

DAFTAR PUSTAKA

- Argadyasto, D. 2012. Pengaruh jenis silo terhadap kualitas silase daun rami (*Boehmeria nivea*, L. Gaud) beraditif. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Bunyamin, Z., Efendi, R., dan Andayani, N.N. 2013. Pemanfaatan Limbah Jagung untuk Industri Pakan Ternak. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian* hal 153 – 166.
- Chalisty, V., Utomo, R., dan Bacharuddin, Z. 2017. Pengaruh Penambahan Molasses, *Lactobacillus plantarum*, *Trichoderma viride* & campurannya terhadap Kualitas Total Campuran Hijauan. *Buletin Peternakan*, 411(4), 4311-4318.
- Despal, I. G. Permana, S. N. Safarina, dan A. J. Tatra. 2011. Penggunaan berbagai sumber karbohidrat terlarut air untuk meningkatkan kualitas silase daun rami. *Media Peternakan*, 34(1):69-76.
- Despal, Mubarak, M. Ridla, I.G. Permana and T. Toharmat. 2017. Substitution of concentrate by ramie (*Boehmeria nivea*) leaves hay or silage on digestibility of Jawarandu goat ration. *Pakistan Journal Of Nutrition*, 16(6): 435-443.
- Direktorat Pakan Ternak. 2011. Pedoman Umum Pengembangan Lumbung Pakan Ruminansia. Jakarta: Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan
- Direktorat Pakan Ternak. 2012. Silase. Jakarta: Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan.
- Elferink, SJWHO, Driehuis, F., Gottschal, J.C., dan Spoelstra, S.F. 2010. *Silage Fermentation Processes and Their Manipulation*. Netherlands: Food Agriculture Organization Press.
- Faharuddin. 2014. Analisis kandungan bahan kering, bahan organik, dan protein kasar silase pucuk tebu (*Saccharum officinarum* L.) yang difermentasi dengan urea, molasses, dan kalsium karbonat. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. PT. Grasindo. Jakarta.

- Jaelani, A., Gunawan, A., dan Asriani, I. 2014. Pengaruh lama penyimpanan silase daun kelapa sawit terhadap kadar protein dan serat kasar. *Jurnal Ziraah*, 39(1), 8–16.
- Jamila dan F.K. Tangdilintin. 2011. Kandungan Lemak Kasar, BETN, Kalsium, dan Phospor Feses Ayam yang difermentasi Bakteri *Lactobacillus* sp. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin. Makasar.
- Kartadisastra, H. R. 1997. *Penyediaan dan Pengolahan Pakan Ternak Ruminansia*. Kanisius. Yogyakarta
- Ketut, S dan Budiarsana. 2010. *Panduan Lengkap Kambing dan Domba*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kim, J.G., Ham J.S., Li Y.W., Park H.S., Huh C.S. dan Park B.C. 2017. Development of a New Lactic Acid Bacterial Inoculant for Fresh Rice Straw Silage. *Asian Australia Journal Animal Science*. 30 (7): 950-956.
- Kushartono, B. dan Iriani, N. 2005. Silase Tanaman Jagung Sebagai Pengembangan Sumber Pakan Ternak . *Prosiding Temu Teknis Nasional Tenaga Fungsional Pertanian*. Bogor : Balai Penelitian Ternak.
- Malan, S. W. 2000. The improved Boer goat. *Small Ruminant Research*, 36(2), 165–170.
- McDonald, P., Henderson, A. R., and Heron S. J. E. 1991. *The Biochemistry of Silage*. Chalcombe Publications. Aberyswyth.
- Mochtar, M dan Tedjowahjono, S. 1985. Pemanfaatan Tetes sebagai Hasil Samping Industri Gula dalam Menunjang Perkembangan Peternakan. Dalam Seminar Pemanfaatan Pucuk Tebu Untuk Pakan Ternak. Badan Litbang Pertanian, Bogor.
- Mulyono, S. 2005. *Teknik Pembibitan Kambing dan Domba*. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Mulyono, S dan Sarwono, B. 2006. *Penggemukan Kambing Potong Cetakan-3*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nusio, L.G. 2005. Silage production from tropical forages. *In: Silage Production and Utilization*. Park, R.S. and M.D. Stronge (Eds.). Wageningen Academic Publications the Netherlands. pp. 97 – 107.

