

DAFTAR PUSTAKA

- Afrawati A., Z. Saam dan S. Tarumun. 2014. Analisa budaya perkandangan: sistem beternak kerbau berkelanjutan di Kecamatan Kirante dan Singingi Kabupaten Kuantan Singing. *Dinamika Lingkungan Indonesia*, 1(2): 130-145.
- Aprilia, I. 2024. Jarak melahirkan, lama bunting, masa kosong, dan kawin kembali kerbau pada sistem perkawinan berbeda di Kecamatan Batang Anai Kabupaten Padang Pariaman. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Arman, C. 2006. Penyajian karakteristik reproduksi kerbau Sumbawa. Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi, Nusa Tenggara Barat.
- Arthur, G. H., D. E. Noakes, H. Pearson, dan T. J. Parkinson. 1996. *Veterinary Reproduction and Obstetrics*. 7th Edition. W.B. Saunders, London.
- Awan, J. S., A. Atabany, dan B. P. Purwanto. 2016. Pengaruh umur beranak pertama terhadap performa produksi susu sapi Friesian Holstein di BBPTU-HPT Baturraden. *J. Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. Hlm : 306-311.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Populasi Kerbau di Kecamatan Situjuah Limo Nagari Kabupaten Lima Puluh Kota.
- Chaikhun, T., R. Hengtrakunsin, dan F. D. Rensis. 2012. Reproductive and dairy performances of Thai *swamp buffaloes* under intensive farm management. *The Thai Journal of Veterinary Medicine*, 42(1) : 81-85.
- David, F.R. 2006. Manajemen Strategis Edisi !0. Terjemahan dari *Strategic Management "Concept and Cases"*. Salemba Empat, Jakarta.
- Delfi A. 2012. Performans Reproduksi Ternak Kerbau Lumpur pada Peternakan Rakyat di Kecamatan Rao Utara Kabupaten Pasaman. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Lima Puluh Kota. 2024. Buku statistik jumlah ternak kerbau di Kabupaten Lima Puluh Kota.
- Dwiyanto, K. dan E. Handiwirawan. 2006. Strategi Pengembangan Ternak Kerbau: Aspek Penjaringan dan Distribusi. Prosiding Lokarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi. Puslitbang Peternakan, Bogor.
- Erdiansyah. E. 2008. Studi keragaman fenotipe dan pendugaan jarak genetic antar kerbau lokal di Kabupaten Dompu Nusa Tenggara Barat. Skripsi. Fakultas peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.

- Fayed, R. 2008. Buffalo Sexual and Maternal Behaviour. Ethology, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University.
- Hadi, P. U., dan N. Ilham. 2004. Problem dan prospek pengembangan usaha ternak kerbau perah. Jurnal Litbang Pertanian, 21 (4):149.
- Hadisusanto, B. 2008. Performan Reproduksi Pada Berbagai Paritas Induk dalam Formulasi Masa Kosong (Days Open) Sapi Perah Fries Holland. Rural Dairy Farm, Bandung.
- Hafez, E. S. E. dan B. Hafez. 2000. *Reproduction in Farm Animal*. 7th Edition. Lippincott Williams And Wilkins, Philadelphia.
- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT. Gramedia Widiasarana Indonesia, Jakarta. 284 hal.
- Hasinah dan E. Handiwirawan. 2001. Keragaman genetic ternak kerbau di Indonesia. Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Hasriati, E. 2001. Performa pedet sapi perah yang dilahirkan dari sapi dara dan laktasi akibat penyuntikan pregnant mare serum gonadotropin (PMSG), Tesis.
- Ibrahim, L. 2008. Produksi susu, reproduksi dan manajemen kerbau perah di Sumatera Barat. Jurnal Peternakan, 5 (1); 1-9.
- Ilahi, F. 2010. Calving interval (Jarak melahirkan) pada ternak kerbau di Kecamatan Bangkinang Seberang Kabupaten Kampar. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Ismaya. 2017. Bioteknologi Inseminasi Buatan Pada Sapi dan Kerbau. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Kampas, R. 2008. Keragaman fenotip morfometri tubuh dan pendugaan jarak genetik Kerbau Rawa di Kabupaten Tapanuli Selatan , Propinsi Sumatera Utara. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Kosi, A. Z. 2002. Performans produksi dan reproduksi ternak kerbau lumpur di Kecamatan Loli Kabupaten Sumba Barat. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Kurniawan, H. 2009. Faktor yang mempengaruhi calving interval pada sapi perah laktasi di koperasi peternakan Bandung Selatan Pengalengan Jawa Barat. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Lendhanie, U. U. 2005. Karakteristik reproduksi kerbau rawa dalam kondisi lingkungan peternakan rakyat Kalimantan Selatan, Bioscientiae. 43-48.
- Lestariningsih, M. dan E. Basuki. 2008. Peran Serta Wanita Peternak Sapi Perah dalam Meningkatkan Taraf Hidup Keluarga. Jurnal Ekuitas 12(1): 121-141.

