

DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, A., & Fariani, A. (2019). Pengaruh Proporsi bagian Tanaman terhadap Kualitas Fisik Silase Rumput Gajah (*Pennisetum Purpureum*). *Jurnal Peternakan Sriwijaya*, 8(1), 21-27.
- Abrar, A., & Fariani, A. (2019). Pengaruh Proporsi bagian Tanaman terhadap Kualitas Fisik Silase Rumput Gajah (*Pennisetum Purpureum*). *Jurnal Peternakan Sriwijaya*, 8(1), 21-27.
- Adesogan A.T. 2006. Factors affecting corn silage quality in hot, humid climates. Proc of 17th annual Floroda ruminant nutrition.Symposium, Gainesville, Florida. Jan 2007: 108-119
- Adrianton. 2010. Pertumbuhan dan Nilai Gizi Tanaman Rumput Gajah Pada Berbagai Interval Pemotongan. *J. Agroland* 17 (3) : 192 - 197, Desember 2010 ISSN : 0854 – 64LX. Hal. 192-197.
- Akoso, B.T. 1996. Kesehatan Sapi. Kanisius, Yogyakarta.
- Angkasa, I. S. (2017). *Ramuan pakan ternak*. Penebar Swadaya Grup.
- Aswat, H. (2018). *Pengaruh Subtitusi Leguminosa Pada Silase Pakan Lengkap Berbasis Jerami Padi (Oryza sativa) Menggunakan EM4 Terhadap Kualitas Fisik, pH dan Kandungan Nutrien* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Bahri S., dkk. 2012. Pedoman Umum Pembibitan dan Penggemukan Sapi Potong. Pusat penelitian dan Pengembangan Peternakan. Kementerian Pertanian. Hal. 10-11.
- Bahri S., dkk. 2012. Petunjuk Pelaksanaan Laboratorium Lapang dan Sekolah Lapang Dalam Pembibitan dan Penggemukan Sapi Potong. Pusat penelitian dan Pengembangan Peternakan. Kementerian Pertanian. Hal. 14.
- Bolsen, K. K & D. A. Sapienza. 1983. Teknologi Silase (Penanaman, pembuatan, dan pemberiannya pada ternak) diterjemahkan oleh B.S. Martoyoedo. Poner Fondaton for Asia and The Pasifi
- Christi, R. F. (2019). Kualitas Fisik Dan Palatabilitas Konsentrat Fermentasi Dalam Ransum Kambing Perah Peranakan Ettawa. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 18(2), 121– 125.
- Church, D.C. & W. G. Pond. 1988. Basic Animal Nutrition and Feeding. 3nd Ed. John Wiley and Son, New York.

- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Direktorat Pakan Ternak. 2012. Silase. Jakarta: Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan.
- Fahmi, T., Tedi, S., & Sujitno, E. (2015). Petunjuk Teknis Manajemen Pemeliharaan Ternak Domba. In Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat.
- Fanindi, A. dan E. Sutedi. 2014. Karakter morfologi rumput benggala (*Panicum maximum* cv. Gatton) yang ditanam menggunakan jenis benih berbeda. *JITV*. 19(1): 1-8.
- Forbes, j.m ., j.k . Rees and t.g . Boaz. 1967 . Silage as a feed for pregnant ewes. *Anim. Prod.* 9:339.
- Hasan, I. S. (2019). *Hijauan Pakan Tropik*. PT Penerbit IPB Press.
- Herlinae, 2003. Evaluasi Nilai Nutrisi dan Potensi Hijauan Asli Lahan Gambut Pedalaman di Kalimantan Tengah sebagai Pakan Ternak. [*Tesis*]. Sekolah Pasca Sarjana, IPB. 120 hal.
- Herlinae, Yemima, & Rumiasih. (2015). Pengaruh Aditif EM4 dan Gula Merah Terhadap Karakteristik Silase Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*). 4(1), 27–30.
- Jasin, I., Sugiyono dan Sriwahyuni. 2012. Isolation And Identification of Acid Lactic Bacteria From PO Cattles Gastric Fluid as Apotential Candidate of Biopreservative Preeseding International seminar 4th- 6th September 2013. Faculty of Veterinary Medical Airlangga University Surabaya.
- Kartadisastra (1997). Penyediaan dan Pengolahan Pakan ternak Ruminansia. Kanisius, Yogyakarta.
- Koddang, M. Y. A. (2008). Pengaruh tingkat pemberian konsentrat terhadap daya cerna bahan kering dan protein kasar ransum pada sapi bali jantan yang mendapatkan rumput raja (*Pennisetum Purpurephoides*) ad-libitum. *Agroland: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 15(4).
- Kojo, R. M., Rustandi, D., Tulung, Y. R. L., & Malalantang, S. S. (2015). Pengaruh penambahan dedak padi dan tepung jagung terhadap kualitas fisik silase rumput gajah (*pennisetum purpureum*cv. hawaii). *Zootec*, 35(1), 21-29.
- Kojo, R.M, et al (2015). Pengaruh Penambahan Dedak dan Jagung Terhadap Kualitas Fisik Silase Rumput Gajah. *Jurnal Zootek*, (35) (1): 21-2.
- Kojo, Raldi M., et al. "Pengaruh penambahan dedak padi dan tepung jagung terhadap kualitas fisik silase rumput gajah (*pennisetum purpureum*cv. hawaii)." *Zootec* 35.1 (2015): 21-29.

