

DAFTAR PUSTAKA

- Affandhy, Gultom A.R dan Aryogi. (2017). Tingkat Keberhasilan Program Gertak Birahi Inseminasi Buatan di Provinsi Sulawesi Tengah. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. TPV-2017: 92-100.
- Akib, H. (2010). Implementasi Kebijakan: Apa Mengapa Bagaimana. Jurnal Administrasi Publik 1(1): 1-11.
- Alam, Dwijatmiko dan Sumekar. (2014). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Aktivitas Budidaya Ternak Sapi Potong di Kabupaten Buru. Agrinimal. 4:28-37.
- Arif, R., Setiorini dan Fitri. (2011). Strategi Otoritas Veteriner Menurut Undang-Undang Nnomor 18 Tahun 2009 Dalam Mewujudkan Swasembada Daging.Sapi Nasional 2014. <http://repository.ipb.ac.id>.
- Ariningsih, E. (2014). Kinerja Kebijakan Swasembada Daging Sapi Nasional. Forum Penelitian Agro Ekonomi 32(2): 137-156.
- Asana F. (2018). Pertambahan Alamiah dan Distribusi Angka Kelahiran Sapi Bali di Kota Baubau. JITRO 5 (1): 1-8.
- Ashari, Ilham,N. dan Nuryanti, S. (2012). *Beef Self-Sufficiency Program Dynamics: Revisiting Its Consept and Implementation..* Analisis Kebijakan Pertanian. Vol.10 No.2 Juni 2012 : 181-198.
- Badan Litbang. (2020). Selayang Pandang SIKOMANDAN. Science. Innovation. Network. Balitbangtan, Kalimantan Tengah.
- Badan Pusat Statistik. (2024). Provinsi Jambi Dalam Angka. Volume 44,2024.
- Bahrin, S., Alifah, S. dan Mulyono. (2018). Rancang Bangun Sistem Informasi Survey Pemasaran dan Penjualan Berbasis Web. Transistor Elektro dan Informatika 2(2): 81-88.
- Basuno, Ashari dan Elizabeth. (2011). Keragaan, Permasalahan dan Upaya Mendukung Akselerasi Program Swasembada Daging Sapi. Bogor.
- Bearden, H. J., Fuquay, J. W., and Willard, S. (2004). Applied Animal Reproduction, 6th Edition. Mississippi State University, USA, p. 427.
- Bekana, M., Gizachew, A., and Regassa, F. (2005). *Reproductive Performance of Fogera Heifers Treated with Prostaglandin F2 [alpha] for Synchronization of Oestrus*. Tropical animal health and production, 37(5), 373-379.
- Biro Perencanaan. (2012). Laporan Evaluasi Midterm Program dan Target Pembangunan Pertanian 2010- 2014. Biro Perencanaan, Sekretariat Jenderal

Pertanian, Kementerian Pertanian, Jakarta.

- Boediyana, T. (2009). Swasembada Daging Sapi: Perlu pembenahan data. Agribisnisnews. co. 25 Agustus 2009. http://www.agribisnisnews.com/agribis-sapi-potong/58.html?jos_cclean=1&comment_id=773. (diakses Tanggal 26 Januari 2014).
- Budisatria, E. Baliarti, T. S. M. Widi, and A. Ibrahim. (2016). “*Dynamics Population of Aceh and Non Aceh Cattle in North Aceh Regency*,” in Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik Tahun 2016, 2016, pp. 236–243.
- Daryanto, A. (2011). Penataan Impor demi Swasembada Daging Sapi. Trobos edisi Maret 2011. <http://www.trobos.com>
- Dimiyati, A. (2013). Impor Daging Sapi: Sejauh Mana Keterlibatan Bea dan Cukai. Pusdiklat Bea dan Cukai.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian. (2010). Blue Print Program Swasembada Daging Sapi Tahun 2014. Dtjen PKH, Jakarta.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian. (2016). Optimalisasi Reproduksi dan Penanganan Gangguan Reproduksi pada Ternak Sapi/Kerbau. Dtjen PKH, Jakarta.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian. (2017). Pedoman Pelaksanaan Upaya Khusus Sapi Induk Wajib Bunting (UPSUS SIWAB). Ditjen PKH. Jakarta.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian. (2020). Rencana Strategis Direktorat Jenderal Produksi Peternakan 2020-2024. Dtjen PKH, Jakarta
- Edward III, G . (1980). *Implementing Publik Policy*. Washington Dc : Texas A & M University . Congretional Quarterly Press
- Fadwiwati, A., Hipi, Hertanto, D., Nasiru, Rosdiana dan Anas,S. (2019). Strategi Peningkatan Produktifitas Ternak Sapi Melalui Program Siwab di Gorontalo. Jurnal Ilmu Pertanian 4(2): 58-67.
- Feradis. (2010). Bioteknologi Reproduksi pada Ternak. Afabeta, Bandung.
- Fuadi, Y. dan Sugiarto (2019). *Toward Self - Sufficiency Beef*. Seminar Nasional Official Statistics 2019. Pengembangan Official Statistics Dalam Mendukung Implementasi SDG’s.
- Ghozali. 2009. Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS. Semarang : UNDIP.

