



## DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, 2008. *Budidaya Kedelai Tropika*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Afriyanti, L. 2002. Daun bawang merah (*Allium ascalonicum L.*) sebagai hijauan substitusi rumput lapang pada ternak domba ekor gemuk. *Skripsi*. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Akbarillah, T., D. Kaharuddin dan Kusionsyah. 2002. Kajian tepung daun indigofera sebagai suplemen pakan terhadap produksi dan kualitas telur. *Laporan Penelitian*. Lembaga Penelitian Universitas Bengkulu. Bengkulu.
- AOAC. 1995. *Official Methods of Analysis 16th Ed. Association of Official Analytical Chemist, Inc.* Arlington, Virginia, USA.
- BPS, 2013. *Data Produksi Dedak Padi di Indonesia Menurut Provinsi* .Tahun 2007.
- Church, D. C. & W. G. Pond. 1988. *Basic Animal Nutrition and Feeding*. 3<sup>rd</sup> Ed. John Wiley and Sons, New York.
- Dinas Peternakan Provinsi Riau. 2013 *Laporan Penelitian*. Dinas Peternakan dan Keswan yang bekerjasama dengan Institut Pertanian Bogor. Pekanbaru.
- Dinas Peternakan Kabupaten Brebes. 1990. *Teknologi Penyuluhan Peternakan*. Kabupaten Brebes.
- Engelstad, 1985. *Teknologi dan Penggunaan Pupuk (Edisi terjemahan G.H.Goenadi)*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Fharhandani, R. 2006. Pengaruh Pemberian Urea Molases Multinutrien Blok dan Suplemen Pakan Multinutrien Terhadap Kualitas Susu Sapi Perah. *Skripsi. Fakultas Peternakan*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Foss Analytical. 2003. *Soxtec 2045 Extraction Unit. User Manual.1000. 1992/Rev 2*. Foss Analytical A. B. Sweeden.
- Foss Analytical. 2006. *Fibertec M. 6 1020/1021. User Manual. 1000. 1537/Rev 3*. Foss Analytical A. B. Sweeden.
- Gracia, C. L. C., Sugiyono, & B. Haryanto. 2009. Kajian formulasi biskuit jagung dalam rangka substitusi tepung terigu. *Jurnal. Teknologi dan Industri Pangan*. 20(1) : 32-40.
- Hatmono, H dan H. Indriyadi, 1997. *Urea Molases Blok Pakan Suplemen ternak Ruminansia*. Trubus Agriwidya, Ungaran.
- Judoamidjojo, M., dan A.A. Darwis. 1992. *Teknologi Fermentas*. 24-28, Rajawali press. Jakarta.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Kaitho, R. J., N. N. Umunna., I.V. Nsahlai., S. Tamminga, J. Van Bruchem, & J. Hanson. 1997. Palatability of wilted and dried multipurpose tree species fed to sheep and goats. *J. Anim. Sci.* 65: 151-163.
- Kartadisastra, H. R. 1997. *Penyediaan dan Pengolahan Pakan Ternak Ruminansia*. Kanisius, Yogyakarta.
- Laboratorium Kimia dan Nutrisi. 2017. Hasil Analisis Proksimat Tepung Kulit Ari Biji Kedelai dan Dedak Padi. Fakultas Pertanian dan Peternakan UIN Suska Riau. Pekanbaru.
- Laboratorium Kimia dan Nutrisi. 2017. Hasil Analisis Bahan Kering Leguminosa Molases Blok (LMB). Fakultas Pertanian dan Peternakan UIN Suska Riau. Pekanbaru.
- Loka Penelitian Sapi Potong. 2015. Urea Molases Blok. *Leaflet*. Badan Penelitian dan pengembangan Pertanian, Grati.
- Lubis DA. 1992. *Ilmu Makanan Ternak*. Cetakan II. PT. Pembangunan. Jakarta (Indonesia).
- Musofie, A., Y.P . Achmanto, S . Tedjoweiono, dan H. Sutanto. 1987 . Respon sapi Madura terhadap pemberian pucuk tebu dengan suplementasi urea molases blok dan konsentrat. *Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Redues for Feed and Other Purposes*. Grati
- Nelwida, 2011. Pengaruh Pemberian Kulit Ari Biji Kedelai Hasil Fermentasi dengan *Aspergillus niger* dalam Ransum terhadap Bobot Karkas Ayam Pedaging. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. Vol. 14. Hal 23 - 29 Fakultas Peternakan Universitas Jambi. Jambi.
- Nista, D., H. Natalia, dan A. Taufik. 2007. *Teknologi Pengolahan Pakan*. Balai Pembibitan Ternak Unggul Sapi Dwiguna dan Ayam Sembawa, Sumatra Selatan. Palembang.
- Ningsih, O. 2017. Dampak Kenaikan Harga Kedelai terhadap Industri Tahu dan Tempe di Kota Pekanbaru. *JOM Fekon*. Vol .4. No 1. Fakultas Ekonomi Universitas Riau. Pekanbaru
- Nuraini, F. dan O.Nawansih. 2006. *Uji Sensori*. Buku Ajar. Universitas Lampung. Lampung
- Oktavia. 2013. Kualitas Fisik Urea Molases Blok. <http://oktaviamutiariini.blogspot.com/2013/01/umb-urea-molases-block.html>. Diakses 7 April 2017.
- Orskov, E. R. 1998. *The Feeding of Ruminant (Principle and Practice)*. Chalcombe Publications



