

DAFTAR PUSTAKA

- Abqoriyah, R. Utomo dan B. Suwigno. 2015. Produktivitas tanaman kaliandra (*Calloandra calothyrsus*) sebagai hijauan pakan pada umur pemotongan yang berbeda. *Buletin Peternakan*. 39 (2) : 103 – 108.
- Agustono, A., Herviana, W., dan Nurhajati, T. 2011. Kandungan protein kasar dan serat kasar kulit pisang kepok (*musa paradisiaca*) yang difermentasi dengan *trichoderma viride* sebagai bahan pakan alternatif pada formulasi pakan ikan mas (*cyprinus carpio*). *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. 4(1) : 53-59.
- Alia, L. S. 2015. Pengaruh Umur Pemotongan Tanaman Rami (*Boehmeria Nivea*) Terhadap Kecernaan Bahan Kering Dan Bahan Organik (*in vitro*). *Students e-Journal*. 4(3) : 1 – 12.
- Ando, S., Ishida, M., Oshio, S. and Tanaka, O., 2006. Effects of isolated and commercial lactic acid bacteria on the silage quality, digestibility, voluntary intake and ruminal fluid characteristics. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 19:386-389.
- Anggorodi. 1994. Ilmu Makanan Ternak Unggas. Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Anny Dufi. (2021, 10 Desember). *Cukup 3 Hari Buah Pisang Raja Bagus Masak Pohon*. Diakses pada 14 Juli 2024, dari <https://pertanian.jogjakota.go.id/>
- Aprianto, S. A., Usman, Y., & Asril, A. 2016. Evaluasi pencernaan *in vitro complete feed* fermentasi berbahan dasar ampas sagu dengan teknik fermentasi berbeda. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 1(1), 808-815.
- Bahri, B., Nurhaeda, N., & Semaun, R. 2017. Evaluasi pencernaan *in vitro* bahan kering dan bahan organik fermentasi rumput taiwan dan kulit pisang dengan menggunakan *trichoderma* sp. *JURNAL GALUNG TROPIKA*, 6(1) : 66-71.
- Bata, M. 2008. Pengaruh molases pada amoniasi jerami padi menggunakan urea terhadap pencernaan bahan kering dan bahan organik *in vitro*. *Jurnal Agripet*, 8(2):15-20.
- Devri, A. N., Santoso, H., dan Muhfahroyin, M. 2020. Manfaat Batang Pisang dan Ampas Tahu sebagai Pakan Konsentrat Ternak Sapi. *Bioloa*. 1(1) : 30-35.
- Dhalika, T., & Budiman, A. 2014. Evaluasi Karbohidrat Dan Lemak Batang Tanaman Pisang (*musa paradisiaca. val*) Hasil Fermentasi *Anaerob* Dengan Suplementasi Nitrogen Dan Sulfur Sebagai Bahan Pakan Ternak. *Pastura: Journal of Tropical Forage Science*. 2(2) : 97-101.
- Faradilla, F., Nuswantara, L. K., Christiyanto, M., & Pangestu, E. 2019. Kecernaan bahan kering, bahan organik, lemak kasar dan total digestible nutrients berbagai hijauan secara *in vitro*. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 17(2): 185-193.
- Firmansyah, K. 2018. Kecernaan *in-vivo* bahan kering dan bahan organik campuran pakan lamtoro dan jagung yang diberi pada sapi bali dan sapi persilangan sumbal (Doctoral dissertation, Universitas Mataram).
- Fredriksz, S. 2013. Degradasi Protein Kasar Beberapa Bahan Pakan Berdasarkan Ukuran Partikel Dan Proses Pencucian. *Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian, Universitas Pattimura*. 3(2) : 61-66.
- Handayani, u. f., Putra, b. a., Endayani, a. s., Narwastu, a. R. D., & Sanjaya, R. 2023. *Banana waste (Musa acuminata Cavendish subgroup) as a sources eco-feed for ruminants in Lampung province: potential and nutrient content*. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 11(2), 106-120.