- Ohmomo, S., Tanaka, O., Kitamoto, Hiroko K., dan CAI, Yimin. 2002. Silage and Microbial Performance, Old Story but New Problems. *JARQ*. 36 (2): 59-71.
- Perry, T. W., Cullison, A. E., Lowrey, R.S. 2003. *Feeds and Feeding*, 3rd Ed, Practice Hall of India. New Delhi, India.
- Purwono dan H. Purnamawati. 2008. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ratnakomala, S., Ridwan, R., Kartina, G., dan Widyastuti, Y. 2006. Pengaruh inokulum *Lactobacillus plantarum* 1A-2 dan 1BL-2 terhadap kualitas silase rumput gajah (*Pennisetum purpureum*). *Journal of Biological Diversity*, 7(2), 131–134.
- Reksohadiprodjo, S. 1988. *Pakan Ternak Gembala*. BPFE. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rif'an, M. 2009. Pengaruh Lama Fermentasi Pakan Komplit dan Silase Tebon Jagung Terhadap Perubahan pH dan Kandungan Nutrien. Fakultas Peternakan. *Skripsi*. Universitas Brawijaya. Malang
- Risma, E. 2015. Kandungan nutrisi silase mahkota nanas yang difermentasi dengan penambahan berbagai level dedak. *Skripsi*. Universitas Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Sabri, R., Kasmiran, A., dan Fadli, C. 2017. Daya simpan wafer dari bahan baku lokal sebagai bahan pakan ternak ruminansia. *Jesbio*, VI(1), 35–40. ISSN: 2302-1705
- Santi, R.K., D. Fatmasari, S.D. Widyawati, dan W.P.S. Suprayogi. 2012. Kualitas dan Nilai Kecernaan In Vitro Silase Batang Pisang (*Musa paradisiaca*) dengan Penambahan Beberapa Akselator. *Journal of Tropical Animal Husbandry*.Vol. 1(1): 15-23.
- Siregar, S.B. 1996. *Pengawetan Pakan Ternak*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- SNI 01-1679-1989. 1989. *Tetes Tebu*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Solaiman, S. G. 2010. *Goat Science and Production*. Goat science and production. Iowa, USA: Blackwell Publishing.

- Stefani, J. W. H. F. Driehuis., J. C. Gottschal, and S. F. Spoelstra. 2010. Silage fermentation processes and their manipulation. Electronic conference on tropical silage. *Food. Agri. Org.* 8 (3): 6—33
- Sudargono, A., 2003. Hubungan antara lingkungan sosial budaya, informasi limbah dan tingkat pendidikan dengan sikap petani dalam pemanfaatan limbah cair Monosodium Glutamat (MSG) untuk irigasi padi sawah di Desa Ngringo. *Tesis*. Program Pasca Sarjana Ilmu Lingkungan UNS. Surakarta.
- Sugeng, Y.B. 1998. *Beternak Sapi Potong*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Surono. Soejono. M dan S.P.S. Budhi. 2006. Kehilangan Bahan Kering Dan Bahan Organik Silase Rumput Gajah Pada Umur Potong Dan Level Aditif Yang Berbeda. *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis* , 1 (31). pp. 62-67. ISSN 1410-6302. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Syahrir, S., Sjamsudin, R., Mide, M.Z., dan Harfiah. 2015. Perubahan Massa Protein, Lemak, Serat dan BETN Silase Pakan Lengkap Berbahan Dasar Jerami Padi dan Biomasa Murbei. *Jurnal*. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Syukur, A. 2016. *99% Gagal Beternak Kambing*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tandrianto, J., D.K. Mintako, dan S. Gunawan. 2014. Pengaruh Mocaf (Modified Cassava Flour) dengan Menggunakan *Lactobacillus plantarum* terhadap kandungan Protein. *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 3 No. 2: 143-145.
- Timllan, A.D., H, Hartadi., H, Reksohadiprojo., dan Lebdoesoekojo. 1991. *Ilmu Makanan Ternak*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tulung, Y.L.R., A.F. Pendong, B. Tulung. 2020. Evaluasi nilai biologis pakan lengkap berbasis tebon jagung dan rumput campuran terhadap kinerja produksi sapi peranakan ongole (PO). *Zootec*. Vol.40(1): 363 – 379
- Umiyasih, U. dan E. Wina. 2008. Pengolahan dan Nilai Nutrisi Limbah Tanaman Jagung Sebagai Pakan Ternak Ruminansia. *Wartazoa*. Vol.18 (3): 127—136
- Utomo, R. 1999. *Teknologi Pakan Hijauan*. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.