

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, S. N., Siswansyah, D. D., & Swastika, O. K. S. 2004. Kajian sistem usaha ternak sapi potong di Kalimantan Tengah. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 7(2): 155-170.
- Ahmadi, Y. N. 2017. Karakteristik Peternak Sapi Potong di Kecamatan Badas, Kabupaten Kediri. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Nusantara PGRI. Kediri.
- Akma G.S., L.W. Pribadi and M. Yassin. 2016. *Reproductive Performance of Indigenous Bali Cows in the Different Farming Management and Thermal Environment of Lombok Island Indonesia*. *Journal of Agriculture and Veterinary Science*. 9(12): 83- 89.
- Anonimous. 2010. Manajemen Pemeliharaan dan Kesehatan Pedet. Kementerian Pertanian. Direktorat Jenderal Peternakan. Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul Sapi Perah, Baturraden.
- Anwari, K. H. 2020. Evaluasi Kinerja Reproduksi Sapi Betina Madura di UPTD Pusat Kesehatan Hewan dan POS IB Wilayah 1 Kabupaten Pamekasan Madura. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Astuti, M., W. Hardjosubroto, Sunardi dan S. Bintara. 2002. *Livestock breeding and reproduction in Indonesia: past and future. Invited Paper in the 3th ISTAP. Faculty of Animal Science*. Gadjah Mada University. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2016. Indeks Pembangunan Manusia tahun 2016. www.bps.go.id
- Ball, P. J. H dan Peters, A. R. 2004. *Reproduction in Cattle 3rd ed. Blackwell Publishing*. Victoria. Australia.
- Bearden, H. Joe and J.W. Fuquay. 1997. *Applied Animal Reproduction. 4th ed. Prentice-Hall, Inc. USA*.
- Blakely, J dan D. H. Bade. 1991. Ilmu Peternakan. Edisi keempat. Terjemahan: B. Srigandono. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Boda, B., Lomboan, A., Paath, J. F., & Hendrik, M. J. 2020. Penampilan reproduksi sapi potong lokal di kecamatan bolaang kabupaten bolaang mongondow. *Zootec*. 40(2): 763-772.
- [BPS Jateng] Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah. 2019. Populasi ternak menurut Kabupaten/Kota dan jenis ternak di Provinsi Jawa Tengah, 2018.
- Budisatria, I. G. S., dan Hartatik, T. 2011. Perubahan fenotip sapi peranakan ongole, SimPO, dan LimPO pada keturunan pertama

- dan keturunan kedua (backcross). Buletin Peternakan. 35(1): 11-16.
- Desinawati, N., & Isnaini, N. 2010. Penampilan reproduksi sapi peranakan simmental di kabupaten tulungagung jawa timur. Ternak tropika *Journal of Tropical Animal Production*. 11(2): 41-47.
- Ditjen Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2014. *Konsumsi Daging Sapi*. Di akses tanggal 8 Mei 2016. <http://ditjennak.pertanian.go.id/>.
- Diwyanto. K., S. Rusdiana dan B. Wibowo. 2010. Pengembangan Agribisnis Sapi Potong dalam suatu Sistem Usaha Tani Kelapa Terpadu. Jurnal Wartazoa. 20(1): 21-42.
- Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Rembang. 2019. Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LbudiKJIP) Tahun 2019. Rembang (Indonesia): Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Rembang.
- Efhayu FF, Hartono M, Santosa PE. 2015. *Conception Rate* Sapi Potong di Kecamatan Jati Agung Kabupaten Lampung Selatan. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu 3(1): 7-14.
- Efu, A., & Simamora, T. 2021. Karakteristik Peternak dan Dukungan Penyuluhan dalam Mendukung Kemampuan Manajerial Beternak Sapi Potong di Desa Oepuah Utara. AGRIMOR. 6(1): 22-26.
- Fauziah, L. W., W. Busono dan G. Ciptadi. 2015. Performans Reproduksi Sapi Peranakan Ongole Dan Peranakan Limousin Pada Paritas Berbeda Di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan. Jurnal Ternak Tropika. 16(2): 49-54.
