

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2006. Penggemukan Sapi Potong. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Adrial dan M. Saleh. 2013. Penerapan Teknologi Pengolahan dan Pengawetan Hijauan Pakan di Lokasi Model Pengembangan Pertanian Perdesaan melalui inovasi (M-P3MI) di desa Kanamit Barat Kabupaten Pulau Pisau. Buetin Inovasi Teknologi Pertanian. Edisi1, Vol, November 2013.
- Alexieva, M. 2004. *Reproduction and technology of artificial in buffaloes*. Proceeding of 7th World Buffalo.
- Alpino, Y. P. S. 2018. Analisis Usaha Peternakan Kerbau Murrah di Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang Sumatera Utara (Studi Kasus di Peternakan Bapak Boman). Universitas Andalas. Padang.
- Ariningsih, E. 2014. Kinerja Kebijakan Swasembada Daging Sapi Nasional. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian. Bogor.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Statistik Indonesia *Statistical Yearbook of Indonesia* 2021. Badan Statistik Indonesia. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Sumatera Barat Dalam Angka. Badan Statistik Kota Padang. Padang.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Tanah Datar Dalam Angka. Badan Statistik Kota Padang. Padang.
- Bahri, S. Dan C.Thalib. 2007. Strategi Pengembangan Pembibitan Ternak Kerbau. Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau. Jambi, 22-23 Juni 2007. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor.
- Blakely, J., dan Bade, D. H. 1991. Ilmu Peternakan. Terjemahan : Bambang Srigandono. Edisi ke 4. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Cahyono, B. 2010. Sukses Beternak Sapi dan Kerbau. Pustaka Mina, Jakarta.
- 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.: Puslitbang Peternakan Departemen Pertanian. Bogor.
- Daniel, M. 2002. Pengantar Ilmu Pertanian Untuk Perencanaan. Universitas Indonesia Perrs. Jakarta.
- Delfi, A. 2017. Penerapam Aspek Teknis Pemeliharaan dan Sanitasi Pemerahan Kerbau Rawa di Nagari Tanjung Bonai Kecamatan Lintau Buo Utara Kabupaten Tanah Datar. Universitas Andalas. Padang.

Direktorat Jenderal Peternakan. 1992. Pedoman Identifikasi Faktor Penentu Teknis Peternakan Proyek Peningkatan Produksi Peternakan. Diktat Departemen Peternakan Republik Indonesia.

Direktorat Jenderal Peternakan. 2020. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan. Jakarta.

Diwyanto K., dan A. Priyanti. 2006. Kondisi, Potensi dan Permasalahan Agribisnis Peternakan Ruminansia Dalam Mendukung Ketahanan Pangan. Di dalam ; Prosiding Seminar Nasional Pemberdayaan Masyarakat Peternakan Dibidang Agribisnis Untuk Mendukung Ketahanan Pangan. Semarang, 3 Agustus 2016.

Downey, D. Dan Erikson, S. 1992. Manajemen Agribisnis. Penerbit Erlangga. Jakarta.

Dwiyanto, K dan E. Handiwirawan. 2006. Strategi Pengembangan Ternak Kerbau : Aspek penjarangan dan distribusi. Prosiding, Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi. Sumbawa, 4-5 Agustus 2006. Puslitbang Peternakan Bekerjasama dengan Direktorat Pembibitan Dirjen Peternakan, Dinas Pertanian Provinsi NTB dan Pemda Kabupaten Sumbawa, Bogor, Hal 2-13.

Febrina, D dan M. Liana, 2008. Pemanfaatan limbah pertanian sebagai pakan ruminansia pada peternakan rakyat di Kecamatan Rengat Barat Kabupaten Indragiri Hulu. Jurnal Peternakan. 5(1) p:28-37.

Fikar, S. Dan Dadi. 2010. Buku Pintar Beternak dan Bisnis Sapi Potong. Agromedia. Jakarta Selatan.

Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. P.T. Gramedia Widiasarana Indonesia, Jakarta.

