

Daftar Pustaka

- Agustar, A. et al., 2017. Optimalisasi Potensi Sumber Daya Petani Untuk Pemeliharaan Sapi Potong Rakyat Pada Basis Pertanian Berbeda Di Sumatera Barat. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas.
- Agustar, Asdi. Juniarti, and Ida Indrayani. 2019. *Analysis of prospects application of integrated farming system models for lowland rice with beef cattle to strengthen farmers' economy in West Sumatera*. International Conference on Animal Production for Food Sustainability.
- Anggorodi, R. 1980. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT. Gramedia Umum. Jakarta.
- Amin, M., S.D. Hasan, O. Yanuario, dan M Iqbal. 2015. Pengaruh lama fermentasi terhadap kualitas jerami padi amoniasi yang ditambah probiotik *Bacillus Sp.* Jurnal ilmu dan teknologi Peternakan Indonesia. Vol 1. No 1 : 8 – 13.
- Ashari, F., E. Juarini, Sumanto, B. Wibowo, dan Suratman. 1995. Pedoman analisis potensi wilayah penyebaran dan pengembangan peternakan. Balai Penelitian Ternak dan Direktorat Bina Penyebaran dan Pengembangan Peternakan. Jakarta.
- Ashari, B. Wibowo, E. Juarini, Sumanto, A. Nurhadi. 1999. Nisbah pertumbuhan daerah atau location Quentin untuk peternakan. Balai Penelitian Ternak dan Direktorat Bina Penyebaran dan Pengembangan Peternakan.
- Ayinda, R.S.K. 2016. Kombinasi amoniasi jerami padi dengan pemanasan basah menggunakan autoclave terhadap fraksi dan pencernaan serat. Institut Pertanian Bogor.
- Baba, S., M.I.A. Dagong, S. Sohrah, R.F. Utamy. 2019. *Factor Affecting the Adoption of Agriculture By-Products as Feed by Beef Cattle Farmers in Maros Regency of South Sulawesi, Indonesia*. Trop. Anim. Sci. J., 42 (1):76-80.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Sumatera Barat 2016
- Badan Pusat Statistik. 2020. Kota Pariaman dalam Angka Tahun 2020.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Kementrian Pertanian. 2019
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. 2003. Petunjuk teknis manajemen terpadu

pemeliharaan sapi bali. Departemen Pertanian, Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Nusa Tenggara Barat.

Chamdi, A. N. 2003. Kajian Profil Sosial Ekonomi Usaha Kambing di Kecamatan Kradenan Kabupaten Grobogan. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor 29-30 September 2003. Bogor: Puslitbang Peternakan Departemen Pertanian.

Chilton, S.N., J.P. Burton and G. Reid. 2015. *Inclusion of Fermented Foods in Food Guides around the World*. *Nutrients* 7: 390-404.

Davendra, C., D. Thomas., M.A. Jabbar and H.Kudo. 1997. *Improvement of livestock Production in Crop-Animal System in Rainfield Agro-ecological Zones of South –East Asia*. International Livestock Research Institute (ILRI). Nairobi, Kenya

Despal, I.G. Permana, S. N. Safarina, & A. J. Tatra. 2011. Penggunaan berbagai Limbah tanaman sebagai pakan ruminansia. Direktorat Budidaya Ternak Ruminansia. 2006., Jakarta

Dinas Pertanian Dan Ketahanan Pangan Provinsi Bali.2022. Penyediaan pakan sapi Sepanjang Tahun

Edwina, S., Cepriadi dan Zainina. 2006. Analisis Pendapatan Peternak Ayam Broiler Pola Kemitraan Di Kota Pekanbaru. *Jurnal Peternakan* Volume 3 No 1 2006

Haryanto, B., I. Inounu, I.G.M. Budiarsana, dan K. Diwyanto. 2002. Pedoman Teknis. Sistem Integrasi Padi dan Ternak Sapi. Badan Litbang Pertanian, Jakarta.

Haryanto, B. 2012. Perkembangan penelitian nutrisi ruminansia. *Wartazoa*. 22 No 4 :169-177

Hasibuan, Malayu S. P. 2019. Manajemen: Dasar, Pengertian, dan Masalah. Jakarta : Bumi Aksara.