- Harahap, Y.P., 2011. Pelepah dan Daun Kelapa Sawit terfermentasi oleh *Aspergillus niger* dalam Konsentrat Terhadap Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik Ransum. Jurusan Peternakan –USU, Medan.
- Hariyadi. (2023, 24 Oktober). *Mengenai Pisang Kepok Grecek, Varietas Asli Bumi Kutai Timur*. Diakses pada 14 Juli 2024, dari <https://nomorsatukaltim.disway.id/>
- Harniati, H. 2019. Kecernaan Bahan Kering Dan Bahan Organik *in vitro* Daun Maja (*Aegle Marmelos*) Dan Daun Gamal (*Gliricidia Sepium*) (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Hernawati dan Aryani, A. 2007. *Tepung kulit pisang sebagai pakan alternatif ternak unggas*. Laporan Penelitian Hibah Pekerti. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Kamal, M., 1994. Nutrisi Ternak 1. Laboratorium Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kementrian Pertanian. 2014. *Outlook Komoditi Pisang 2014*. Kementan: Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian
- Komalasari, n.t., Suter, i. k., & Darmayanti, I. T. 2016. Kajian karakteristik Lawar bonggol pisang (*Musa sp*). Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan, 5(1) ; 1-11
- Kompas. (2022, 22 November). *Cara Menanam Pisang Ambon agar Panennya Maksimal*. Diakses pada 14 Juli 2024, dari <https://agri.kompas.com/>
- Kung, Jr. L., Taylor, C. C., Lynch, M. P. and Neylon, J.M., 2003. The effect of treating alfalfa with *Lactobacillus buchneri* 40788 on silage fermentation, aerobic stability, and nutritive value for lactating dairy cows. J. Dairy Sci. 86: 336–343.
- Labatar, S. C. 2018. Pengaruh pemberian batang dan kulit pisang sebagai pakan fermentasi untuk ternak sapi potong. Jurnal Triton. 9(1) : 31-37.
- Labatar, S. C., Sudarmi, N., & Asaribab, S. S. 2021. Peningkatan Pengetahuan Peternak tentang Fermentasi Batang Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca*) sebagai Pakan Alternatif Ternak Babi. In Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Dan Pendidikan Vokasi Pertanian (Vol. 2, No. 1, pp. 45-56).
- Manurung, J. N., Budi, U., & Daulay, A. H. 2014. Analisis Usaha Pemanfaatan Kulit Pisang Raja Fermentasi Mol Dibandingkan *Trichoderma Harzianum* Sebagai Pakan Berbentuk Pelet Pada Kelinci Rex Jantan Lepas Sapih: Business Analysis Utilization of Raja Banana Peel Fermented by MOL Compared *Trichoderma Harzianum* in Pellet Diet on Weaning Male Rex Rabbits. Jurnal Peternakan Integratif. 2(2) : 125-133.
- Mc Donald, P., Henderson, A.R., and Heron, S.J.E. 1991. *The Biochemistry of Silage*. Second Edition. Marlow: Chalcombe Publication.
- Mizan, A.B., Tasse, A.M., Zulkarnaen, D. 2015. Kecernaan *in vitro* bahan kering dan bahan organik serta protein ransum berbasis pakan fermentasi. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis. 2(2): 70-78
- Pardede. Y. 2015. Analisis Biaya Dan Keuntungan Usaha Peternakan Babi Rakyat Di Desa Cigugur, Kecamatan Cigugur, Kabupaten Kuningan Jawa Barat. Students e-journal. 4 (3) : 1 – 6
- Pemprov Sulsel. (2023, 28 September). *Pj Gubernur Sulsel Meluncurkan Gerakan Gemar Menanam Pisang, Rp200 Juta per Hektare*. Diakses pada 30 Juni 2024, dari <https://m.jpnn.com/news/pj-gubernur-sulsel-meluncurkan-gerakan-gemar-menanam-pisang-rp200-juta-per-hektare?page=2>

