

DAFTAR PUSTAKA

- Akhadiarto, S. 2016. Pemanfaatan limbah kulit singkong, kulit pisang dan kulit kentang sebagai bahan pakan ternak melalui teknik fermentasi. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 10(3): 257-263.
- Amrullah, I.K. 2002. *Nutrisi Ayam Broiler*. Lembaga Satu Gunungbudi KPP IPB. Baranangsiang. Bogor.
- Arif, Z. 2010. Pengaruh Binder Molases dalam *Complete Calf Starter* Bentuk Pellet terhadap Konsentrasi *Volatile Fatty Acid* Darah dan Glukosa Darah Pedet Prasapih. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang. (Skripsi)
- Dhalika, D., A. Budiman, dan A. R. Tarmidi. 2021. Pengaruh Penambahan Molases pada Proses Ensilase terhadap Kualitas Silase Jerami Ubi Jalar (*Ipomoea batatas*). *Jurnal Ilmu Ternak* 21(1): 33-39.
- Hanafi, N. D. 2004. Perlakuan Silase dan Amoniasi Daun Kelapa Sawit Sebagai Bahan Baku Pakan Domba. Skripsi. Universitas Sumatera Utara
- Juniyanto, M. I. R., I. Susilawati, dan H. Supratman. 2013. Ketahanan dan kepadatan pellet hijauan rumput raja (*Pennisetum purpureoides*) dengan penambahan berbagai dosis bahan pakan sumber karbohidrat. *Jurnal Universitas Padjadjaran* : 1 – 13.
- Kariyasa, K. (2005). Sistem integrasi tanaman-ternak dalam perspektif reorientasi kebijakan subsidi pupuk dan peningkatan pendapatan petani. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 3(1), 68-80.
- Kirani, A., Ibrahimovic, A., Okta, A. N., Naufal, M. S. A. R., & Azahra, M. (2024). Perbandingan penambahan nira lontar dan molases terhadap kualitas fisik fermentasi limbah kulit singkong. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan (Journal of Research and Innovation of Animals)*, 8(2), 366-371.
- LeBlanc, S. J., Lissemore, K. D., Kelton, D. F., Duffield, T. F., & Leslie, K. E. (2006). Major advances in disease prevention in dairy cattle. *Journal of dairy science*, 89(4), 1267-1279.
- Lestari, V. S., Sirajuddin, S. N., Saleh, I. M., & Indah, K. P. (2020, January). Perilaku peternak sapi potong terhadap pelaksanaan biosekuriti. In *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner* (pp. 263-271).
- Mugiawati, R.E., dan N.H. Suwarno. 2013. Kadar air dan pH silase rumput gajah pada hari ke-21 dengan penambahan jenis aditif dan bakteri asam laktat. *Jurnal Ternak Ilmiah*, 1(1): 201-207
- Pakpahan, R.I. Irjon, Pujaningsih, dan Widiyandto. (2016). Evaluasi komposisi nutrisi kulit ubi kayu dengan berbagai perlakuan sebagai bahan pakan kambing lokal. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 49-57.
- Sadimo, M. M., Said, I. dan Mustapa, K. 2016. Pembuatan bioetanol dari pati umbi talas (*Colocasia esculenta* (L.) Schott) melalui hidrolisis asam dan fermentasi. *J. Akad. Kim.* 5(2): 79-84.
- Sandi, S., E.B. Laconi., A. Sudarman., K.G. Wiryawan., dan D. Mangundjaja. 2010. Kualitas nutrisi silase berbahan baku singkong yang diberi enzim cairan rumen sapi dan *Leuconostoc mesenteroides*. *Media Peternakan*, 33: 25-30.

- Santoso, U. dan Aryani, I. 2007. Perubahan Komposisi Kimia Daun Ubi Kayu yang Difermentasi oleh EM4. *J. Sains Peternakan Indonesia*. 2(2):53-56.
- Saputra, I., Erwanto, E., Liman, L., & Qisthon, A. (2024). Pengaruh penggunaan jamur *pleurotus ostreatus* pada fermentasi batang singkong terhadap kualitas organoleptik, pH, dan suhu. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan (Journal of Research and Innovation of Animals)*, 8(3), 494-499.
- Siregar, 2008. *Penggemukan Sapi*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sodiq, A., & Yuwono, P. (2016). Pola pengembangan dan produktivitas sapi potong program kemitraan bina lingkungan di Kabupaten Banyumas dan Cilacap Propinsi Jawa Tengah. *Jurnal Agripet*, 16(1), 56-61.
- Suarjana, K. G. 2017. Isolasi dan Identifikasi Bakteri. Modul Belajar. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Udayana. Bali.
- Suryana. 2007. Pengembangan integrasi ternak ruminansia pada perkebunan kelapa sawit. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian* 26(1): 35–40.
- Suryani, Y., Hernaman, I dan Hamidah, N.H. 2017. Pengaruh Tingkat Penggunaan EM4 (*Effective Microorganisms-4*) pada Fermentasi Limbah Padat Biotanol Terhadap Kandungan Protein dan Serat Kasar. *Jurnal UIN Sunan Gunung Djati Bandung*. 10(1) : 139-153.
- Taufik, D. 2014. Teori Praktis Fermentasi Pakan dan Bokashi. <http://organichcs.com/2014/03/10/teori-praktis-fermentasi-pakan-dan-bokashi/>. (Diakses pada tanggal 5 April 2018).
- Tillman, A.D., H. Hartadi., S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdoesoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Utomo, R. 2015. Konservasi hijauan pakan dan peningkatan kualitas bahan Pakan berserat tinggi. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Utomo, R. 2020. *Konservasi Hijauan Pakan Dan Peningkatan Kualitas Bahan Pakan Berserat Tinggi (Edisi Revisi)*. Gadjah Mada University. Yogyakarta.
- Yumaihana, Qurrata Aini 2009. Pembinaan Petani Tebu Melalui Teknologi Pembuatan Bioetanol Dari Molases Dan Tebu. *Jurnal Ilmiah Fakultas Peternakan Universitas Andalas*.
- Zhang, J., Gu, J., Yuan, H., & Chen, Y. (2020). Thermal behaviors and kinetics for fast pyrolysis of chemical pretreated waste cassava residues. *Energy*, 208, 118192.