- Kurniawan, D., Erwanto, E., & Fathul, F. (2015). Pengaruh penambahan berbagai starter pada pembuatan silase terhadap kualitas fisik dan pH silase ransum berbasis limbah pertanian. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 3(4), 191-195.
- Limbeng, Y. J. (2021). *PENGARUH TINGKAT PENAMBAHAN PROBIOTIK PADA SILASE BERBASIS LIMBAH KUBIS TERHADAP DEGRADASI BAHAN KERING, BAHAN ORGANIK DAN PROTEIN KASAR SECARA IN-VITRO* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS JAMBI).
- Macaulay, A. 2004. Evaluating silage quality. <http://www1.agric.gov.ab.ca/departement/ deptsdocs.nsf/all/for4909. html> [Feb 2008].
- Naif, R., Nahak, O. R., & Dethan, A. A. (2016). Kualitas nutrisi silase rumput gajah (*Pennisetum purpureum*) yang diberi dedak padi dan jagung giling dengan level berbeda. *JAS*, 1(1), 6-8.
- Nanda, D. D. (2011). *KONSUMSI RANSUM DAN PERTAMBAHAN BOBOT BADAN SAPI BA LI YANG DIBERI SILASE DAUN PELEPAH KELAPA SAWIT SEBAGAI SUBSTITUSI RUMPUT GAJAH* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau).
- Ora, U. N. H., & Jelantik, I. G. N. (2016). KUALITAS SILASE HIJAUAN *Clitoria ternatea* YANG DITANAM MONOKULTUR DAN TERINTEGRASI DENGAN JAGUNG. *Jurnal Nukleus Peternakan*, 3(1), 24-33.
- Parakkasi, A. 1999. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan. Cetakan Pertama. Penerbit UIP, Jakarta
- Puslitbang Peternakan. 2007. *Pemberdayaan Masyarakat melalui Pengembangan Usaha Sapi Potong*. Laporan Tim Analisa Kebijakan. Puslitbang Peternakan, Bogor
- R. Yana. 2011. Kualitas Fermentasi dan Kandungan Nutrien Silase Beberapa Jenis Rumput Yang Dipanen Pada Waktu Berbeda. repository.ipb.ac.id.
- Reksohadiprodjo, S, 1988. Pakan Ternak Gembala. BPFE, Yogyakarta
- Reksohadiprodjo, S. 1985. Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak tropic. Edisi Kedua. BPFE. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Siregar, S.B. 1994. Ransum Ternak Ruminansia. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Ridwan, A., Hambali, A., & Nurlelah, S. (2019). Introduksi Teknologi Integrasi Ternak Sapi dan Padi untuk Meningkatkan Pendapatan Petani di Desa Sawaru. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 19(1).