Hidayat Dan R. Denny Purnama, 2005. Pemanfaatan Jerami Padi Fermentasi (Jpf) Sebagai Pakan Penggemukan Sapi Potong Di Kecamatan Banyu Resmi Kabupaten Garut. Prosiding Temu Teknis Nasional Tenaga Fungsional Pertanian 2005. Balai Penelitian Ternak Bogor.

Jayanegara, A. 1983. Tinjauan Ulang Mengenai Evaluasi Supplementasi Pada Jerami Padi. Prosiding Seminar Pemanfaatan Limbah Pangan dan Limbah Pertanian Untuk Makanan Temak. LIPI. Bandung.

Jayanegara, A., & Sofyan, A. 2008. Penentuan aktivitas biologis tanin beberapa hijauan menggunakan 'Hohenheim gas test' dengan polietilen gliko sebagai determinan. *Media Peternakan*, 31(1), 44-52.

Kementrian Pertanian Republik Indonesia. 2015. Pedoman Budi Daya Sapi Potong yang Baik. Pusat Perpustakaan Dan Penyebaran Teknologi Pertanian.

Kementrian Pertanian Republik Indonesia. 2021. Sistem penanaman padi 4 kali setahun. Pusat Perpustakaan Dan Penyebaran Teknologi Pertanian.

Kementrian Pertanian Republik Indonesia. 2021. Jerami Untuk Pakan Sapi. Pusat Perpustakaan Dan Penyebaran Teknologi Pertanian.

Kim, S. and Dale, B.E. (2004) Global Potential Bioethanol Production from Wasted Crops and Crop Residues. *Biomass & Bioenergy*, 26, 361-375.

Kuncoro, Mudrajad. 2003. Metode Riset untuk Bisnis & Ekonomi. Jakarta: Erlangga.

Lenne, J.M and Thomas, D., 2005. *Opportunities for increasing productivity and reducing poverty through crop-livestock integration in sub-Saharan Afrika*. In: Pathway out of Poverty, eds. D. Harris, J.I. Richards, P. Silverside, A.F. Ward, and J.R. Witcombe, *Aspects of Applied Biology* 75, 99-108

Liu, J., X. Liu, J. Ren, H. Zhao, X. Yuan, X. Wang, Z. M. S. Abdelfattah and Z. Cui. 2015. *The effects of fermentation and adsorption using lactic acid bacteriaculture broth on the feed quality of rice straw*. *Journal of Integrative Agriculture* 14(3): 503- 513. [https://doi.org/10.1016/S2095-3119\(14\)60831-5](https://doi.org/10.1016/S2095-3119(14)60831-5).

Lubis, D.A. 1992. Ilmu Makanan Ternak. PT Pembangunan. Jakarta. Lukman. 2008. Pendidikan dan Pengetahuan. Agromedia pustaka, Jakarta. Maira, S. 2012

Mathius, I. W., dan Sinurat. A. P. 2001. Pemanfaatan bahan pakan inkonvensional untuk ternak. *Wartazoa* 11 (2): 20±31.

Muslim. 2018. Analisis Potensi Dan Strategi Pengembangan Sapi Potong Berbasis Sumberdaya Pakan Dikawasan Tanjung Balai Sumatera Utara. Program Studi ilmu Peternakan Universitas Sumatera Utara

Nawawi, Hadari. (2004). Manajemen Sumber Daya Manusia Untuk Bisnis Yang kompetitif, Cetakan ke empat. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

