



DAFTAR PUSTAKA

- Afiati, F. 2004. Proporsi dan karakteristik spermatozoa x dan y hasil separasi kolom albumin. *Media Peternakan*. 27(1): 16 – 20.
- Axella, O., dan E. Suryani. 2012. Aplikasi model sistem dinamik untuk menganalisis permintaan dan ketersediaan listrik sektor industri (studi kasus: jawa timur). *Jurnal Teknik ITS*. 1(1): 339 – 344.
- Badan Pusat Statistik. 2015. Analisis Tematik ST2013 Subsektor Agribisnis Usaha Rumah Tangga Budidaya Sapi dan Target Swasembada. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2017. Hasil Survei Struktur Ongkos Usaha Peternakan 2017. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Proyeksi Penduduk Indonesia. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Ditjen PKH. 2015. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2015. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Ditjen PKH. 2018. Laporan Kinerja 2017. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta. P. 29.
- Ditjen PKH. 2018. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2018. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Ghafiqie, A. 2012. Pengembangan model sistem dinamis untuk menganalisa kontribusi MRT Jakarta terhadap pad dki jakarta. Tesis. Fakultas Teknik, Universitas Indonesia. Depok.
- Ghiffari, M. A., Purnomo, B. H., dan Novijanto. 2016. Model sistem dinamis penilaian kinerja agroindustri tembakau di PT Gading Mas Indonesia Tobacco. *Jurnal Agroteknologi*. 10(1): 87–103.
- Gilarso, T. 2004. Pengantar Ilmu Ekonomi Mikro. Kanisius. Yogyakarta.
- Hafid, H., Nuraini, dan Herman. 2013. Karakteristik karkas dan bagian-bagian karkas sapi Peranakan Ongole jantan dan betina pada peternakan rakyat di Provinsi Sulawesi Tenggara. Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner, 116–121.
- Handayani, S., Fariyanti, A., dan Nurmalina, R. 2016. Swasembada daging sapi analisis simulasi ramalan swasembada daging sapi di Indonesia. *Sosiohumaniora*. 18(1): 61 - 70 .
- Handoyo, S. dan A. P. S. Prasojo. 2017. Sistem Fuzzy Terapan dengan Software R. UB Press. Malang.
- Harmini, R. W. Asmarantaka, dan J. Atmakusuma. 2011. Model dinamis distem ketersediaan daging sapi nasional. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*. 12(1): 128–146.



- Hasan, S., dan S. Baba. 2014. Model pengembangan sapi potong berbasis peternakan rakyat dalam mendukung program swasembada daging sapi nasional. Seminar Nasional Fakultas Peternakan Unsoed. 1(1): 1–18.
- Kusuma, S. B., N. Ngadiyono, dan Sumadi. 2017. Estimasi dinamika populasi dan penampilan reproduksi sapi peranakan ongole di kabupaten kebumen provinsi jawa tengah. Buletin Peternakan. 41(3): 230 - 242.
- Kuswati, dan T. Susilawati. 2016. Industri Sapi Potong. UB Press. Malang.
- Lestari, L., S. N. Lubis, dan M. Jufri. 2013. Faktor-faktor yang mempengaruhi ketersediaan dan konsumsi pangan strategis di sumatera utara. Journal on Social Economic of Agriculture and Agribusiness. 2(3): 1 - 14.
- Maddepungeng, A., R. Abdullah, dan Y. T. Septiani. 2017. Analisis sistem dinamik ketersediaan baja tulangan sebagai infrastruktur (studi kasus: kota cilegon). Jurnal Fondasi. 6(1): 56 - 67.
- Mahbubi, A. 2013. Model dinamis supply chain beras berkelanjutan dalam upaya ketahanan pangan nasional. Jurnal Manajemen dan Agribisnis. 10(2): 81 - 89.
- Mahdi, S., Munawa, dan N. Fajar. 2014. Population projection using a dynamic system approach: the case of population in banda aceh. Proceedings of the 2nd International Conference on Natural and Environmental Sciences (ICONES).
- Masyita, N., I. K. Suada dan I. W. Batan. 2014. Umur sapi bali betina yang disembelih pada rumah potong hewan di bali. Indonesia Medicus Veteriner. 3(5): 384 - 393.
- Miller. 2006. Explaining Keynes Theory of Consumption, and Assessing its Strength and Weakness. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Poerwoto, H, dan I.B Dania. 2006. Perbaikan Manajemen Ternak Kerbau untuk Meningkatkan Produktivitas ternak. Lokakarya Nasional Usaha ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan daging Sapi. Fakultas Peternakan. Universitas Mataram, Mataram.
- Prahasta, E. 2018. System Thinking dan Pemodelan Sistem Dinamis. Informatika. Bandung.
- Prasetyo, T., D. Maharso, dan C. Setiani. 2010. Tinjauan tentang populasi sapi potong dan kontribusinya terhadap kebutuhan daging di jawa tengah. Sains Peternakan. 8(1): 32 - 39.
- Purchas, R. 2004. Factor affecting carcass composition and beef quality. Massey University. Palmerston North.



