

DAFTAR PUSTAKA

- Aboenawan, L. 1991. Pertambahan Berat Badan, Konsumsi Ransum, dan *Total Digestible Nutrient (TDN) Pellet* Isi Rumen Dibanding *Pellet Rumputpada Domba Jantan*. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Afriyanti, M. 2008. Fermentabilitas dan Kecernaan *in vitro* Ransum yang Diberi Kursin Bungkil Biji Jarak Pagar (*Jatropha curcas L.*) Pada Ternak Sapi dan Kerbau. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Agustin .F, dan Erpomen., dan F.Santika. 2019. Penggunaan Kulit Ubi Kayu Sebagai Sumber Energi Sebagai Pengganti Dedak Padi Dalam Ransum Yang Mengandung Daun Gamal Pada Sapi Perah Laktasi. *Laporan Akhir Penelitian Fakultas Peternakan Universitas Andalas*.
- Arora, S. P. 1995. Pencernaan Mikroba pada Ruminansia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2017.
<https://sumbar.bps.go.id/dydinamitable/2019/01/31/155/produksi-pisang-menurut-kabupaten-kota-di-provinsi-sumatera-barat-ton-2010-2017>
(18 September 2019).
- Blummel, M., H. Steingass dan K. Becker. 1997. *The relationship between in vitro gas production, in vitro microbial biomass yield and 15 N incorporation and its implication for the prediction of voluntary feed intake of roughages*. British Journal of Nutrition. Vol. 77 (5): 911-921.
- Hartadi, H. , S. Reksohadiprojo., S. Prawirokusumo dan S. Lebdoseekojo. 1980. Komposisi Pakan untuk Indonesia. Cetakan ke 2. Gajah Mada University Press, Jakarta.
- Jayanegara, A. 2004. Polifenol Sebagai Additif Alami dalam Upaya Mengatasi Emisi Gas Metan Ternak Ruminansia. Seminar Dapartement Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan. Institut Pertanian Bogor.
- Kusmartono. 2008. Konden Tanin Pada Beberapa Daun Leguminosa Pohon dan Perannya Dalam Pakan Ternak Kambing. JJIB. Vol.18 No.1 : 51-62.
- Lambro, M. Fumi. D.M., Arianna. R., Faveri. D. M. D. 2013. *Improved Processing Methods to Reduce The Total Cyanide Content of Cassava Skin from Burundi*. Universitas Cattolica del Sacro Cuore, Istituto di Enologia e Ingegneria Agro-Alimentare, Via Emilia Parmense 84, 29100 Piacenza, Italy. Vol. 12(19),pp. 2685-2691
- McDonald, P., R. A. Edwards and J. F. D. Greenhalgh. 1998. Animal Nutrition. 4th Ed. Longman, London.

- McDonald, P., R.A. Edward., J.F.D. Greenhalgh., C.A. Morgan., L.A. Sinclair and R.G. Wilkinson. 2010. *Animal Nutrition. Seventh Edition*. Longman, New York.
- McDonald, P., R.A. Edward., J.F.D. Green Halg. And Morgan. 1995. *Animal Nutrition Fifth Editing*, On Wiley and Sons Inc, New York.
- McDonald. 1988. Animal Nutrition. 2nd Edition. Longman Scientific and Technical Co Published in The United State With Jhon Welley and Sons, Inc. New York.
- Mende, I.S., Y.R.L. Tulungan., J.F. Umboh., W.B. Kaunang., 2015. Kecernaan Energi, Protein, Mineral, Kalsium dan Fosfor Kuda Pacu Minahasa yang diberi Pakan Lokal dan Impor. Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi Manado. Vol. 35 No. 1 : 30-38.
- Min, B.R., W.C., Mcnabb, T.N Barry and J.S. Peters. 2000. Solubilization and degradation of ribulose-1,5-bisphosphate carboxylase/oxygenase (EC 4.1.1.39 ;Rubisco) protein from white clover (*Trifoliumrepens*) and *Lotus corniculatus* by rumen microorganisms and the effect of condensed tannins on these processes. *J. Agric.Sci (Camb)* 123:305-317.
- Muhtarudin. 2007. Kecernaan Pucuk Tebu Terolah Secara In Vitro. J. Indon, Trop. Anim. Agric. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung. Vol. 32 (3).
- Munadjim. 1983. Teknologi Pengolahan Pisang. PT. Gramedia, Jakarta.
- Nora, D., Tri, A., darham, W. 2017. Aktivitas Daun Nangka dalam Ransum Ruminansia Terhadap Kecernaan Bahan Kering, Bahan Organik dan Kandungan Tanin. Program Studi Peternakan. Fakultas Pertanian Universitas Muaro Bungo, 2(1) (20-26).
- Paramita, W L., Susanto, W E. dan Yulianto, A.B. 2008. Konsumsi dan Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik dalam Haylase Pakan Lengkap Ternak Sapi Peranakan Ongole. Departemen Ilmu Peternakan, Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga. Surabaya. Vol. 24 (1).
- Pimental, P.R.S., D.D.O, Leite., L.S, Brant., dan Camila, M2017. *Banana peel in the diet for F1 Holstein x Zebu cows*. DOI: 10.5433 / 1679-0359.2017. Vol. 38.
- Pulungan, H. 1988. Peranan Rumput Lapangan Sebagai Ransum Pokok Ternak Domba. Hasil Temu Tugas Sub Sektor Peternakan, 4: 218-288
- Rahmadi, D., A. Muktiani, E. Pangestu, J. Achadi, M. Christiyanto, Sunarso, Surono dan Surahmanto. 2010. Ruminologi Dasar. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Sekawan, Semarang.

- Rifai, Z., 2009. Kecernaan ransum berbasis jerami padi yang diberi tepung daun ongole. Skripsi Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Stell, R. G. And J. H. Torrie. 1993. *Principles and Procedure of Statistics. Mc Graw Hill Book Co. Inc.*, New York.
- Sutardi, T. 1980. Landasan ilmu nutrisi. Departemen Ilmu Makanan Ternak Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sutardi, T. 1982. Sapi Perah dan Pemberian Makanannya. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sutardi, T. 2001. Revitalisasi Peternakan Sapi Perah Melalui Penggunaan Ransum Berbasis Limbah Perkebunan dan Suplemen Mineral Organik. Laporan Akhir RUT VIII.1 Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tartrakoon, T., 1980. Landasan Ilmu Nutrisi. Dapartemen Ilmu Makanan Ternak. IPB, Bogor.
- Thalib, A. 2004. Uji Efektivitas Saponin Buah Sapindusrarak sebagai Inhibitor Metanogenesis secara *In Vitro* pada Sistem Pencernaan Rumen. JITV (3) : 164-171
- Tilley, J.M.A., and R.A. Terry. 1963. *A Two Stage Technique For In-Vitro Digestion of Forage Crops*. J. Br. Grassland Society. 18 : 104-111.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdosoekojo. 1983. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdosoekojo. 2005. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tillman, A. D., H. Soedomo R., Soeharto P., dan Soekanto L. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Fakultas Peternakan UGM.
- Wijayanti, E.F Wahyuno dan Surono. 2012. Kecernaan Nutrien dan Fermentabilitas Pakan Komplit dengan Level Ampas Tebu yang Berbeda Secara *In Vitro*. Animal Agricultural Journal, Vol 1. No. 1: 167-179
- Wiradarya, T. R. 1989. Peningkatan Produktifitas Ternak Domba Melalui Perbaikan Nutrisi Rumput Lapang. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.