- Gizaw, S., Tesfaye, Y., Mekuriaw, Z., Tadesse, M., Hoekstra, D., Gebremedhin, B., and Tegegne, A. (2016). *Oestrus synchronization for accelerated delivery of improved dairy genetics in Ethiopia: results from action research and development interventions*. LIVES Working Paper 12. Nairobi: International Livestock Research Institute (ILRI).
- Gunawan, S.G., Sundari dan Rahayu, S.P. (2019). Pengaruh Pendampingan UPSUS SIWAB terhadap Peningkatan Produksi Ternak di Kalimantan Timur. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis* 2 (2): 22-29.
- Haddi A.H., Rombe, M.B., Fahrul. (2011). Analisis Pendapatan Peternakan Sapi Potong di Kecamatan Tanete Kabupaten Baru. *Jurnal Agribisnis Peternakan*. 10(3):98-109.
- Haile. A., Ayalew, W., Kebede, N., Dessie, T. and Tegegne, A. (2021). *Breeding Strategy to Improve Ethiopian Boran Cattle for Meat and Milk Production*. ILRI, Addis Ababa, Ethiopia.
- Haris, A., Hierdawati, Amrizal dan Dani, R. Seberapa Besar Pengaruh Konsumsi Daging Sapi di Kota Jambi Periode 2005-2019. *Journal of Economics and Business*. Vol. 6(2), September 2022, 597-603.
- Harmaini, Rahayu, W. dan Winda. (2019). Dinamika UPSUS SIWAB terhadap Peningkatan Populasi Sapi di Sumatera Barat. *Prosiding Temu Teknis Jabatan Fungsional Non Peneliti*. IAARD Press.
- Hasanah J., Ayati D.P.I. dan Pramana D.B.S. (2019). *Cattle Farming 4.0 : Develovement of Livestock Sector Through E-Agriovest (Digital Based Investment) to Accelerate Economic Growth in East Java*. East Java Economic Journal Vol. 3 (1).
- Hastuti, D. (2008). Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan Sapi Potong Ditinjau dari Angka Konsepsi dan Service per Conception. *Jurnal.Mediagro*.4(1).
- Hendri, Udin, Z. dan Jaswandi. (2004). *Bioteknologi Reproduksi Ternak*. Jurusan Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang
- Ilham, N. (2009). Kelangkaan Produksi Daging: Indikasi dan Implikasi Kebijakannya. *Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian*. AKP, 7 (1): 43-63.
- Ilham, N., Basuno E., Sejati, W.K., Ashari, Nuryanti, S., Dabukke, F.D.M. dan Elizabeth, R. (2011). *Keragaan, Permasalahan dan Upaya Mendukung Akselerasi Program Swasembada Daging Sapi*. Laporan Hasil Penelitian. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian Bayanghari. Bogor
- Ilham, N., Saptana, Purwoto, A., Supriyatna dan Nurasa, T. (2015), *Kajian Pengembangan Industri Peternakan Mendukung Peningkatan Produksi Daging*. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian, Badan Litbang

Pertanian Kementerian Pertanian, Bogor.

