

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto (2008). *Pengawasan Mutu Bahan/Produk Pangan Jilid 1 untuk SMK*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.
- Akhadiarto, S. 2010. Pengaruh pemanfaatan limbah kulit singkong dalam pembuatan pellet ransum unggas. *J. Tek. Ling.* 11 (1) : 127 – 138.
- Anggraeny, E. Tjandrakirana, dan Ducha, N. 2014. Pengaruh Pemberian Filtrat Tauge Kacang Hijau terhadap Histologi Heparmentis yang Terpapar MSG. *Lentera Bio.* 3(3): 186-191.
- Ax, R.L., M.R. Dally., B.A. Didion., R.W.Lenz., C.C. Love., D.D. Verner., B. Hafez., M.E. Bellin. (2008). *Artificial Insemination. In: Reproduction In Farm Animals*. E.S.E Hfez and B. Hafez. (Edit). 7 ed. Blackwell Publishing. Australia: 365 – 375.
- Astawan, M. 2005. Kacang Hijau, Antioksidan yang Membantu Kesuburan BIB Lembang. 2023. *Sejarah*. Balai Inseminasi Buatan Lembang. Bandung.
- BIB Lembang. 2023. Kondisi Geografis. Balai Inseminasi Buatan Lembang. Bandung
- Blakely, J. dan D. H. Bade. 1994. Ilmu Peternakan. Edisi keempat. Terjemahan: b. Srogandono. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Diartha, dkk . 2016. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Taoge Ditambah Madu terhadap Kualitas Spermatozoa Mencit Jantan*. *Jurnal Simbiosis*. IV. (1).
- Dwtarizky, N.D., Ismaya., W. Asmarawati. (2015). *Pengaruh Pengenceran Sperma Dengan Air Kelapa dan Aras Kuning Telur Itik Serta Lama Penyimpanan Terhadap Motilitas dan Viabilitas Spermatozoa Domba Garut Pada Penyimpanan 5°C*. *Buletin Peternakan*. 39(3): 149 – 156.
- DD Saputro, dkk. 2014 . *Pengelolaan Limbah Peternakan Sapi Untuk Meningkatkan Kapasitas Produksi Pada Kelompok Ternak Patra Sutura*.
- Ervandi, M., T. Susilawati, and S. Wahyuningsih. (2013). *Pengaruh pengencer yang berbeda terhadap kualitas spermatozoa sapi hasil sexing dengan gradient albumin (putih telur)*. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 18(3): 177-184
- Feradis. 2010. *Bioteknologi reproduksi paada Ternak Alfabeta*, Bandung
- Haryanti, N.W. 2009. *Ilmu nutrisi Dan Makanan Ternak Ruminansia*. Jakarta: Universitas Indonesia.

- Hoesni, F. (2014). *Pengaruh Motilitas Spermatozoa Semen Beku Sapi Perah Berpengencer Susu Skim Dengan Metode Thawing Yang Berbeda*. Jurnal Ilmiah. 14(4): 80 – 86.
- Husni, A., V.W. Hanifah, A. Syahnurotin, M. Kosmiatin. 2021. Performance of elephant grass BioGrass as in vitro breeding result in the highland of Bogor Regency, west Java, Indonesia. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 788. 012045. doi:10.1088/1755-1315/788/1/012045
- Ismaya. (2014). *Bioteknologi Inseminasi Buatan Pada Sapi Dan Kerbau*. Cetakatan Pertama. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kartasudjana, R. (2001). *Teknik inseminasi buatan pada ternak*. Departemen Pendidikan Nasional. Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan Jakarta.
- Kiyothong, K. 2014. Manual for plantin napier pakchong-1. Nakhonrajasrima, Thailand: Department of Livestock Development, Thailand.
- Komariah, dkk. 2013. *Kaji Banding Kualitas Spermatozoa Sapi Simmental, Limousin dan Friesian Holstein terhadap Proses Pembekuan*. Bul. Peternak. Vol 37(3). Pp. 143–47.
- Kurniti Desi A, dkk. 2021. Efek Perbedaan Teknik Pengeringan Terhadap Kualitas
- Melita, D., dkk. 2014. *Pengaruh Umur Pejantan dan Frekuensi Ejakulasi Terhadap Kualitas Spermatozoa Sapi Aceh*. Jurnal Medika Veterinaria. 8(1): 15 – 19.
- Nevy Diana H. 2008. Teknologi Pengawetan Pakan Ternak. Departemen Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara Medan
- Pasaribu, K. 2008. *Tatalaksana Pemeliharaan Sapi Potong*. Direktorat Jendral Peternakan. Jakarta
- Prasetyono, C. 2014. *Teknologi Pengolahan Urea Molasses Blok Untuk Ternak Ruminansia*. Loka Pengkajian Teknologi Pertanian Kepri. Kepri.litbang.pertanian.go.id. Diakses 9 April 2019
- Pradhan, Ranjani. 2008. Reproductive disorders in cattle due to nutritional status. journal of international development and cooperation, 14 (1): 45-66.
- Rahmat, Harianto, B. 2017. Pakan Sapi Potong. Penebar Swadaya, Cilacap.
- Raguati, Darlis, Afzalani, Ningsi Z, Hoesni, F., Musnandar, E. 2022. Pengaruh lama ensilase dna aras bioktivor EM4 terhadap kualitas fisik dan kandungan hen silase kulit ubi kayu (Manihot utilissima Pohl). Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi. 22(1), 510-516. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v22il.2152>
- Rizal M, Herdis. (2008). *Inseminasi Buatan pada Domba*. Rineka Cipta: Jakarta.
- Siregar. 2018. Ransum Ternak Ruminansia. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Soetan KO, Olaiya CO, Oyewole OE. 2010. The importance of mineral elements for humans, domestic animals and plants: A review. *African Journal of Food Science*. 4(5): 200–222.
- Soeharsono dan B. Sudaryanto. 2006. Tebon Jagung Sebagai Sumber Hijauan pakan Ternak Strategis Di Lahan Kering Kabupaten Gunung Kidul. prosiding. Lokakarya Nasional Jejaring Pengembangan Sistem Integrasi Jagung – Sapi. 2006. Puslitbang Peternakan, Bogor. hlm.136-141.
- Sugeng, Y.B. 2000 . *Sapi Potong*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suhendra, D., G.T. Anggiati, S. Sarah, A. F. Nashrullah, A. Thimoty, dan D. W. C. Utama. 2014. Tampilan ualitas Susu Sapi Perah Akibat Imbangan Konsentrat dan Hijauan yang Berbeda. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro* 25(1) : 42-46
- Susilawati, T. (2011). *Spermatologi*. Malang: UB Press.
- Talib, C. dan A.R. Siregar. 1999. Faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan pedet PO dan crosbreednya dengan Bos indicus dan Bos taurus dalam pemeliharaan tradisional. Proc. Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner 1-2 Desember 1998.hal. 200-207
- Toelihere, M. R.1985. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Penerbit Angkasa. Bandung.
- Yati B. Yuliyati, dkk. 2018. Pembuatan Silase Dari Rumput Gajah Untuk Pakan Ternak Di Desa Pasawahan Kecamatan Tarogong Kaler Kabupaten Garut. Departemen Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, universitas Padjadjaran.