- Febriani, E. M. 2014. Status pekerjaan pada peternakan sapi perah dan kaitannya dengan tingkat kesejahteraan. Skripsi. Fakultas Ekologi Manusia. Institut Pertanian Bogor.
- Hadi, U dan N. Ilham. 2002. Problem dan Prospek Pengembangan Usaha Pembibitan Sapi Potong Di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian. 21 (4):148-157.
- Hafez, E. S. E. 1993. *Artificial insemination*. In: Hafez ESE. (Ed), *Reproduction in Farm Animals*. Lea and Febiger, Philadelphia. 424-439.
- Hafez, E.S.E. 1997. *Reproduction in Farm Animal, 7th Edition*. Lea And Febiger. Philadelphia
- Hafizzuddin. 2020. Produktivitas Induk Sapi Simmental Dan Sapi Limousin Di Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak Padang Mangatas, Sumatra Barat. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada.

- Halim, S. 2017. Pengaruh Karakteristik Peternak Terhadap Motivasi Beternak Sapi Potong Di Kelurahan Bangkala Kecamatan Maiwa. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin.
- Handiwirawan E. dan Subandriyo., 2007. Potensi dan Keragaman Sumberdaya Genetik Sapi Bali. http://peternakan.litbang.deptan.go.id/download/sapi/sapi_21-3.Pdf
- Hardjopranjoto, H.S. 1995. Ilmu Kemajiran pada Ternak. Airlangga University Press. Surabaya.
- Hartatik, T., D. A. Mahardika, T. S. M. Widi, dan E. Baliarti. 2009. Karakteristik dan kinerja induk sapi silangan Limousin Madura dan Madura di Kabupaten Sumenep dan Pamekasan. Buletin Peternakan 33: 143-147.
- Haryanto, D., Hartono, M., & Suharyati, S. 2015. Beberapa faktor yang mempengaruhi *service per conception* pada sapi Bali di Kabupaten Pringsewu. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. 3(3).
- Hastuti, D. 2008. Tingkat keberhasilan inseminasi buatan sapi potong di tinjau dari angka konsepsi dan *service per conception*. Mediagro: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian. 4(1): 29-36.
- Hastuti, D., S. Nurtini, R. Widiawati. 2008. Kajian sosial ekonomi pelaksanaan inseminasi buatan sapi potong di Kabupaten Kebumen Mendiagro. Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian 4(2):1-12.
- Ibrahim, I., Supamri, S., & Zainal, Z. 2020. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan peternak rakyat sapi potong di kecamatan lampasio kabupaten tolitoli provinsi sulawesi tengah. *JSEP (Journal of Social and Agricultural Economics)*. 13(3): 307-315.
- Indey, S., Saragih, E. W., & Santoso, B. 2022. Karakteristik Peternak Sapi di Sentra Produksi Ternak Potong Di Kabupaten Sorong. Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis (*Journal of Tropical Animal and Veterinary Science*). 11(3): 245-256.
- Irianto, A., & Gunawan, A. 2021. Evaluasi Program Pemuliaan Berdasarkan Parameter Genetik dan Fenotipik Pada Sapi Peranakan Ongole. Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan. 9(3): 144-150.
- Ismaya. 2014. Bioteknologi Inseminasi Buatan pada Sapi dan Kerbau. Gadjah Mada University Press: 1-84.
- Jainudeen, M. R and E.S. Hafez. 2000. *Cattle and Buffalo dalam Reproduction in Farm Animals. 7th Edition. Edited by Hafez. E. S. E* Lippincott Williams & Wilkins. Maryland.
- Kusuma, S. B., Ngadiyono, N., & Sumadi, S. 2017. Estimasi dinamika populasi dan penampilan reproduksi sapi peranakan ongole di

- Kabupaten Kebumen Provinsi Jawa Tengah. Buletin Peternakan. 41(3): 230-242.