- Iman, T., Puradireja, R.H., Firman, A. dan Herlina, L. (2021). Strategi Pengembangan *Business Model Canvas* pada Program Sapi Kerbau Komoditas Andalan Negeri (SIKOMANDAN). MIMBAR AGRIBISNIS. Jurnal Pemikiran Masyarakat Berwawasan Agribisnis. 7(2): 1488-1501.
- Inounu I. (2017). Dukungan Sains dan Teknologi Reproduksi untuk Mensukseskan Program Sapi Induk Wajib Bunting. WARTAZOA 27(1): 023 - 034
- Ismanto, A.H., Sudarnika, E. dan Surya, W.D 2003. Partisipasi Peternak dan Tingkat Keterampilan Inseminator dalam Program Inseminasi Buatan (IB) di Kabupaten Bojonegoro-Jawa Timur.
- Jainudeen, M.R. and Hafez, E.S. (2008). *Cattle and Buffalo Reproductive Cycle Reproduction in Farm Animal*. 7th Edition. Edited by ESE Hafez Lippincott williams and Wilkins. USA: 159:171.
- Jaya, B., Firmansyah dan Hoesni, F. (2021). Analisis Kebijakan Implementasi UPSUS SIWAB di Kota Jambi. Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari 21(1): 263-267.
- John, P. (2013). *Analyzing public policy*. London: Routledge.
- Junaidi A. (2013). Menggagas Terwujudnya Swasembada Daging Sapi di Indonesia. Makalah disampaikan pada Pidato Ilmiah Dies Natalis ke-67 Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Khan A.S.M.M., Kabir, M.Y. and Alam, M.M.. (2009). *Variability, Correlation Path Analysis of Yield and Yield Components of Pointed Gourd*. Journal of Agriculture and Rural Development 7(1): 93-98.
- Knill, C., and Tosun, J. (2012). *Publik policy: A new introduction*. New York: Macmillan International Higher Education.
- Kusmaria, Susanti, Fitri, A. dan Handayani, S. (2020). Kajian Kebijakan Daging Sapi di Indonesia untuk Mendukung Swasembada Daging Sapi. DwijenAgro 10(1): 27-39.
- Kusriatmi, Oktaviani, R., Syaukat, Y. dan Said, A. (2014). Peranan Teknologi Inseminasi Buatan pada Produksi Sapi Potong di Indonesia. Jurnal Agro Ekonomi 32(1): 57-74.
- Maushul, A. (2017). Virus Jembrana Serupa Virus HIV. Harian Pagi Metro Jambi.
- Miswati, Y, Cahyanti N, Safitria K, Putra Y.E, Hartini R. 2015. Gambaran Perkembangan Kasus Penyakit Jembrana di Propinsi Sumatera Barat, Jambi, Riau dan Kepulauan Riau. Buletin Informasi Kesehatan 17 (91).

- Muladno. (2013). Sapi Indonesia Vs Australia. Kompas.com / News / Nasional.
- Mubarok S, Zauhar S, Setyowati E. and Suryadi. (2020). *Policy Implementation Analysis : Exploration of George Edwad III, Marilee S Grindle, and Mazmanian and Sabatier Theories in the Policy Analysis Triangle Framework*. Journal of Publik Administration Studies.
- Muhidin. S.A. dan Abdurrachman M. (2007). Analisis Korelasi, Regresi dan Jalur dalam Penelitian dengan Aplikasi Program SPSS. Pustaka Setia, Bandung.
- Novita, C. I, Abdullah, Sari dan Zulfian. 2019. Evaluasi Program Inseminasi Buatan pada Sapi Lokal Betina di Kecamatan Juli, Kabupaten Bireuen, Provinsi Aceh. Jurnal Agripet. 19(1): 31-39.
- Nuhung, I.A. (2015). Kinerja, Kendala dan Strategi Pencapaian Swasembada Daging Sapi. Forum Penelitian Agro Ekonomi, 33(1): 63-80.
- Nugroho. (2008). Publik Policy: Teori Kebijakan – Analisis Kebijakan – Proses. Jakarta: Elex Media Komputindo
- Nursholeh, Firmansyah dan Hoesni F. (2020). Analisis Dinamika Populasi Ternak Sapi di Provinsi Jambi. Joernal of Livestok and Animal Health 3(1) : 18-22.
- Nursida dan Sanusi, I. (2020). Persepsi Peternak dan Penyuluh Lapangan tentang Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Keberhasilan UPSUS SIWAB di Kabupaten Kutai Timur. Jurnal Pertanian Terpadu 8(1): 14-26.
- Nuryadi dan Wahjuningsih. (2011). Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole dan Peranakan Limousin di Kabupaten Malang. Jurnal Ternak Tropikal 12(1): 76-81.
- Pakpahan, A.R.S. (2012). Analisis Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Impor Daging Sapi di Indonesia. Economic Development Analysis Journal 1 (2).
- Priyanto, D. (2005). Evaluasi Kebijakan Impor Daging Sapi Melalui Analisis Penawaran dan Permintaan. Jurnal Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner, hal. 275–284.
- Priyanto, D. (2011). Strategi Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong dalam Mendukung Program Swasembada Daging Sapi dan Kerbau Tahun 2014. Jurnal Litbang Pertanian, edisi 30(3) hal. 108– 116.
- Purwantini, T.B. (2015). *Optimization of Artificial Insemination Suppots Acceleration Beef Production and Self-Sufficiency*. Prosiding Seminar Nasional Swasembada Pangan. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian, Bogor.
- Ramli, M., Siregar, T.N., Thasmi, C.N., Dasrul, Wahyuni, S. dan Sayuti, A. (2016). Relation Between Estrous Intensity and Estradiol Concentration

on Local Cattle during Insemination. *Jurnal Medika Veterinaria*, Vol. 10, 1:34-42.