- Notoatmodjo. 2003. Pengertian Pengetahuan. Fakultas peternakan. Universitas Diponegoro.
- Parakkasi, A. 1999. Nutrisi Makanan Ternak Ruminan. Universitas Indonesia Press. Jakarta
- Pawere RF, Baliarti E, Nurtini S. 2012. Proporsi bangsa, umur, bobot badan awal dan skor kondisi tubuh sapi bakalan pada usaha penggemukan. Buletin Peternakan 36 (3) :193-198.
- Preston, T.R. 2000. *Livestock Production from Local Resources in an Integrated Farming System; a Sustainable Alternative for the Benefit of Small Scale Farmers and the Environment*. Workshop-seminar "Making better use of local feed resources" SARECUAF
- Priyanto, D. 2008. Analisis Pendapatan Usaha Ternak Domba Tradisional di Kabupaten Sukabumi. Pros. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor, 11-12 November Analisis Percepatan Adopsi Sistem Integrasi Sapi - Kelapa Sawit untuk Penggemukan Sapi Potong dengan Pendekatan Analytical Hierarchy Process (Andriati dan Titim Rahmawati) 23 2008. Puslitbang Peternakan, Bogor. Hlm 538-544.
- Rindes ,Rifli. Asdi Agustar, Suardi dan Novirman Jamarun. 2019. Analisis Tingkat Efisiensi Berbagai Pola Integrasi Usahatani Tanaman Pangan Dan Ternak Sapi Di Kabupaten Tanah Datar
- Rivai, Veithzal (2004). Manajemen Sumber Daya Manusia untuk Perusahaan dari Teori kePraktik. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Riady, M. 2004. Tantangan dan Peluang Peningkatan Produksi Sapi Potong Menuju 2020. Prosiding Lokakarya Nasional Sapi Potong. Strategi Pengembangan Sapi Potong dengan Pendekatan Agribisnis yang Berkelanjutan, 3-13.
- Rohmad. 2013. Analisis produktivitas usaha peternakan ayam pedaging pola kemitraan perusahaan pengelola di kecamatan kandat kabupaten kediri. Jurnal Manajemen Agribisnis XIII (1): 71-82.
- Safitri, T. 2011. Penerapan good breeding practices sapi potong di PT Lembu Jantan Perkasa Serang-Banten. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sariubang, M. 2000. Pemanfaatan Probiotik Dalam Fermentasi Jerami Sebagai Pakan Sapi Bali di Musim Kemarau. Prosiding Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner Th 2000 Puslitbang Peternakan Bogor .Pp219-223.

- Sarwono, B Dan H.B. Arianto.2003. Penggemukan Sapi Potong Secara Cepat. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Satiadarma, K., 2004. Azas Pengembangan Prosedur Analisis. Edisi Pertama. Cetakan Pertama. Surabaya Airlangga University Press. Hal 378-388.
- Saswono dan Arianto. 2006. Penggemukan Sapi Potong Secara Cepat. NiagaSwadaya, Jakarta.
- Siregar, S.B. 1994. Ransum Ternak Ruminansia. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soekartawi, A. Soehardjo., John, L.D., dan J.B. Hardaker. 1986. Ilmu usaha tani dan penelitian untuk pengembangan petani kecil. UI Press. Jakarta
- Sudana, I.B, 2004. Limbah untuk Pakan Ternak. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan Unud. Denpasar.
- Sumarsih, S, & Tampoeboelon, B.I. 2003.Pengaruh aras urea dan lama pemeraman yang berbeda terhadap sifat fisik eceng gondok teramoniasi.Pengembangan Peternakan Tropis, (4), 298-301.
- Suwandi. 2005. Keberlanjutan Usahatani Pola Padi Sawah-Sapi Potong Terpadu Di Kabupaten Sragen; Pendekatan RAP-CLS. Disertasi Doktor. IPB. Bogor.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawiro Kusuma, dan S. Lebdoekoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Undang-undang peternakan dan kesehatan Hewan No 18 Tahun 2009.
- Wanapat, M.,S. Kang, N. Hankla and K.Phesatcha.2013. *Effect of rice straw treatment on feed intake, rumenfermentation and milk production in lactatingdairy cows*. Afr. J. Agric. Res. Vol. 8(17):1677-1687. DOI: 10.5897/AJAR2013.6732.
- Widharto, D, & Astuti, P.2008.Pengaruh pemberian jerami padi fermentasi terhadap performans domba. Agronomika, 13 (1),192-199.
- Yanuartono ,H.Purnamaningsih,S.Indarjulianto, dan A. Nururrozi. 2017. Potensi jerami sebagai pakan ternak ruminansia. Departemen Ilmu Penyakit Dalam, Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Gadjah Mada
- Yasin, A.Z.F dan Ahmad, M. 1996. Kelembagaan Agribisnis Riau Dalam Usaha Tani Kecil, Kelembagaan Dan Agribisnis. Unri Press. Pekanbaru

- Yunilas. 2009. Bioteknologi Jerami Padi Melalui Fermentasi sebagai Bahan Pakan Ternak Ruminansia. Karya Ilmiah, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan
- Zuriah, Nurul. (2006). Metodologi Penelitian Sosial Dan Pendidikan Teoriaplikasi. Jakarta: Bumi Aksara