- Lita, M. 2009. Produktivitas kerbau rawa di Kecamatan Muara Muntai Kabupaten Kartanegara Kalimantan Timur. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Murti, T.S. 2002. Ilmu Ternak Kerbau. Kanisius, Yogyakarta.
- Murwanto, A.G. 2008. Karakteristik Peternak dan Tigkat Masukan Teknologi Peternakan Sapi Potong di Lembah Prafi Kabupaten Manokwari. Jurnal Ilmu Peternakan, 3(1): 8-15.
- Muthalib, H, A. 2006. Potensi Sumberdaya Ternak Kerbau di Nusa Tenggara Barat, Dinas Peternakan Provinsi Nusa Tenggara Barat.
- Noakes, D. E., T. J. Parkinson, and G. C. W. England. 2019. *Arthur's Veterinary Reproduction and Obstetrics*. 10th Edition. Elsevier, Philadelphia.
- Pamayun T. G. O., I. N. B. Trilaksana dan M. K. Budiasa. 2016. Waktu inseminasi buatan yang tepat pada sapi Bali dan kadar progesteron pada sapi bunting, Jurnal Veteriner. 15 (3): 425-430.
- Partodihardjo, S. 1992. Ilmu Reproduksi Hewan. Mutiara Sumber Widya, Jakarta.
- Prima, H. S. 2018 Performans reproduksi kerbau lumpur (*Bubalus bubalis*) di Nagari Anduring Kecamatan Kayutanam Kabupaten Padang Pariaman. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Purwanti, M. 2000. Materi Pokok Reproduksi Ternak. Universitas Terbuka, Jakarta.
- Robbani, A. R. 2009. Karakteristik fenotip kerbau rawa di Kabupaten Bogor. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rohmah, N., Y. S. Ondho dan D. Samsudewa. 2017. Pengaruh pemberian pakan flushing an non flushing terhadap intensitas berahi dan angka kebuntingan induk sapi potong. Jurnal Sains Peternakan Indonesia, 12(2): 290-298.
- Romjali, E. dan A. Rasyid. 2007. Keragaan reproduksi sapi Bali pada kondisi peternakan rakyat di Kabupaten Tabanan Bali. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner Akselerasi Agribisnis Peternakan Nasional Melalui Pengembangan dan Penerapan IPTEK, Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Bogor.
- Romjali, E. dan S. Rusdiana. 2012. Peluang dan potensi usaha ternak kerbau di Sumatra Barat, Puslitbangnak Bogor. Hal: 60-69.
- Samsuandi R., E. M. Sari dan M. A. N. Abdullah. 2016. Performans reproduksi kerbau lumpur (*Bubalus bubalis*) betina di Kecamatan Simeulue Barat Kabupaten Simeulue. Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah, 1: 665-70.
- Sudjana. 2005. Metoda Statistika. Tarsito, Bandung.
- Sugiyono. 2017. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D Edisi 25. Alfabeta, Bandung.

- Suhubdy. 2005. Pengembangan ternak kerbau di Indonesia: Mendukung kendala dan merajut strategi. Makalah. Dipresentasikan pada Seminar Nasional Industri Peternakan Modern II. Kerjasama LIPI-Dinas Peternakan NBT. 20-21 Juli 2005 di Hotel Jayakarta Senggigi, Mataram NTB.
- Susilawati, T. 2011. Tingkat keberhasilan inseminasi buatan dengan kualitas dan deposisi semen yang berbeda pada sapi peranakan ongole. *Jurnal Ternak Tropika*, 12 (2): 15-24.
- Susilawati, T. dan Bustami. 2009. Pengembangan ternak kerbau di Provinsi Jambi. Pros. Semiloka Usaha Ternak Kerbau. Tana Toraja, 24-26 Oktober 2008. Puslitbang Peternakan, Bogor. Hlm, 11-17.
- Susilorini, T. E., E. Sawitri, E. Manik, dan Muharlieni. 2010. Budi Daya Ternak Potensial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Toelihere, M. R. 1993. Inseminasi Buatan Pada Ternak. Angkasa, Bandung.
- Toelihere, M. R. 2006. Pokok Pokok Pikiran Seorang Begawan Reproduksi. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor.
- Utomo, B., Iswanto., Fitri, D. A., dan Kurianto. 2022. Rentang waktu inseminasi buatan (IB) pada ternak kerbau. *Jurnal Kaliagri*, 3(1): 34-39.
- Wahyudi, R. P. 2014. Penampilan reproduksi Sapi Peranakan Ongole dan Sapi Peranakan Limousine di Kecamatan Berbek Kabupaten Nganjuk. Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang.
- Yendraliza. 2013. Pengaruh nutrisi dalam pengelolaan reproduksi ternak (Studi Literatur), *Kutubkhanah* 16(1):20-26.
- Yurleni. 2000. Produktivitas dan peluang pengembangan ternak kerbau di Provinsi Jambi. Thesis. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Yusmadi, Mukhtar, dan S. Arniati. 2014. Efektifitas pemeliharaan ternak sapi Aceh terhadap lingkungan dan pakan kritis di bandingkan sapi Brahman Cross. Prosiding Kontribusi Ternak Lokal dalam Menunjang Kecukupan Protein Hewani, Banda Aceh.
- Zulbardi, M. dan D. A. Kusumaningrum 2005. Penampilan Produksi Ternak Kerbau Lumpur (*Bubalus bubalus*) Di Kabupaten Brebes, Jawa Tengah. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor, 12-13 September 2005. Puslitbang Peternakan, Hlm.: 310-315.