

DAFTAR PUSTAKA

- Adelia, S, Depison dan E. Wiyanto. 2020. Karakteristik fenotipe sapi SimBal di Kabupaten Merangin Provinsi Jambi. *Journal of Livestock and Animal Health*. 3(2) : 54-60.
- Anonim. 2010. Penetapan rumpun sapi Bali. Keputusan Menteri Pertanian. Jakarta.
- Anonim. 2012. Phenotypic characterization of animal genetic resources, FAO animal production and health guidelines No. 11 food and agriculture organization of the United Nations. Rome. Pp. 17-18.
- Anonim. 2015. Panduan Pengisian Form Penampilan Fisik. Laboratorium Reproduksi, Pemuliaan dan Kultur Sel Hewan. Pusat Penelitian Bioteknologi. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- Anonim. 2017. Bibit Sapi Potong - Bagian 4: Bali. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Anonim. 2021. Jumlah populasi sapi potong di Indonesia. BPS. Jakarta.
- Bugiwati, S. R. A. 2007. Pertumbuhan dimensi tubuh pedet jantan sapi Bali di Kabupaten Bone dan Barru Sulawesi Selatan. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 7:103-108.
- Depison, H. A dan H. Ediyanto. 2021. Karakteristik kuantitatif sapi Bali dan sapi SimBal (Simmental x Bali) di Kecamatan Renah Pamenang Kabupaten Merangin. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner*. 11(1) : 30-39.
- DGLS. 2003. National Report on Animal Genetic Resources Indonesia. Directorate Generale of Livestock Services (DGLS) Directorate of Livestock Breeding, Indonesia.
- Harowi, M., Sulastri, dan M. D. I. Hamdani. 2016. Perbandingan koefisien heterosis antara kambing Boerawa dan Saburai jantan pada bobot sapih di Kecamatan Sumberejo Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Ilmiah Peternaka*. 4(1) : 67-72.
- Irawan, B. 2010. Genetika, penjelasan mekanisme pewarisan sifat. Airlangga University Press. Surabaya.
- Keane, M. G. 2011. Ranking of Sire Breeds and Beef Cross Breeding of Dairy and Beef Cows. Grange Beef Research Centre Occasional Series No. 9. Livestock Systems Research Department, Animal & Grassland Research & Innovation Centre, Grange, Dunsany. Teagasc. Ireland. pp 5-7.
- Khairi, F. 2016. Evaluasi produksi dan kualitas semen sapi Simmental terhadap tingkat bobot badan berbeda. *Jurnal Peternakan*. 13(2): 54-58.

- Khatib, H. 2015. *Molecular and Quantitative Animal Genetics*. John Wiley & Sons, Inc. Hoboken.
- Kocu, N., R. Priyanto., Salundik., dan Jakaria. 2019. Produktivitas sapi Bali betina dan hasil persilangannya dengan Limousin dan Simmental yang dipelihara berbasis pakan hijauan di kabupaten Keerom Papua. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 07(1):29-34.
- Kučević D, Papović T, Tomović V, Plavšić M, Jajić I, Krstović S, and Stanojević D. 2019. Influence of Farm Management for Calves on Growth Performance and Meat Quality Traits Duration Fattening of Simmental Bulls and Heifers. *Animals*. 9(11):941. Tersedia di <https://doi.org/10.3390/ani9110941>. Tanggal akses: 22 September 2021.
- Kusumawati. P. S. 2020. Karakteristik eksterior sapi potong betina di Desa Ponjong, Kecamatan Ponjong, Kabupaten Gunungkidul. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Lestraningsih, M dan E. Basuki. 2008. Peran serta wanita peternak sapi perah dalam meningkatkan taraf hidup keluarga. *Jurnal Ekuitas*. 12 (1) : 121-141.
- Mahdi, A., H. T. Wiyono., Suranto. 2013. Hubungan kekerabatan sapi Bali (*Bos sondaicus Muller*) dan Banteng (*Bos bibos d'alton*) melalui pendekatan kraniometri. *Jurnal Ilmu Dasar*. 14(2):121-128.
- Matin, A. 2016. Perbandingan Performa Ukuran Tubuh Sapi Simmental Import dan Sapi Simmental Lokal. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Noor, R. R. 2004. *Genetika Ternak*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Parasmawati, F., Suyadi, dan S. Wahyuningsih. 2013. Performan reproduksi pada persilangan Kambing Boer dan Peranakan Etawa (PE). *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 23(1) : 11-17.
- Pradana, A. B. K. 2014. Pengaruh umur induk sapi Peranakan Ongole dan Simmental Peranakan Ongole terhadap post partum estrus di kelompok ternak di Kecamatan Seyegan, Sleman, Yogyakarta. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Prasetyo, E., S. Dwijatmiko, W. Sumekar, T. Ekowati dan Mukson. 2006. Model Manajemen Permodalan dan Manajemen Agribisnis sebagai Upaya Pengembangan Peternakan Rakyat di Jawa Tengah. Laporan Penelitian Hibah Bersaing Tahun III. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Prasetyo, E., T. Ekowati dan D. W. Harjanti. 2016. Peranan kuantitas produksi dan sistem agribisnis terhadap pendapatan usaha ternak sapi perah rakyat di Kabupaten Semarang. Prosiding Seminar

Nasional Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro. Semarang.

