

DAFTAR PUSTAKA

- Analisis Laboratorium Teknologi Industri Pakan. 2018 . Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Aritonang, D. 1986. "Perkebunan kelapa sawit sebagai sumber pakan ternak di Indonesia." *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian V* (4) 93-99.
- Badan Pusat Statistik. 2017. Statistik Perkebunan Kelapa Sawit. Direktorat Jendral Perkebunan, Jakarta.
- Baryeh EA. 2002. *Physical properties of millet. J Food Engineering.* 51 (1): 39-46.
- Buckle, K.A., Edwards, G.H. Fleet, dan H. Wooton. (1985). Ilmu Pangan (Terjemahan). Jakarta: Universitas Indonesia. Halaman 97-98.
- Budiono, R.S., R.S. Wahyuni, dan R. Bijanti. 2003. Kajian kualitas dan potensi formula pakan komplit vetunair terhadap pertumbuhan pedet. Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Biologi Molekuler Di Bidang Veteriner dalam Menunjang Pembangunan Nasional, Surabaya, 1 Mei 2003.
- Dwiari, S.R. 2008. Teknologi Pangan. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional, 2008.
- Fasina OD. Sokhansanj S. 1993. Effect of moisture on bulk handling properties of alfalfa pellets. *Can Agr Eng.* 35(4): 269-272.
- Firsoni, J. Sulistyono, A.S. Tjakradijaja dan Suharyono. 2008. Uji Fermentasi *In Vitro* Terhadap Pengaruh Suplemen Pakan dalam Pakan Komplit. Pusat Aplikasi Teknologi Isotop dan Radiasi BATAN, Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Hal : 233 - 240.
- Florensyah, A. I. 2007. Pengaruh lama penyimpanan ransum komersial ayam broiler starter bentuk crumble terhadap kadar air, aktivitas air, dan sifat fisik. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Ginting, S. P. 2009. Prospek penggunaan pakan komplit pada kambing: Tinjauan manfaat dan prospek bentuk fisik pakan serta respon ternak. *Wartazoa.* 19 (2): 64 - 75.
- Gautama P. 1998. Sifat fisik pakan lokal sumber energi, sumber mineral serta hijauan pada kadar air dan ukuran partikel yang berbeda [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Hall, C.W. 1970. *Handling and Storage Food Grain in Tropical and Subtropical Areas.* Roma :FAO.

- Hartadi, H. , S. Reksohadiprojo, dan A.D Tilman. 1990. Tabel Komposisi Pakan untuk indonesia. UGM Press, Yogyakarta. Hasil Analisa Laboratorium Nutrisi Ruminansia. 2016. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Hasjmy, A. D. 1991. Pengaruh waktu penyimpanan dan kemasan ransum komersial ayam petelur terhadap kandungan *aflatoxin*. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Imdad, H. P. dan Nawangsih A. A. 1999. Menyimpan Bahan Pangan. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Jaelani A. 2007. Hidrolisis bungkil inti sawit oleh kapang pendegradasi polisakarida mannan dan pengaruhnya terhadap penampilan ayam pedaging [disertasi]. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Junaedi. 2003. Mempelajari pemanfaatan berbagai jenis kemasan kertas untuk penyimpanan sayuran segar: studi kasus pengaruh berbagai jenis kertas terhadap umur simpan selada daun (*Lactuca sativa* L) dalam penyimpanan segar. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Khalil 1999a. Pengaruh kandungan air dan ukuran partikel terhadap perubahan perilaku fisik bahan pakan lokal: kerapatan tumpukan, kerapatan pemadatan tumpukan, dan berat jenis. *Med Pet* 22(1):1-11.
- Khalil 1999b. Pengaruh kandungan air dan ukuran partikel terhadap perubahan perilaku fisik bahan pakan lokal: sudut tumpukan, daya ambang dan faktor higroskopis. *Med Pet* 22(1): 33-42.
- Mirawati., Harnentis dan I.P. KOMPIANG. 2008. Peran asam humat sebagai penetralisir logam berat dalam bioteknologi bungkil inti sawit untuk pakan unggas. Laporan Penelitian Hibah Bersaing. Universitas Andalas, Padang.
- Meriska, P. 2017. “Pengaruh Level Perekat Dalam Membuat Pelet Berbasis Empulur BatangKelapa Sawit Fermentasi Terhadap Kualitas Fisik”. Universitas Andalas, Padang. (Skripsi)
- National Research Council. 2001. *Nutrient Requirement of Dairy Cattle*, 7 Ed. Jhon Wiley & Sons Inc., New York. th National Academy Press. Washington, D.C.
- Nilasari. 2012. Pengaruh Penggunaan Tepung Ubi Jalar, Garut dan Onggok Terhadap Sifat Fisik dan Lama Penyimpanan Ayam Broiler Bentuk Pellet. Institut Pertanian Bogor, Bogor. (Skripsi)
- Noersidiq, A., Marlida, Y., M. Zain., M. Kasim, A. And Agustin, F. 2018. *The Effect Of Bioprocess Technology In Oil Palm Trunk On Chemical*