- Lake H, Purwantiningsih TI. 2020. Performans Reproduksi Sapi Perah di Peternakan Sapi Fries Holland (FH) Novisiat Claretian Benlutu. *Journal of Animal Science* 5(2): 25-27.
- Laksmi, Trilaksana IGNB. 2020. *The Change in External Genital and Estrogen Level of Bali Cattle During Estrus*. *Journal of Veterinary and Animal Sciences* 3(1): 40-50.
- Lestraningsih, M dan Basuki, E. 2008. Peran Serta Wanita Peternak Sapi Perah Dalam Meningkatkan Taraf Hidup Keluarga. *Jurnal Ekuitas* Vol.12 No.1, Maret 2008. Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.
- Maryam, M., Paly, M. B., & Astaty, A. 2016. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi penentu pendapatan usaha peternakan sapi potong (studi kasus desa otting kab. Bone). *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*, 3(1). 88-98.
- Momot JA, Maaruf K, Waani MR, Pontoh CJ. 2014. Pengaruh penggunaan konsentrat dalam pakan rumput benggala (*Panicum maximum*) terhadap pencernaan bahan kering dan bahan organik pada kambing lokal. *Jurnal Zootek* 34: 108-114.
- Morris, S. T., Hickson, R. E., Martin, N. P., & Kenyon, P. R. 2016. *Days to calving and intercalving interval in beef and dairy-beef crossbred cows*. *Proceedings of the New Zealand Society of Animal Production* 2016. Vol 76: 31-33
- Pemkab Rembang. 2019. Diakses dari Website Pemerinath Kabupaten Rembang. pada: <https://rembangkab.go.id/berita/kementan-dorong-pemkab-rembang-awasi-populasibibit-ternak-unggulan/>
- Prabowo, A., Basri, E., & Tambunan, R. D. 2008. Teknologi budidaya sapi potong. Balai besar pengkajian dan pengembangan teknologi pertanian. Agro Pustaka.
- Prasojo, G., Arifiantini, I., & Mohamad, K. 2010. Korelasi antara lama kebuntingan, bobot lahir dan jenis kelamin pedet hasil inseminasi buatan pada sapi bali. *Jurnal Veteriner*. 11(1): 41-45.
- Rahayu, I. D. 2014. Identifikasi penyakit pada pedet perah pra-sapih di peternakan rakyat dan perusahaan peternakan. *Jurnal Gamma*. 9(2):41-49.
- Revi, A., Solikhun, S., & Safii, M. 2018. Jaringan Syaraf Tiruan Dalam Memprediksi Jumlah Produksi Daging Sapi Berdasarkan Provinsi. *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer)*. 2(1).

- Ridho, S. 2017. Karakteristik performa kualitatif dan kuantitatif sapi PO dan sapi LimPO jantan di kecamatan terbanggi besar kabupaten lampung tengah provinsi lampung. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan (Journal of Research and Innovation of Animals)*. 1(2): 33-38.
- Riyanto, J., Lutojo, L., & Barcelona, D. M. 2015. Kinerja reproduksi induk sapi potong pada usaha peternakan rakyat di Kecamatan Mojogedang. *Sains Peternakan: Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan*. 13(2): 73-79.
- Rusdiana, S., Adiati, U., & Hutasoit, R. 2016. Analisis ekonomi usaha ternak sapi potong berbasis agroekosistem di Indonesia. *Agriekonomika*, 5(2), 137-149.
- Sahala, J. 2016. Analisis kelayakan finansial usaha penggemukan sapi simmental peranakan ongole dan faktor-faktor yang berpengaruh terhadap jumlah kepemilikan pada peternakan rakyat di Kabupaten Karanganyar. *Buletin Peternakan*. 40(1): 74-81.
- Samsul. F., Ruhyadi, D. 2012. *Bisnis Penggemukan sapi*. PT Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Santoso, R. D. H. S. I., & Marzuki, S. 2013. Efisiensi usaha peternakan sapi perah di Kabupaten Semarang. *AGROMEDIA: Berkala Ilmiah Ilmu-ilmu Pertanian*. 31(2).