Ratnawati D, Adinata Y, Luthfi M. (2015). Respon Sinkronisasi Birahi pada Induk Sapi Potong dengan Skor Kondisi Tubuh Berbeda pada Peternakan Rakyat.. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Jakarta, 8-9 Oktober 2015. Jakarta (Indonesia): IAARD Press. hlm. 74-80.

Robbins, S. (1990). *Organizational Theory: Structure, Design and Applications*. Ney Jersey: Prentice-Hall Inc.

Rusdiana. (2019). Fenomena Kebutuhan Pangan Asal daging dapat Dipenuhi melalui Peningkatan Usaha Sapi Potong di Petani. *Jurnal social Ekonomi Pertanian Agribisnis*. Vol.13 (1).

Rusdiana dan Soeharsono. (2017). Program Siwab untuk Meningkatkan Populasi Sapi Potong dan Nilai Ekonomi Usaha Ternak. *Forum Penelitian Agro Ekonomi* 35(2): 125-137.

Rusono. (2011). Kebijakan Dalam Percepatan Pencapaian Swasembada Daging 2014. *Info Kajian BAPPENAS*. Jakarta.

Saptana dan Daryanto, A. (2013). *Dinamika Kemitraan Usaha Agribisnis Berdaya Saing dan Berkelanjutan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta.

Setyaningrum, S.D., Ati, N.U. dan Suyeno. (2021). Implemtasi Program Urban Farming dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Masyarakat Perkotaan. *Jurnal Respon Publik* 15(4) : 75-82.

Subagyo, I. (2009). Potret Komoditas Daging Sapi. *Economic Review* 217: 1-8.

Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif*. Alfabeta, Bandung.

Sulaiman. A.A., Inounu, Torang, S. dan Maidaswar. (2018). SIWAB Solusi Cerdas Swasembada Daging Sapi dan Kerbau. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. IAARD PRESS, Jakarta.

Sutawidjaya, M. (2000). *Statistik Sosial*. Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran, Bandung.

Syahrul. (2017). Sulawesi Selatan Genjot Kelahiran Sapi melalui UPSUS SIWAB. [https : // humas.sulselprov. go.id/ berita/ detail// http :// media indonesia.com/news](https://humas.sulselprov.go.id/berita/detail/http://mediaindonesia.com/news).

Syarkawi, M. (2023). Menanti Indonesia Swasembada Daging. *CNBC Indonesia*. <https://www.cnbcindonesia.com/news/2023>.

- Verma, O. P., Kumar, R., Kumar, A., & Chand, S. (2012). *Assisted Reproductive Techniques in Farm Animal-From Artificial Insemination to Nanobiotechnology*. *Veterinary World*, 5(5), 301–310.
- Widiati, R. (2014). Membangun Industri Peternakan Sapi Potong Rakyat dalam Mendukung Kecukupan Daging Sapi. *Wartazoa* 24 (4): 191-200.
- Widodo, J. (2006). Analisis Kebijakan Publik. Bayumedia publishing, Malang
- Winarno. (2012). Teori dan Proses Kebijakan Publik. CAPS (*Center Of Academic Publishing Service*), Yogyakarta.
- Yuriza, Zaituni dan Hendri. (2020). Efisiensi Reproduksi Dalam Program GBIB Pada Sapi di Kota Payakumbuh. <http://scholar.unand.ac.id/id/eprint/64610>.
- Yusdja, Y. dan Ilham, N. (2006). Arah Kebijakan Pembangunan Peternakan Rakyat. Pusat analisis social ekonomi dan kebijakan pertanian. Analisis Kebijakan Pertanian 4 : 18-38.
- Yusdja, Y. dan Winarso, B. (2009). Kebijakan Pembangunan Sosial Ekonomi Menuju Sistem Peternakan yang Diharapkan. Analisis Kebijakan Pertanian. Volume 7 No. 3.
- Zulkarnain, W. (2013). Dinamika Kelompok Latihan Kepemimpinan Pendidikan. PT Bumi Aksara. Jakarta.