

DAFTAR PUSTAKA

- Adesogan, A.T. 2008. Recent advances in bacterial silage inoculant technology. Florida Ruminant Nutrition Symposium. Gainesville.
- Agus, A. 2008. Panduan Bahan Pakan Ternak Ruminansia. Ardana Media, Yogyakarta.
- Amaha, K., Y. Sasahi, and T. Segawa. 1996. Utilization of Tofu (*Soybean Curd*) By-Product as Feed for Cattle. <http://www.agnet.org>. Diakses 19 Maret 2015.
- Anggorodi. 1985. Kemajuan Mutakhir dalam Ilmu Makanan Ternak. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Anggorodi. 1995. Ilmu Makanan Ternak Unggas. Universitas Indonesia Press. Jakarta. Halaman.
- AOAC. 2005. Official Methods of Analysis of The Association of Official Analytical Chemists. Published by the Assosiation of Official Analytical Chemists, Maryland.
- Asmiaya, N. S. 2012. Kualitas fisik dan kimia ransum komplit berbahan baku sampah organik pasar. *Agriplus*. 22: -
- Astuti, M. 1980. Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik. Bagian I (Completely Randomized Designs). Bagian Pemuliaan Ternak Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.
- Chalisty, V. D. 2014. Silase total campuran hijauan (STCH): pengaruh penambahan molases dan *Lactobacillus plantarum* terhadap ketahanan aerobisitas. *Skripsi*.
- Chaney, A. L. and E. P Marbach. 1962. Odified reagents for determination of urea and ammonia. *Clinical Chemistry*. 8: 130-132.
- Ennahar, S., Y. Cai, and Y. Fujita. 2003. Phylogenetic diversity of lactic acid bacteria associated with paddy rice silage as determined by 16S ribosomal DNA analysis. *Applied and Environmental Microbiology*. 69: 444-451.
- Filya, I. 2003. The effect of *Lactobacillus buchneri* and *Lactobacillus plantarum* on the fermentation, aerobic stability, and ruminal degradability of low dry matter corn and sorgum silage. *J. Dairy Sci*. 86: 3575-3581.
- Forsythe J. S. 2010. *The Microbiology of Safe Food* 2nd Ed. Blackwell Publ Ltd, UK.
- Hawk, P. B., B. L. Oser, and W. H. Summerson. 1954. *Practical Physiological Chemistry*. Mc Graw Hill Book Company, Inc. New York.

- Heng-Chu, A. 2004. Utilization of Agricultural By- Product in Taiwan. <http://www.agnet.org>. Diakses 19 Maret 2015.
- Hernaman, I., A. Budiman, dan B. Ayuningsih. 2008. Pengaruh penundaan pemberian ampas tahu pada domba yang diberi rumput gajah terhadap konsumsi dan pencernaan. *Jurnal Ilmu Ternak* 8(1): 1–6.
- Hernaman, I., R. Hidayat, dan Mansyur. 2005. Pengaruh Penggunaan Molases dalam Pembuatan Silase Campuran Ampas Tahu dan Pucuk Tebu Kering terhadap Nilai pH dan Komposisi Zat-Zat Makanannya. *Jurnal Ilmu Ternak* 5(2): 94 – 99.
- Kamal, M. 1998. Bahan Pakan dan Ransum Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Knipscheer, H.C., T.D. Soedjana, and A. Prabowo. 1983. Survey of Six Specialized Small Ruminant Farms in West Java. BPT/SR-CRSP Working paper No. 9.
- Kurnianingtyas, I. B., P. R. Pandansari, I. Astuti, S. D. Widyawati, dan W. P. S. Suprayogi. 2012. Pengaruh macam akselerator terhadap kualitas fisik, kimiawi, dan biologis silase rumput kolonjono, *Tropical Animal Husbandry*. 1(1): 7-14.
- Kung, L. Jr. 2010. Aerobic stability of silage. California Alfalfa and Forage Symposium and Corn/Cereal Silage Conference. California.
- Lukmansyah, D., T. Dhalika, Mansyur, A. Budiman, dan I. Hernaman. 2009. Substitusi molases dengan hasil ikutan industri kecap terhadap kandungan kualitas silase rumput gajah cv taiwan. *Buletin Ilmu Peternakan dan Perikanan* 13(1): 21-28.
- McDonald, P., R.A. Edwards, J.F.D. Greenhalgh, and C.A. Morgan. 2002. *Animal Nutrition Sixth Edition*. Pearson Education Limited. Harlow, England. pp 522.
- McDonald, P. 1981. *The Biochemistry of Silage*. Pitman Press. Bath England.
- Mickan, F. J. and J. W . Plitz. 2004. Mowing and wilting pastures and crops. In: *Sucessful Silage*. A. G. Kaiser, J. W. Piltz, H. M. Burns, and N. W. Griffiths (eds.). 2nd ed. Dairy Australia and New South Wales Department of Primary Industries. New South Wales.
- Nahm, K. H. 1992. *Practical Guide to Feed, Forage, and Water Analysis*. Seoul.
- Ohmomo, S., O. Tanaka, H.K. Kitamoto, and Y. Cai. 2002. Silage and microbial performance, old story but new problems. *Japan Agricultural Research Quarterly*. 36(2): 59-7.

- Salawu, M. B., T. Acamovic, C. S. Stewart, T. Hvelplund, and M. R. Stewart. 1999. The use tannins as silage additives: effects on silage composition and mobile bag disappearance of dry matter and protein. *Animal Feed Science Technology*. 82: 243-259.
- Schroeder, J. W. 2004. *Silage Fermentation and Preservation*. North Dakota State University. Fargo. North Dakota.
- Surono, M. Soejono, dan S. P. S. Budhi. 2006. Kehilangan bahan kering dan bahan organik silase rumput gajah pada umur potong dan level aditif yang berbeda. *J. Indon. Trop. Anim. Agric.* 31(1): 62-67.
- Utomo, R., S.P.S Budhi, dan I.F. Astuti. 2013. Pengaruh level onggok sebagai aditif terhadap kualitas silase isi rumen sapi. *Buletin Peternakan*. 37(3): 173-180.
- Wahyono, D. E. dan R. Hardianto. 2004. Pemanfaatan sumberdaya pakan lokal untuk pengembangan usaha sapi potong. *Lokakarya Nasional Sapi Potong 2004*. Pasuruan.
- Wulandari, S. 2003. Pengaruh prehidrolisis enzimatis dari *Phanerochaete cryosporium* dan pemberian inokulan *Lactobacillus plantarum* terhadap nilai nutrisi silase rumput Gajah. *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis*. 52 : 279-285.
- Xu, C. C., Y. Cai, J. G. Zhang, and M. Ogawa. 2007. Fermentation quality and nutritive value of a total mixed ration silage contain coffee grounds at ten or twenty percent of dry matter. *Journal Animal Science*. 87(3): 630-636.
- Yang, C. M. J., S. C. Huang, T. Chang, Y. H. Cheng, and C. T. Chang. 2004. Fermentation acids, aerobic fungal growth, and intake of napier grass ensiled with non fiber carbohydrates. *J. Dairy Sci.* 87 (3): 630-636.
- Zahiroddini, H., J. Baah, and T. A. McAllister. 2006. Effects of microbial inoculants in the fermentation, nutrient retention, and aerobic stability of barley silage. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 19(10): 1429-1436.
- Zuprizal dan M. Kamal. 2005. *Nutrisi dan Pakan Unggas*. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.