Hasinah, H. Dan Handiwirawan. 2006. Keragaman Genetik Ternak Kerbau di Indonesia. Prosiding Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor.

Hellyward, J., Arlinda. Dan Ferdinal. R. 2000. Pemeliharaan Ternak Kerbau Lumpur, Ditinjau Dari Aspek Teknis Pemeliharaan di Sumatera Barat. Jurnal Peternakan Vol 6 No 01, Februari 2000, Hal 77-85.

Ibrahim, L. 2008. Produksi Susu, Reproduksi dan Manajemen Kerbau Perah di Sumatera Barat. Jurnal Peternakan vol. 5(1) : 1-9.

Iskandar, I. dan Arfa'i. 2007. Analisis Program Pengembangan Usaha Sapi Potong di Kabupaten Lima Puluh Kota. Sumatera Barat.



- Keman, S. 2006. Reproduksi Ternak Kerbau Menyongsong Rencana Kecukupan Daging Tahun 2010. Prosiding, Orasi dan Pelepasan Dosen Purnatugas 2006. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.
- Matondang, R. H dan Talib, C. 2015. Pemanfaatan Ternak Kerbau Untuk Mendukung Peningkatan Produksi Susu. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor.
- Mufiidah, N., M. Nur Ihsan dan H. Nugroho 2013. Produktivitas Induk Kerbau Rawa (Bubalus Bubalis) Ditinjau Aspek Kinerja Reproduksi dan Ukuran Tubuh di Kecamatan Tempursari Kabupaten Lumajang. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Jawa Timur.
- Murti, T. W. 2002. Ilmu Ternak Kerbau. Kanisius, Yogyakarta.
- Murtidjo, B. A. 2007. Budidaya Sapi Potong. Kanisius, Yogyakarta.
- Naveena, B. M, & S. K. Mendiratta, & A. S. R. Anjaneyulu. 2004. Tenderization of buffalo meat using plant protease from Cucumis trigonus ruxb (Kachri) and Zingiber officinale roscoe (Ginger rhizome). Meat Sci. 68:363-369.
- Naveena, B. M., M. Kiran. 2014. Buffalo meat quality composition and processing characteristic : contribution to the global economy and nutritional security. Anim. Fronties 4(4):18-24
- Pasaribu, K. 2010. Kerbau Sebagai Penghasil Daging Dan Susu. <http://www.ditjennak.go.id/buletin/artikel.pdf>. Diakses 16 Oktober 2019.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 101. 2014. Pedoman Pembibitan Sapi Potong Yang Baik. Menteri Pertanian, Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 56. 2006. Pedoman Pembibitan Kerbau Yang Baik. Menteri Pertanian, Jakarta.
- Praharani, Lisa. E. Juarni, C. Talib dan Ashari. 2010. Perkembangan Populasi dan Strategi Pengembangan Ternak Kerbau. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Puastuti, W. 2010. Urea dalam pakan dan implikasinya dalam fermentasi rumen kerbau. Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Kerbau. Lebak tanggal 2-4 November 2010. Lembaga Penjamin Mutu Pendidikan, Banten 89-94.
- Purwati, E., S. N. Aritonang, S. Melia, I. Juliyarsi dan H. Purwanto. 2016. Manfaat Probiotik Bakteri Asam Laktat Dadih Menunjang Kesehatan Masyarakat. Penerbit Lembaga Literasi Dayak, Tangerang Banten.
- Putu I. G. 2003. Aplikasi Teknologi Reproduksi Untuk Peningkatan Performans Produksi Ternak Kerbau di Indonesia, Wartazoa 13:172-180.
- Rahmad, D. 2006. Produksi dan Pemasaran dalam Pembangunan Peternakan di Indonesia BPFE. Yogyakarta.