- Purnomo S, H., E. T. Rahayu, dan S. B. Antoro. 2017. Strategi pengembangan peternakan sapi potong rakyat di Kecamatan Wuryantokoro Kabupaten Wonogiri. *Buletin Peternakan*. 41(4): 484 – 494.
- Pusat Data dan Informasi Pertanian. 2008. *Outlook Komoditas Peternakan*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2011. *Outlook Komoditas Pertanian Subsektor Peternakan: Daging Sapi*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2017. *Outlook Daging Sapi*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2019. *Buletin Konsumsi Peternakan*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Rasminati, N., S. Utomo, dan D. A. Riyadi. 2009. Pemotongan sapi betina produktif di rumah potong hewan di daerah istimewa yogyakarta. *Sains Peternakan*. 7(1): 20 - 24.
- Rohyan, J., Sutopo, dan E. Kurnianto. 2016. Population dynamics on Ongole Grade Cattle in Kebumen Regency, Central Java. *Journal of Indonesian Tropical Animal Agriculture*. 41(4): 224 – 232.
- Rosyidi, D. 2017. *Rumah Potong Hewan dan Teknik Pemotongan Ternak Secara Islami*. UB Press. Malang.
- Santoso, A. B. dan Nurfaizin. Proyeksi daya dukung pakan dan populasi sapi di Provinsi Maluku. *Jurnal Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian*. 6(1): 1 – 11.
- Setiyono, A. H. A. Kusuma, dan Rusman. Pengaruh bangsa, umur, jenis kelamin terhadap kualitas daging sapi potong di daerah istimewa yogyakarta. *Buletin Peternakan*. 41(2): 176 - 186.
- Sterman, J. 2000. *Business dynamics systems thinking and modelling for a complex world*. McGraw-Hill Education. USA.
- Sudarmono, A. S. dan Y. B. Sugeng. 2016. *Panduan Beternak Sapi Potong*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sumadi. 2017. Estimasi ketersediaan bibit sapi potong di Pulau Sumatera. *Prosiding Seminar Nasional III Sapi dan Kerbau*. Andalas University Press. 31 – 43.
- Ulhaq, M. D. 2018. *Pemodelan sistem dinamik untuk proyeksi penduduk di indonesia*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Widiati, R. 2014. Membangun industri peternakan sapi potong rakyat dalam mendukung kecukupan daging sapi. *Wartazoa*. 24(4): 191–200.
- Wiyatna, M. F. 2007. *Perbandingan indek perdagingan sapi-sapi indonesia*



(sapi bali, madura, po) dengan sapi australian commercial cross (acc).
Jurnal Ilmu Ternak. 7(1): 22 - 25.

Wiyatna, M. F., A. M. Fuah, dan K. Mudikdjo. 2012. Potensi pengembangan usaha sapi potong berbasis sumber daya lokal di kabupaten sumedang jawa barat. Jurnal Ilmu Ternak. 12(2): 16 - 21.

Yusmarni. 2016. Analisis bonus demografi sebagai kesempatan dalam mengoptimalkan pembangunan pertanian di Sumatera Barat. Agriseip. 16(1): 67 - 82.

Zulkarnain, Asmawati, dan Sofyan. 2017. Analisis konsumsi daging sapi pada tingkat rumah tangga di Provinsi Aceh. Jurnal Agriseip. 1(1): 1–12.