tata Laksana Pemeliharaan Ternak Sapi. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Sari, N. 2023. Struktur Populasi Ternak Kerbau di Kecamatan Sasak Ranah Pasisie Kabupaten Pasaman Barat. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas andalas, Padang.
- Satria, A., Haryanto, B., dan Cahyadi, M. 2017. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi populasi ternak kerbau di Indonesia. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner. 22(1):1-10.
- Siregar. 2007. Penggemukan Sapi Po. Cetakan 14. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sitorus. A. J. dan Anggraeni, A. 2008. Karakterisasi Morfologi dan Estimasi Jarak Genetik Kerbau Rawa, Sungai (Murrah) dan Silangannya di Sumatera Utara. Hasil Penelitian. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Situmorang, P dan I P. Gede. 2003. Peningkatan efisiensi reproduksi melalui perkawinan alam dan pemanfaatan inseminasi buatan (IB0 untuk mendukung program pemuliaan. Kerjasama Departemen Pertanian, Pemerintah Provinsi Bengkulu, dan PT Agrisinal: 103-109.
- Situngkir, E. E. 2022. Struktur Populasi Ternak Kerbau di Kecamatan Batang Anai Kabupaten Padang Pariaman. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Subandriyo. 2003. Konservasi Sumber Daya Genetik Ternak, Pertimbangan, Kriteria, Metoda dan Strategi.
- Subiyanto. 2010. Populasi Kerbau Semakin Menurun. Publikasi Budidaya Ternak Ruminansia. Edisi 1 Tahun 2010.
- Sudrana, I.P., Lestari, R. Jan, T. Rozy dan L.M. Kasip. 2004. Pola Warna Menyimpang pada Sapi bali di Kabupaten Lombok Barat. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Mataram. Mataram.
- Sugeng, Y.B. 1992. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sugiyono. (2011). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D. Alfabeta, Bandung.
- Sugiyono. 2013. Statistika Untuk Penelitian. CV. Alfabeta, Bandung.
- Sumadi. 2001. Estimasi Dinamika Populasi dan *Out Put* kambing Peranakan Ettawah di Kabupaten Kulon Progo. Buletin Peternakan. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Vol. 25 No. 4.
- Sumadi, S., S. B Kusuma., dan N. Ngadiyono. 2017. Estimasi dinamika populasi dan penampilan reproduksi sapi Peranakan Ongole di Kabupaten Kebumen Provinsi Jawa Tengah. Buletin Peternakan, 41 (3): 230-242.

- Sumantri dan Muhidin, 2006. Statistik Dalam Penelitian. Pustaka Setia, Bandung.
- Sumoprastowo, R.M. 2003. Penggemukan Sapi Dan Kerbau. Penerbit Papas Sinar Sinanti, Jakarta.
- Susanti, A. E. 2015. Estimasi dinamika populasi dan produktivitas kambing kacang di Kabupaten Bayuasin Provinsi Sumatera Selatan. Tesis. Pascasarjana. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Susilorini, T. E. 2010. Budi Daya 22 Ternak Potensial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Syaiful, F.L. 2020. Kerbau Penghasil Dadih Sumberdaya Genetik Lokal Unggulan Sumbar. Koran Khazkita. 27 Juli 2020.
- Syaiful, F.L., Fernando, A, Khasrad. 2024. Kajian Komposisi Populasi Sapi Potong Berdasarkan Bangsa, Jenis Kelamin, dan Tingkat Umur di Daerah Suliki Kabupaten Lima Puluh Kota. *Journal of live stock and Animal Health*, 7(2):32-41.
- Syukur, A, dan B. Suharno. 2014. Bisnis Pembibitan Kambing. Cetakan Pertama. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Talib, C., T. Herawati dan Hastono. 2014. Strategi Peningkatan Produktivitas Kerbau melalui Perbaikan Pakan dan Genetik. Balai Penelitian Ternak. *Jurnal WARTAZOA Vol. 24 No. 2 Th. 2014. Hal. 83-96.*
- Tanari, M. 2007. Usaha pengembanagan sapi bali ternak lokal dalam menunjang pemenuhan kebutuhan protein asal hewani Indonesia. Fakultas Pertanian dan Peternakan. UIN Sultan Syarif Kasim, Pekanbaru.
- Tatipikalawan, J. M. dan Hehanussa, S. C. 2006. Estimasi natural increase kambing lokal di Pulau Kisar Kabupaten Maluku Tenggara Barat. *Jurnal Agroforestri*. Vol. 1 No. 3. Staf Fakultas Pertanian Unpati, Ambon.
- Teguh, P. 2021. Struktur Populasi Ternak Kerbau (*Bubalus bubalis*) di Kecamatan Koto VII Kabupaten Sijunjung, Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Tobing. 2008. Teknik Estimasi Ukuran Populasi Suatu Spesies Primata. Fakultas Biologi Universitas Nasional. Jakarta 1(1):43-45.
- Wahyu, A. 2021. Struktur Populasi Ternak Kerbau di Kecamatan Koto XI Tarusan Kabupaten Pesisir Selatan, Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.