- Sari, N. 2014. Identifikasi Metode Recording Ternak Kerbau Yang Dilepasliarkan Di Kabupaten Aceh Tengah. *Jurnal Peternakan Integratif Vol.2 No.3*.
- Sarwono, B dan Arianto. 2003. *Penggemukan Sapi Potong Secara Cepat*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setiana, M. G. 2000. *Pengenalan Jenis Hijauan Makanan Ternak Unggul*. Institut Pertanian Bogor.
- Setiawati, E. N., Saleh, D. M., & Sumaryadi, M. Y. 2018. Kinerja Reproduksi Sapi Pasundan Di Jawa Barat. In prosiding seminar teknologi agribisnis peternakan (stap) fakultas peternakan Universitas Jenderal Soedirman Vol (6): 158-167.
- Setiawati, T., Afnan, R., & Ulupi, N. 2016. Performa produksi dan kualitas telur ayam petelur pada sistem litter dan cage dengan suhu kandang berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4(1): 197-203.
- Sirajuddin, S. N., Aminawar, M., & Darwis, Y. 2007. Faktor-faktor yang Memotivasi Peternak dalam Melakukan Kemitraan di Kecamatan Bantimurung. Kabupaten Maros. *Jurnal Agribisnis* 5(2).

- Siregar, G. 2015. Analisis kelayakan dan strategi pengembangan usaha ternak sapi potong. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*. 17(3): 192-201.
- Sodiq, A. 2001. Indeks reproduksi kambing pada sistem pengelolaan berkelompok dan individual di pedesaan. *Jurnal Pembangunan Pedesaan*. 1(3): 47-58.
- Sodiq, A. 2010. Identifikasi Sistem Produksi dan Keragaan Produktivitas Domba Ekor Gemuk di Kabupaten Brebes Propinsi Jawa-Tengah. *Jurnal Agripet*. 10(1). 25-31.
- Sudarmono, A. S., & Sugeng, Y. B. 2016. Panduan Beternak Sapi Potong. Penebar Swadaya Grup.
- Sudarmono, A. S., Y. Bambang, S. Sapi Potong. 2008. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Suharyati, S., & Hartono, M. 2016. Pengaruh manajemen peternak terhadap efisiensi reproduksi sapi bali di Kabupaten Pringsewu Provinsi Lampung. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 16(1): 61-67.
- Suliani, S., Pramono, A., Riyanto, J., & Prastowo, S. 2017. Hubungan ukuran-ukuran tubuh terhadap bobot badan sapi Simmental Peranakan Ongole jantan pada berbagai kelompok umur di rumah pemotongan hewan sapi Jagalan Surakarta. *Sains Peternakan: Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan*. 15(1): 16-21.
- Talib, C., Hinch, G. N., Sivarajasingham, S., & Bamualim, A. 1998. *Factors influencing preweaning and weaning weights of Bali (Bos sundaicus) calves*. In *6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production*. Armidale: 11-16.
- Utomo BN, Noor RR, Sumantri C, Supriatna I, Gurnardi ED. 2013. Pubertas Sapi Katingan Betina Dikaitkan dengan Konsentrasi Mineral Cu dan Lingkungan. *Jurnal Ilmu Ternak Veteriner* 18(2): 123-130.
- Wijanarko, A. W. 2010. Kajian Beberapa Faktor Yang Mempengaruhi Penampilan Reproduksi Sapi Brahman Cross Di Kabupaten Ngawi. Disertasi. Program Pasca Sarjana Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Yulianti., N., Humaidah, D. Suryanto. 2021. Model pengembangan peternakan di Nusa Tenggara Barat terhadap produktivitas sapi bali. *Jurnal Dinamika Rekasatwa*. 4(1):83- 92.
- Yulyanto, C. A., T. Susilawati dan M. N. Ihsan. 2014. Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole (Po) Dan Sapi Peranakan Limousin Di Kecamatan Sawoo Kabupaten Ponorogo Dan Kecamatan Tugu Kabupaten Trenggalek. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 24(2): 49–57.