- Pratiwi, R. I., S. Suharyati, dan M. Hartono. 2014. Analisis kualitas semen beku sapi Simmental menggunakan pengencer andromed dengan variasi waktu pre freezing. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 2(3) : 8-15.
- Rusfidra A. 2006. *Dasar Fisiologis Pewarisan Sifat*. Bahan Ajar Dasar Pemuliaan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Russel. P. J., E. H. Paul., M. Beverly, dan B. Joel. 2020. *Biology: The Dynamic Science*. Cengage. Boston.
- Sitepu, S. A. 2020. *Monograf Peningkatan Daya Simpan Semen Beku Sapi Simmental dengan Penambahan Gentamisin dan Minyak Atsiri Jeruk Manis*. Mitra Cendekia Media. Sumatera Barat.
- Sudarmono, A.S. dan Y. B. Sugeng, 2008, *Sapi Potong, Pemeliharaan, Perbaikan Produksi, Prospek Bisnis, Analisis Penggemukan*, Edisi Revisi, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suhada, H., Sumadi, dan N. Ngadiyono. 2009. Estimasi parameter genetik sifat produksi sapi Simmental di Balai Pembibitan Ternak Unggul Sapi Potong Padang Mengatas, Sumatea Barat. *Buletin Peternakan*. 33(1): 1-7.
- Sulastri dan M. D. I. Hamdani. 2018. *Dasar Pemuliaan Ternak*. Penerbit Aura. Bandar Lampung.
- Suretno, N., Purwanto, Priyanto, dan Supriyatna. 2017. Evaluasi kesesuaian lingkungan berdasarkan penampilan produksi empat bangsa sapi pada ketinggian berbeda di Provinsi Lampung. *Jurnal Veteriner*. 18(3) : 478-486.
- Susan, S. N. 2017. *Perbandingan produktivitas sapi Simmental dan Limousin di Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Padang mengatas*. Diploma Thesis. Universitas Andalas. Sumatera Barat.
- Susanti, I., M. N. Ihsan dan S. Wahjuningsih. 2015. Pengaruh bangsa pejantan terhadap pertumbuhan pedet hasil IB di wilayah Kecamatan Bantur Kabupaten Malang. *Jurnal Ternak Tropika*. 16(1) : 41-47.
- Syaiful, F. L., Khasrad., dan S. Maulida. 2020. Identifikasi ukuran tubuh sapi Bali dan Simbal (Simmental-Bali) di kecamatan Luhak Nan Duo kabupaten Pasaman Barat. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 15(2):219-226.
- Tabun, A. Ch., T. Hartatik, dan Sumadi. 2011. Studi pola warna bulu terhadap performans sapi Bali di peternakan rakyat kecamatan Sulamu Kabupaten Kupang. *Prosiding Seminar Nasional Sumber*

Daya Genetik dan Pemuliaan Tanaman. Tersedia di [Sapi bali2012.pdf \(pertanian.go.id\)](#). Diakses pada tanggal 12 Mei 2022 pukul 12.34.

- Tonbesi, T.T., N. Ngadiyono, dan Sumadi. 2009. Estimasi potensi dan kinerja Sapi Bali di Kabupaten Timor Tengah Utara, Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Buletin Peternakan*. 33(1) : 30-39.
- Trifena., I. G. S. Budisatria, dan T. Hartatik. 2011. Perubahan fenotip sapi Peranakan Ongole, SIMPO, dan LIMPO pada keturunan pertama dan keturunan kedua (*backcross*). *Buletin Peternakan*. 35(1) : 11-16.
- Ullrey, D. E., Baer, dan Pond. 2011. *Encyclopedia of Animal Science Second Edition*. CRC Press. Boca Raton.
- Widi, T. S. M., I. G. S. Budisatria., E. Baliarti, dan H. M. J. Udo. 2010. Diversity of exterior performance of crossbreed cattle kept by farmers in Central Java. *Proceedings. The 5th International Seminar on Tropical Animal Production*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Yurnalis. 2007. Pembentukan rumus sederhana pendugaan bobot hidup sapi persilangan Simmental dengan PO berdasarkan ukuran tubuh. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 12(2) : 156-164.