Composition And In Vitro Fermentation Characteristics. Asian Jr.of microbial.Biotech. Evn.Sc volume (20): 102-108.

- Putra, E. D. 2005. Pengaruh taraf penyemprotan air dan lama penyimpanan terhadap daya tahan ransum broiler finisher berbentuk pelet. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Ramli, N. Rismawati. 2007. Integrasi Tanaman Singkong Dan Ternak Ungas. Departemen Ilmu Nutrisi Dan Teknolgi Pakan Fakultas Peternakan IPB. Bogor.
- Retnani, Y., N. Hasanah, Ramyeni, dan L. Herawan. 2010. Uji sifat fisik ransum ayam broiler bentuk pellet yang ditambahkan binder onggok melalui proses penyemprotan air. Agripet. 10 (1) : 13 – 18.
- Santoso, U. 1987. Limbah Bahan Ransum Unggas. Jakarta: PT. Bayangkara Aksara.
- Satyawibawa, I., dan Y. E. Widyastuti. 2000. Kelapa Sawit. Usaha Budidaya, Pemanfaatan Hasil dan Aspek Pemasaran. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sayekti WBR. 1999. Karakteristik sifat fisik berbagai varietas jagung (*Zea mays*) [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Sitompul, S.R.S. 2010. Perencanaan Tata Letak Produk Jadi dengan Metode Storage/Retrieval pada PT. Chareon Pokhand Indonesia, Skripsi S1, Universitas Sumatera Utara.
- Steel, R.D. dan S.H. Torrie. (1994). Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik. Edisi kedua. Diterjemahkan oleh Bambang Sumantri. Jakarta: PT. Gramedia.
- Stevens, C. A. 1987. Starch gelatinization and the influence of particle size, steam pressure and die speed on the pelleting process. Ph.D.Dissertation. Kansas State University, Manhattan, KS.
- Suadnyana, I.W., 1998. Pengaruh kandungan air dan ukuran partikel terhadap perubahan sifat fisik pakan lokal sumber protein. Skripsi. Fakultas Peternakan. IPB.
- Syarief, R. dan A. Irawati. 1988. Pengetahuan Bahan untuk Industri Pertanian. MediaSarana Perkasa, Jakarta.
- Syarief dan Halid. (1993). Teknologi Penyimpanan Pangan. Arcan. Jakarta.
- Thahir, R., Sudaryono, Soemardi dan Soeharmadi. 1988. Teknologi Pascapanen Jagung. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.

WARE, R.A. and R.A. ZINN. 2005. Effect of pelletizing on the feeding value of rice straw in steam-flaked corn growing-finishing diets for feedlot cattle. Anim. Feed Sci. Technol. 24: 631 – 642.

Widiastuti, R. 2013. Kualitas Pelet Berbasis Sisa Pangan Foodcourt dan Limbah Sayuran Fermentasi Sebagai Bahan Pakan Fungsional Ayam Broiler. Universitas Diponegoro, Semarang. (Tesis)

Wigati, Dimar. D24053110. 2009. Pengaruh Jenis Kemasan dan Lama Penyimpanan terhadap Serangan Serangga dan Sifat Fisik Ransum Broiler Starter Berbentuk Crumble. Skripsi. Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Yani, A. 2001. Teknologi Hijauan Pakan. Fakultas Peternakan Universitas Jambi, Jambi.

Yuliantanti, A. 2001. Uji sifat fisik ransum ayam broiler starter bentuk mash, pelet dan crumbel selama penyimpanan 6 minggu. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.