- Reggeti, J and R. Rodriguez. 2004. Recent developments of buffalo system in South and North America. Proc. 7th World Buffalo Congress. 20-23 October, 2004.:Makati City, Philippines.pp.55-58.
- Saladin, R. 1992. Beternak Kerbau. Laporan. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- \_\_\_\_\_. 2007. Beternak Kerbau. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Sari, A.I. 2014. Analisis Keuntungan Peternakan Ayam Ras Petelur di Kecamatan Maritengngae Kabupaten Pinrang. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makasar.
- Sari, D. P. 2018. Pengembangan Ternak Kerbau Melalui Program Intensifikasi Kawin Alam (Inka) Di Kabupaten Sijunjung (Studi Kasus : Kelompok Tani Muaro Sumpur Jorong Subalin Kenagarian Sisawah Kecamatan Sumpur Kudus Kabupaten Sijunjung). Universitas Andalas. Padang.
- Senoy, W. And H.A Hussein. 2013. Association among energy status, subclinical endometritis postpartum and subsequent reproductive performance in Egyptian buffaloes. Anim. Reprod. Sci. 140 : 40-46.
- Siregar, S.B 2009. Penggemukan Sapi Penebar Swadaya. Jakarta.
- Slovin, M.J.,. 1960. Sampling, Simon and Schuster Inc. New York.
- Soekartawi. 1995. Analisis Usahatani. Raja Grafindo Persada. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Soekartawi. 2003. Prinsip Ekonomi Pertanian. Rajawali Press. Jakarta.
- Subandriyo et al. 2000. Pendugaan Kualitas Bahan Pakan Untuk Ternak Ruminansia. Fakultas Peternakan Institute Pertanian Bogor. Bogor.
- Subiharta, U. Nuschati, B. Utomo D. Pramono, S. Prawirodigno, T. Prasetyo, A. Musofie, Ernawati, J. Purmianto dan Suharno. 2000. Laporan Hasil Kegiatan Pengkajian Sistem Usaha Tani Pertanian Sapi Potong di Lahan Kering. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran, Semarang.
- Suhadi. 2003. Mengatasi Angka Kematian Pada Ternak. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sulaiman, AA dkk. 2018. SIWAB Solusi Cerdas Swasembada Daging Sapi dan Kerbau Edisi II. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Sumaprastowo, R.M 2003. Penggemukan Sapi dan Kerbau. Cetakan Pertama. Jakarta : Papas Sinar Sinanti, Anggota Ikapi Jakarta.
- Susilorini, T.E., M.E. Sawitri dan Muharlieni. 2017. Budidaya ternak Potensial. Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta.

Talib, C. 2008. Kerbau Ternak Potensial yang di Anaktirikan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor.

Tawaf R, Kuswaryan S. 2006. Kendala Kecukupan Daging 2010. Di dalam ; *Pro-Sidang Seminar Nasional Pemberdayaan Masyarakat Peternakan Dibidang Agribisnis Untuk Mendukung Ketahanan Pangan*. Semarang, 3 Agustus 2006. Hlm 173-183.

Umar, S. 2009. Potensi Perkebunan Kelapa Sawit Sebagai Pusat Pengembangan Sapi Potong dalam Merevitalisasi dan Mengakselerasi Pembangunan Peternakan Berkelanjutan. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Tetap dalam Bidang Ilmu Reproduksi Ternak pada Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.

Usmiati, S dan Risfaheri. 2012. Pengembangan Dadih Sebagai Pangan Fungsional Probiotik Asli Sumatera Barat. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. Bogor.

Wirdahayati, R. B. Arizal P.B. Batuah dan A. Bamualim. 2006. Suplementasi pakan menunjang produksi ternak kerbau penghasil dadih di Sumatera Barat. Pros. Seminar Nasional Peternakan. Revitalisasi potensi lokal untuk mewujudkan swasembada daging 2010 dalam kerangka pembangunan peternakan yang berkelanjutan dan peningkatan kesejahteraan masyarakat. Padang.

Yendraliza, B. P Zespin, Z. Udin, dan Jaswandi. 2012. Penampilan Reproduksi Kerbau *Postpartum* pada berbagai level GnRH yang disinkronisasi dengan PGF<sub>2</sub>±. JITV 17(2) : 107-111

