

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, N., Pengajar, S., & Pertanian, F. (2013). *Kandungan adf dan ndf rumput gajah (Pennisetum purpureum), yang difermentasi dengan starbio content adf and ndf elephant grass (Pennisetum purpureum), Fermented With Starbio*. 33–39.
- Arifandy, M. I., E. P. Cynthia, Sarbiani, F. Muttakin, & Nazaruddin. 2021. Potensi limbahh padat kelapa sawit sebagai sumber energi yang terbarukan dalam implementasi indonesian *sustainability palm oil* PKS sungai galuh. *Jurnal Sains, Teknologi dan Industri*. 19(1): 116-122.
- Bakhtiar, A. Y., Sutrisno, & Sunarso. 2013. Pengaruh Proteksi Protein Bungkil Kelapa sawit dengan tanin terhadap fermentabilitasnya secara *in vitro*.
- Biyatmoko, Danang. 2013. Respon peningkatan nutrisi pelepah sawit fermentasi yang diinokulasi dengan inokulum yang berbeda. *Journal Ziraahh*. 36(1): 20-24.
- Febyayuningrum, I. C., R. A. Rosyidah, & R. Aini. 2021. Kontaminasi bakteri alat stetoskop dengan media BAP dan MCA di ruang penyadapan carah UDD PMI Kabupaten Sleman DIY. *Jurnal JIKKI*. 1(3): 106-116.
- Firdaus, B. P. Purwanto, & Salundik. 2014. Dosis penggunaan *mikroorganisme* lokal (MOL) ragi tempe dan isi rumen untuk pengomposan. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 2(1): 257-261.
- Hanafi, N. D., Tafsir, M., Sitindaon, S. H., Sadeli, A., & Simanungkalit, K. 2022. Pengaruh Penggunaan Bungkil Inti Sawit Taraf 40 % dalam Ransum terhadap Bobot Potong , Karkas , Potongan Komersil Karkas dan Kualitas Daging Ayam SenSi-1 Agrinak. 22(1): 62–71.
- Ismartoyo. 2011. Pengantar Teknik Penelitian Degradasi Pakan Ternak Ruminansia. Sidoarjo: Brilian Internasional.
- Jealani, A., W. G. Piliang, Suryahadi, & I. Rahayu. 2008. Hidrolisis Bungkil inti sawit (*Elaeis guineensis jacq*) oleh kapang *Trichodema reesi* sebagai *polisakarida mannan*. *Animal Production*. 10(1): 4249.
- Moningkey, S. A. E., R. A. V. Tuturoong, & L. D. R. Lumenta. 2020. Pemanfaatan isi rumen terfermentasi *Cellulomonas Sp* sebagai campuran pakan komplit ternak kelinci. *Journal Zootec*. 40(1): 352-362.
- Mulia, D. S., Yuliningsih, R. T., Maryanto, H., dan Purbomartono, C. (2016). Pemanfaatan Limbah Bulu Ayam Menjadi Bahan Pakan Ikan dengan Fermentasi *Bacillus subtilis*. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 23(1), 49.
- Nur, D., & Sjoifan, O. (2021). *Pengaruh Kombinasi Inokulum dan Waktu Fermentasi terhadap Kandungan Nutrien Campuran Bungkil Inti Sawit dan Onggok Effect of inoculum combination and fermentation time on nutrient content of palm kernel meal and cassava waste mixture*. 4(2), 39–46.
- Nuraini, N., A. Djulardi, & A. Trisna. 2019. Palm Kernel Cake Fermented with *Lentinus edodes* in the Diet of Quail. *International Journal of Poultry Science*. 18(8):387–392. Nuraini, N., A. Djulardi, & A. Trisna. 2019. Palm Kernel Cake Fermented with *Lentinus edodes* in the Diet of Quail. *International Journal of Poultry Science*. 18(8):387–392.
- Palupi, Rizky dan A. Imsya. 2011. Pemanfaatan Kapang *Trichoderma Viridae* Dalam Proses Fermentasi Untuk Meningkatkan Kualitas Dan Daya Cerna Protein Limbah Udang Sebagai Pakan Ternak Unggas. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2011.Bogor . Hal 672-677
- Pasaribu, T. 2018. *Upaya Meningkatkan Kualitas Bungkil Inti Sawit melalui Teknologi Fermentasi dan Penambahan Enzim untuk Unggas (Efforts to Improve the Quality of Palm Kernel Cake through Fermentation Technology and Enzyme Addition for Poultry)*. 28(3), 119–128.
- Purbowati, E., E. Rianto, W. S. Dilaga, C. M. S. Lestari, & Retno. 2014. Karakteristik cairan rumen , jenis dan jumlah mikroba dalam rumen sapi jawa dan peranakan ongole. *Buletin Peternakan*. 38(1): 21-26.
- Putra, G. Y., H. Sudarwati dan Mashudi. 2019. Pengaruh penambahan fermentasi kulit pisang kepok (*Musa paradisiar L.*) pada pakan lengkap terhadap kandungan nutrisi dan pencernaan secara *in vitro*. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis* 2(1):42-52.

- Rustiyana, E., Liman, & F. Fathul. 2016. Pengaruh substitusi rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) dengan pelepah daun sawit terhadap pencernaan protein kasar pada kambing. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(2): 161-165.
- Saragih, K., N. N. Suryani, & S. A. Lindawati. 2018. Populasi bakteri rumen sapi bali dara di beri ransum dengan kandungan energi dan protein berbeda. *Journal Peternakan Tropika*. 6(3): 648-659.
- Sulistyo, H. E., I. Subagiyo, & E. Yulinar. 2020. Kualitas Silase Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) Dengan penambahan jus tape singkong. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*. 3(2): 63-70.
- Tsaniyah, L., & Hermawan. 2015. Pengendalian proses produksi bahan pakan bungkil sawit dalam perspektif keamanan pangan. *Jurnal OE*. 2(2): 121-131.
- Wahyuni, T., N. Prestiani, D. Rusmana, & A. Hasbuna. 2023. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi oleh *Bacillus subtilis* terhadap kandungan nutrisi tepung bulu ayam. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan*. 5(3):135-146.
- Widianigrum, D. C., L. Purnamasari, M. E. Krismaputri, & H. Khasanah. 2021. Inovasi manajemen pakan ternak. Malang: Intermedia.
- Yanuarianto, O., A. Noersidiq., M. Amin., S. H. Dilaga., D. Dahlanuddin, & T. Imran. 2024. The nutrient composition of fermented maize stover with different fermentors. *Jurnal Biologi Tropis*. 24(1):352–358. DOI/<http://dx.doi.org/10.29303/jbt.v24i1.6466>
- Zakariah, M. A., R. Utomo, & Z. Bachhrudin. 2016. Pengaruh inokulasi *Lactobacillus plantarum* dan *Saccharomyces cerevisiae* terhadap fermentasi dan pencernaan in vitro silase kulit buah kakao. *Buletin Peternakan*. 40(2): 124-132.
- Zubaidah, A., Prasetyo, D., Handajani, H., Rohmah, S. P., & Puspita, A. 2019. Bakteri selulolitik dan amilolitik pada rumen sapi sebagai kandidat probiotik pada budidaya ikan secara. 14(246), 261–271.