

DAFTAR PUSTAKA

- Adijaya, I., N. dan Yasa, I. M. 2007. *Pemanfaatan Bio Urine dalam produksi Hijauan Pakan ternak Rumput Raja*. Prossiding Seminar nasional Dukungan Inovasi Teknologi dan kelembagaan dalam mewujudkan Agribisnis Industri Pedesaan, Mataram 22-23 juli 2007. Balai Desa Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian.
- Adrianto, 2010. Analisis Pengaruh Nilai Produksi, Nilai Investasi, dan Jumlah UMKM Terhadap Produk Domestik Bruto Provinsi Jawa Tengah Tahun 1983-2008. Erlangga.
- Affandi, 2008. *Pemanfaatan Urin Sapi yang difermentasi sebagai Nutrisi Tanaman*. www.google.com. Affandi21's weblog older. (8 Juli 2013)
- Albertus., 2011.. *Demonstrasi Teknologi Pembuatan Pupuk Organik Cair Dari Urin Sapi di Kabupaten Sinjai*. Sulsel.Litbang.Pertanian.go.id diakses pada 2 september 2019.
- Amien, F. 2014. *Pemanfaatan Urin Sapi Sebagai Pestisida Ramah Lingkungan*. Makalah Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Malang.
- Anggorodi. 1994. *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta
- Annicchiarico, G., G. Caternolo, E. Rossi, dan P. Martiniello. 2011. Effect of manure vs. fertilizer inputs on productivity of forage crop models. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 8:1893–1913.
- Anonimus. 2003. *Petunjuk Budidaya Hijauan Makanan Ternak*. Dinas Peternakan Pekanbaru, Propinsi Riau.
- Budiana. 1993. *Produksi Tanaman Hijauan Pakan Ternak Tropik*. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Riau. 2011. *Statistik Tanaman Pangan Dan Hortikultura*. Pekanbaru. Riau.
- Dwijoseputro, D. 1983. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia. Jakarta.
- Elly, F. H., Salendu, A. H. S., Kaunang, C. L., Indriana, I., Syarifuddin, S., Pohuntu, Z., dan Pontoh, S. (2019). *Introduksi Hijauan Pakan Ternak Sapi Di Kecamatan Sangkub. Pastura*, 7(1), 37-40.

- Eroni, T. dan E. Aregheore., 2006. Effects of Molasses at Different Levels in Concentrate Supplement on Milk Yield of Dairy Cows Grazing *Setaria Grass (Setaria sphacelata)* Pasture in Fiji. The University of the South Pacific, School of Agriculture and Food Technology Animal Science Department, Alafua Campus, Private mail Bag, Apia, Samoa. *J. Anim. Sci.* 19(10):1455- 1463.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce, dan R. L. Mitchell. 2008. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Terjemahan. UI Press. Jakkarta.
- Gardner, F. P., Pearce, R. B., dan Mitchell, R. L. 2008. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Terjemahan. UI Press. Jakkarta.
- Hadisuwito. 2007. *Membuat Pupuk Kompos Cair*. Jakarta : Agromedia Pustaka.
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa., A. M. Lubis., S. G. Nugroho., M. R. Saul., M. A. Diha., Go Ban Hong., H. Bailey. 1986. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung.
- Hanafiah, K. 2004 *Rancangan percobaan Teori dan Aplikasi*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Harjadi, S.S. 1984. *Pola Pertumbuhan Tanaman*. Penerbit PT.Gramedia. Jakarta.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan A.D. Tillman. 1990. *Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Huda, M. k. . 2013. *Pembuatan Pupuk Organik Cair Dai Urin Sapi Dengan Aditif Tetes (Molasse) Metode Fermentasi*. Skripsi. Semarang : Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Indrawaty, V. 2016. *Pengaruh Penggunaan Urin Sebagai Sumber Nitrogen Terhadap Bentuk Fisik dan Unsur Hara Kompos Feses Sapi*. Skripsi. Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Jambi. Jambi.
- Jainurti, Emilia. 2016. *Pengaruh Penambahan Tetes Tebu (Molases) pada Fermentasi Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan Bayam Merah*. Skripsi. Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Juanda et., al., 2011. *Studi Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Fermentasi Urine Sapi (Ferisa) dengan Variasi Lokasi Peternakan yang Berbeda*. Undip., Semarang.
- Kanisius 52, Sutanto Rachman. 2002. *Pertanian organik: Menuju Pertanian Alternatif dan Berkelanjutan*. Jakarta.