- Sadahiro O., Masaharu., P Pimpaporn., N Sunee., K Damrussiri., and H Supanit 2004. Effect of a commercial inoculant on the fermentation quality of ABP silage in Thailand. *JARQ*, 38:2.
- Sadahiro O., Masaharu., P Pimpaporn., N Sunee., K Damrussiri., and H Supanit 2004. Effect of a commercial inoculant on the fermentation quality of ABP silage in Thailand. *JARQ*, 38:2.
- Sandi, S., E. B. Laconi, A. Sudarman, K. G. Wirawan dan D. Mangundjaja. 2010 kualitas nutrisi silase berbahan baku singkong yang diberi enzim cairan rumen sapi dan *Leuconotoc mesenteroides*. *Media Peternakan*. 33: 25-30.
- Santosa, U. 2003. *Tatalaksana Pemeliharaan Ternak Sapi*. Seri Agribisnis, cetakan IV. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Saun, R.J.V. And A.J. Heinrichs. (2008). Troubleshooting silage problems: How to identify potential problem. *Proceedings of the Mid-Atlantic Conference; Pennsylvania, 26- 26 May 2008*. Penn State's Collage. pp. 2 – 10
- Saun, R.J.V. and A.J. Heinrichs. 2008. Troubleshooting Silage Problems: How To Identify Potential Problem. *Proceedings Of The Mid-Atlantic Conference; Pennsylvania, 26 – 26 May 2008*. Penn State's Collage. pp. 2 – 10.
- SETYANINGSIH, W., BUDIARTI, C., & SUPRAYOGI, T. H. (2013). *Peran Massage dan Pakan terhadap Produksi dan Lemak Susu Kambing Peranakan Ettawa* (Doctoral dissertation, Fakultas Peternakan Dan Pertanian Undip)
- Singhania, 2009. Cellulolytic Enzymes. *Biotechnology for Agro-Industrial Residues Utilization*. Chapter 20, 371-381.
- Siregar, M. E, 1996. *Pengawetan Pakan Ternak*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Siswanto, S., Widodo, Y., & Adhianto, K. (2017). PENERAPAN TEKNOLOGI PAKAN UNTUK PEMBIBITAN SAPI POTONG DI SENTRA PETERNAKAN RAKYAT KECAMATAN LABUHANRATU LAMPUNG TIMUR.
- Sudarmono, A.S dan Y. S. Bambang.. 2008. *Sapi Potong Pemeliharaan, Perbaikan Produksi, Prospek Bisnis, Analisis Penggemukan*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Sugeng. 2006. *Sapi Potong*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sumaryati, M. (2018). Studi Kasus Asuhan Keperawatan Gerontik Pada Keluarga Ny”M” Dengan Hipertensi Dikelurahan Barombong Kecamatan Tamalate Kota Makassar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 6(2), 6–10.
<https://doi.org/10.35816/jiskh.v6i2.54>

- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohardiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdosoekojo. 1989. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Labdosoekojo. 1998. Cetakan ke 4. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Umiyasih U. dan Y. N. Anggraeny. 2012. Petunjuk Teknis Ransum Seimbang, Strategi Pakan pada Sapi Potong. Pusat penelitian dan Pengembangan Peternakan. Kementerian Pertanian. Hal 1
- Utama, C. S., & Sumarsih, S. (2010). Pengaruh penambahan aras ekstrak kubis sortir dan lama pemeraman terhadap kandungan nutrisi silase ikan. *Jurnal Kesehatan*, 3(1).
- Utomo, R. 1999. Teknologi Pakan Hijauan. Fakultas Peternakan, Universitas.
- Wahyudi, A. (2019). *SILASE Fermentasi Hijauan dan Pakan Komplit Ruminansia* (Vol. 1). UMMPress.
- Weinberg, Z. G., Ashbell, G. and Chen, Y., 2003. Stabilization of returned dairy products by ensiling with straw and molasses for animal feeding. *J. Dairy Sci.* 86: 1325–1329.
- Weinberg, Z. G., Muck, R. E., Weimer, P. J., Chen, Y. and Gamburg, M., 2004. Lactic acid bacteria used in inoculants for silage as probiotics for ruminants. *Applied Biochemistry and Biotechnology* 18: 1-9
- Widodo, D. S. (2014). Pengaruh Lama Fermentasi Dan Penambahan Inokulum *Lactobacillus plantarum* dan *Lactobacillus fermentum* Terhadap Kualitas Silase Tebon Jagung (*Zea mays*). *Dwi Satriyo Widodo, 10620071*, 1–10
- Widyastuti, Y. (2008). Fermentasi silase dan manfaat probiotik silase bagi ruminansia. *Media Peternakan*, 31(3).
- Yulianto, P., & Saparinto, C. (2010). *Pembesaran Sapi Potong Secara Intensif*. PT Niaga Swadaya.
- Yusmadi, Nahrowi, dan M. Ridla. 2008. Kajian mutu dan palatabilitas silase dan hay ransum komplit berbasis sampah organik primer pada kambing peranakan etawah. *Jurnal Agripet* 8(1):31-38.
- Yusmadi, Y., Nahrowi, N., & Ridla, M. (2008). Kajian mutu dan palatabilitas silase dan hay ransum komplit berbasis sampah organik primer pada kambing Peranakan Etawah. *Jurnal Agripet* , 8 (1), 31-38.