## Hak Cipta Ditanggung Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Palupi R., L.Abdullah., DA. Astuti., Sumiati. 2014. Potensi dan Pemanfaatan Tepung Pucuk *Indigofera sp.* sebagai Bahan Pakan Substitusi Bungkil Kedelai dalam Ransum Ayam Petelur. *JITV 19(3):210-219.*
- Paturau, J. M. 1982. *By-products of The Cane Sugar Industry.* 2nd Ed. Elsevier Publishing Co., Amsterdam.
- Pond, W. G., D. C. Church, and K. R. Pond. 1995. *Basic Animal Nutrition.* John Wiley and Sons, New York.
- Puspitasari, R. 2008. Kualitas Molase Sebagai Bahan Baku Produksi Alkohol Pabrik Spiritus Madukismo Yogyakarta. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Prasetiyono, C. 2014. Teknik Pengolahan UMB untuk Ternak Ruminansia. *Loka Pengkajian Teknologi Petatanian, Kepulauan Riau.* Tanjung Pinang.
- Pringgohandoko, B. dan O.S. Padmini 1999. Pengaruh rhizo-plus dan pemberian cekaman air selama stadia reproduksi terhadap hasil dan kualitas biji kedelai. *Agrivet 1:23-28*
- Rasyaf, M. 1992. *Memelihara Ayam Buras.* Kanisius, Yogyakarta.
- Rohmawati D, Irfan H. Djunaidi dan E, Widodo. 2015. Nilai Nutrisi Tepung Kulit ari Kedelai Dengan Level Inokulum Ragi Tape Dan Waktu Inkubasi Berbeda. Bagian Nutrisi dan Makanan Ternak. *J. Ternak Tropika Vol. 16, No.1: 30-33, 2015.* Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya.
- Rosidin, A. 2016. Kualitas Fisik Urea Molases Blok (UMB) Dengan Bahan Pengisi Ampas Sagu Sebagai Substitusi Dedak Padi. *Skripsi.* Fakultas Pertanian Dan Peternakan. UIN SUSKA Riau. Pekanbaru.
- Roslinda, S. S. dan M. Afdal. 2005. Potensi kualitas daun cabe-cabe (*Asystasia gangetica*) dan markisa hutan (*Passiflora foetida L.*) sebagai hijauan makanan ternak kambing lokal. *J. Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan 8(1): 47 55.*
- Ruddle, K., D. Johnson., P.K. Townsend and J.D. Rees. 1978. *Palm Sagu: A Tropical Starch from Marginal Land.* Honolulu. University Press of Hawaii. Hawaii.
- Saleh. 2004. *Evaluasi Gizi pada Pengolahan Bahan Pangan.* Penerbit Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Salisbury, F. B. dan C. W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan. Jilid I. Edisi IV.* ITB, Bandung.
- Sirait J, Kiston Simanihuruk dan Rijanto Hutasoit. 2012. Potensi *Indigofera sp.* Sebagai Pakan Kambing: Produksi, Nilai Nutrisi dan Palatabilitas. *Pastura Vol. 1 No. 2 : 56 – 60.*





## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Siti, P. 2013. Kapasitas Maksimum Kepadatan Tanah Pada Berbagai Distribusi Ukuran Partikel Dan Kadar Air Bahan Organik Tanah Dalam Kondisi Kering Udaradan Kapasitas Lapang. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sodiq, A. dan Abidin, Z. 2002. *Penggemukan Domba*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Soekanto, L., P. Subur., M. Soegoro., U. Ristianto., Muridan., Soejadi., Soewondo., R. M. Toha., Soediyono., S. Purwo., Musringan., M. Sahari, dan Astuti. 1980. *Laporan Proyek Konservasi Hijauan Makanan Ternak Jawa Tengah*. Direktorat Jendral Peternakan, Departemen Pertanian dan Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Steel, R.G.D dan J.H. Torrie. 1992. *Prinsip dan Prosedur Statistika*. Gramedia. Jakarta.
- Steviani, S. 2011. Pengaruh Penambahan Molases dalam Berbagai Media pada Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Taufiq, T. dan Novo, I. 2004. *Budidaya dan Analisis Usaha Tani Kedelai, Kacang Hijau dan Kacang Panjang*. Absolut. Yogyakarta.
- Tilman, A. D., H. Hartadi., S. Reksohadiprojo., S. Prawirokusumo., dan S. Lebdoesoekojo. 1998. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Utomo, S. 2014. Pengaruh Waktu Aktivasi dan Ukuran Partikel Terhadap Daya Serap Karbon Aktif dari Kulit Singkong Dengan Aktivator NaOH. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi*. Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah. Jakarta.
- Wati, E. I. 2010. Uji Kualitas Sifat Fisik dan Palatabilitas Biskuit Limbah Tanaman Jagung sebagai Substitusi Sumber Serat untuk Domba. *Skripsi*. Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Winarno, F. G. 1981. *Teknologi dan Pemanfaatan Limbah Pengolahan Gula Tebu*. Bogor: Pusbangtepa/ FTDC. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Winarno, F.G. 1992. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Yudith T. A. 2010. Pemanfaatan Pelepah Sawit dan Hasil Ikutan Industri Kelapa Sawit Terhadap Pertumbuhan Sapi Peranakan Simmental Fase Pertumbuhan. Departemen Pendidikan Fakultas Peternakan Universitas. Sumatra Utara. Medan.
- Yudono, B. F. Oesman, dan Hermansyah. 1996. Komposisi asam lemak sekam dan dedak padi. *Majalah Sriwijaya*. 32(1) : 8-11.

Yusmadi, Nahrowi, & M. Ridla. 2008. Kajian mutu dan palatabilitas silase dan hay ransum komplit berbasis sampah organik primer pada kambing peranakan etawah. *J. Agripet* 8(1): 31-38.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