- Kanisius Sutejo, M. M. 1990. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rhineka Cipta. Jakarta.
- Kurniadinata, F. 2008. *Pemanfaatan Feses dan Urin Sapi Sebagai Pupuk Organik Dalam Perkebunan Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.)*. Samarinda : Universitas Mulawarman Kalimantan Timur.
- Laksono, J., dan Ibrahim, W. (2019). Analisis Kuantitatif Pertumbuhan Dan Produksi Rumput Setaria (*Setaria Spendida Staft*) Pada Berbagai Dosis Pupuk Nitrogen. *Jurnal Peternakan (Jurnal of Animal Science)*, 3(2), 88-93.
- Leovici, H., D. Kastono, and E.T.S. Putra. 2014. *Pengaruh Macam dan Konsentersasi Bahan Organik Sumber Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Awal Tebu (Saccharum officinarum L.)*. *Vegetalika*, 3(1). pp.22–34.
- Lingga.1991. *Nutrisi Organik dari Hasil Fermentasi*. Yogyakarta: Pupuk Buatan Mengandung Nutrisi Tinggi. Yogyakarta.
- Marliani. 2010. Produksi dan Kandungan Gizi Rumput Setaria (*Setaria Sphacelata*) Pada Pemotongan Pertama Yang Ditanam Dengan Jenis Pupuk Kandang Berbeda. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim. Riau.
- Marschner, H. (2011). *Marschner's mineral nutrition of higher plants*. Academic press.
- Ma'sum. 2005 *Biologi Tanah*. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Dapertemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Marschner, H. (2011). *Marschner's mineral nutrition of higher plants*. Academic press.
- McCauley, A., Jones, C., and Jacobsen, J. 2011. *Plant Nutrient functions and Deficiency and Toxicity Symptoms*. *Montana*: Montana State University.
- McIlroy, R. J. 1977. *Pengantar Budidaya Padang Rumput Tropika*. Pradya Pramita, Jakarta.
- Nasution, E. 2009. *Aplikasi Beberapa Tandan Kosong Kelapa Sawit Terhadap Pertumbuhan Bibit Jarak Pagar (Jathropa curcas)*. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Nyakpa, M. Y., Lubis, A. M., Pulung, M. A., Amrah, A. G., Hong, A. M. G. B., Hakim, N. 2006. *Kesuburan Tanah*. Penerbit Universitas Lampung. Lampung.
- Parnata, A. S. 2004. *Pupuk Organik Cair Aplikasi dan Manfaatnya*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Prawiradiputra, B., R. Sajimin, N. Purwantara, dan D. Herdiawan. 2006. *Hijauan Makanan Ternak di Indonesia*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor.

- Priangga, R., Suwarno, H. Nur, 2013. “Pengaruh Level Pupuk Organik Cair Terhadap Produksi Bahan Kering dan Imbangan Daun-Batang Rumput Gajah Defoliiasi Keempat”. *Jurnal Ilmiah Peternakan. Vol. 1, No. 1. Hal: 365- 373.*
- Purbajanti. 2013. *Rumput dan Legum sebagai Hijauan Makanan Ternak*. Penerbit Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Rafi. 2013. *Pengaruh Pemberian Kompos Tinja Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (Glycine max (L) merril)*. Fakultas Pertanian. Universitas Riau.
- Reksohadiprodjo. 1985. *Produksi Hijauan Ternak*. BPFE. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rohmat. BPS. 2001. *Balai Pusat Pengembangan Ternak*. Jawa Tengah : data ternak Fetty. 2010. Komoditas Pertanian. Plemahan:Info Bisnis.
- Saputra, 2010. *Penanaman Rumput Setaria Wilayah Tropis dan Subtropika*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sarira, P dan A. Marzuki. 2013, Pemberian Mulsa Jerami dan Pupuk Kascing Pada Rumput Setaria (*Setaria sphacelata*). *Jurnal Ilmiah Inovasi*, Vol. 13 No. 3 Hal. 247-256, September-Desember 2013.
- Schnug, E. 1990. Sulphur nutrition and quality of vegetable. *Sulphur in Agr. 14: 3 –6*
- Susetyo, S., I. Kismono, dan B. Soewardi. 2016. *Hijauan Makanan ternak*. Ditjen Peternakan. Departemen Pertanian. Bogor.
- Sutanto R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Yogyakarta.
- Taiz, L. Zeiger, E., Moller, I.M. and Murphy, A. (2015) *Plant Physiology and Development*. 6th Edition, Sinauer Associates, Sunderland.
- Wiswasta, I., 2013. Pertumbuhan dan Hasil Hijauan Tanaman Rumput Setaria (*Setaria splendid stapf*) yang dipengaruhi Nitrogen, Fosfor, Mikoriza Vesikulab Arbuskula (MVA), Azospirillum. Skripsi. Universitas Mahasarasawati. Denpasar. Bali
- Yunita, R. 2010. Pengaruh Pemberian Urin Sapi, Air Kelapa, Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Markisa *Skripsi: FKIP UMS*. (tidak dipublikasikan).