- Prayoga, L. 2019. Pengaruh media dan konsentrasi BAP terhadap pertumbuhan tunas mikro Pisang Raja secara *in vitro*. Agritech. 11(2) : 96 – 106.
- Puspitasari, D., & Batubara, J. P. 2021. Pengaruh Fermentasi Batang Semu Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca L.*) Sebagai Substrat Media Terhadap Pertumbuhan Biomassa Dan Populasi Cacing Sutra (*Tubifex Sp.*). TOR: Jurnal Budidaya Perairan, 1(1).
- Rahman, A. N. F., Mahendradatta, M., & Effendi, J. 2018. Pengaruh Kemasan Terhadap Mutu Sale Pisang Raja (*musa x paradisiaca aab*) Selama Penyimpanan: (*The Effect of Packaging to Quality Sale "Raja" Banana (Musa X paradisiaca AAB) During Storage*). Canrea Journal: Food Technology, Nutritions, and Culinary Journal. 1(2) : 118-126.
- Rahmawati, P. D., Pangestu, E., Nuswatara, L. K., & Christiyanto, M. 2021. Kecernaan Bahan Kering, Bahan Organik, Lemak Kasar dan Nilai Total Digestible Nutrient Hijauan Pakan Kambing. Jurnal Agripet. 21(1) : 71 – 77.
- Ranjhan, J. K. 1977. Animal Nutrition In Tropic. New York: Vikas Publishing Hou.
- Renny Junetty. 2008. *Penggunaan Pati Buah Pisang Raja (Musa Paradisiaca L.) Sebagai Bahan Penghancur pada Tablet Alopurinol Secara Granulasi Basah*. Skripsi. Universitas Indonesia. Depok
- Siregar, S.B. 1995. Pengawetan Pakan Ternak,. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Steel, R, G, D., J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik: Suatu Pendekatan Biometrik. Edisi Kedua. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Sukaryana, Y., U. Atmomarsono., Yunianto, V. D., dan Supriyatna, E. 2011. Peningkatan nilai pencernaan protein kasar dan lemak kasar produk fermentasi campuran bungkil inti sawit dan dedak padi pada broiler. JITP, 1(3), 167-172
- Supriyadi, Ahmad dan Suyanti Satuhu. 2008. Pisang, Budidaya, Pengolahan dan Prospek Pasar. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suryandari, E. T. 2014. Pelatihan pemurnian minyak jelantah dengan kulit pisang kepok (*Musa paradisiacal linn*) untuk pedagang makanan di Pujasera Ngaliyan. Dimas: Jurnal Pemikiran Agama untuk Pemberdayaan. 14(1) : 57-70.
- Sutardi, T. (1980). Landasan ilmu nutrisi. *Jilid I. Departemen Ilmu Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.*
- Suwignyo, B., Agus, A., Utomo, R., Umami, N., Suhartanto, B., dan Wulandari, C. 2016. Penggunaan fermentasi pakan komplet berbasis hijauan pakan dan jerami untuk pakan ruminansia. Indonesian Journal of Community Engagement. 1(2) : 255-263.
- Tilley, J. M. A dan R. A. Terry, 1963. A Two Stage Technique for the In vitro Digestion of Forage Crops. Journal of British Grassland, 18(2) : 104-111.
- Tillman, A.D., H. Hartadi., S. Reksohadiprodjo., S. Prawirokusuma., dan S. Lebdoesoekodjo. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 1991. Taksonomi Tumbuhan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Waryat, W., & Nurjanani, N. 2022. Efektivitas Bimbingan Teknis Budidaya Dan Pengolahan Pisang Terhadap Peningkatan Pengetahuan Dan Respon Petani Di Kabupaten Gowa Dan Takalar, Sulawesi Selatan. In Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Agribisnis , 6 (1) ; 447-452.
- Wati, N. E., Achmadi, J., Pangestu, E. 2012. Degradasi Nutrien Bahan Pakan Limbah Pertanian Dalam Rumen Kambing Secara *In Sacco*. 1 (1): 485 – 498.

- 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.
- Widodo, W., Wahyono, F., dan Sutrisno, S. 2012. Kecernaan bahan kering, kecernaan bahan organik, produksi VFA dan NH₃ pakan komplit dengan level jerami padi berbeda secara *in vitro*. *Animal Agriculture Journal*. 1(1) : 215-230.
- Wina, E. 2001. Tanaman pisang sebagai pakan ternak ruminansia. *Wartazoa*. 11(1) : 20-27.
- Zulaikhah, S. R., dan Fitria, R. 2020. Pengaruh Penambahan Sari Buah Pisang Ambon (*Musa paradisiaca*) sebagai Perisa Alami terhadap Warna, Total Padatan Terlarut dan Sifat Organoleptik Yogurt. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 15(4) : 434-440.
- Zulfania, C., Candra, A. V., dan Sholihah, S. M. 2023. Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Pisang Ambon Terhadap Tanaman Sawi Pagoda (*Brassica narinosa L.*). *Jurnal Ilmiah Respati*. 14(1) : 31-42.