

DAFTAR PUSTAKA

- Arbi, N. dan Z. Hitam. 1982. Hormon Tumbuhan. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang : 19 hal.
- Badan Pusat Statistik. 2009. BPS. Data Perkebunan. Diakses pada Hari Selasa 02 September 2015 dari <http://www.bps.go.id>
- Begovic, S., Dusic, E., Sacibergovic, A., and Tafro, A. (1978). Examination of variation of tannase activity in ruminal content and mucosa of goats and leaf and during intraruminal administration of 3 to 10 % tannic acids. *Veterinaria (Sarajevo)*, 27:445-457.
- Buckman, H. O. dan N. C. Brady. 1982. Ilmu Tanah. Terjemahan Soegiman, Bhrata Karya Aksara, Jakarta.
- Dewi Hoediati, Sumarsono dan D. W. Widjajanto. 1998. Pengaruh pupuk kandang dan inokulasi rhizobium terhadap pertumbuhan kembali lamtorogung (*Leucaena leucocephala*) setelah pemotongan pertama. *J. Pastura* 2(1) : 1-5.
- Djafaruddin. 1977. Pupuk dan pemupukan. Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang.
- Glover, N. and Heuvelodp, J. 1985: Multipurpose tree trials in Acosta-Puriscal, Costa Rica. *Nitrogen Fixing Tree Research Reports* 3, 4-6.
- Hadisuwito, S. 2007. Membuat Pupuk Kompos Cair. 394 Agromedia Pusaka, Jakarta. Hal:50
- Hakim, N., Nyakpa, Y. M., Lubis, M. A., Nugroho, G. S., Diha, A. M., Hong B. G., dan Bailey H. H. 1986. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung.
- Hardjowigeno, H. S. 2003. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Jennifer, R. M. Festus, N. Onesmus dan N. Benjamin. 2012. Effect of Organic Manures on Survival and Growth of *Calliandra calothyrsus* Seedlings in Gatsibo District, Rwanda. *New York Science Journal* ;5(11)
- Kariada, I.K dan I. Made Sukadana. 2000. Liptan Ipppt. No. Agdex : 253 Dan 262/20. Denpasar - Bali.
- Kartasubrata, J. 1996. Culture and Uses of *Calliandra calothyrsus* in Indonesia. In : D.O. Evans (ed). *Proceedings of International Workshop in the Genus Calliandra. Forest, Farm and Community Tree Research Reports (Special Issue)*. Winrock International, Morrilton Arkansas USA. p 101-107

- Lakitan, B. 2001. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Latifah, E dan N. Istiqamah. 2011. Kajian Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Cair Anorganik untuk Meningkatkan Biomass Kalindra Merah (*calliandra calothyrsus*). Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Jawa Timur.
- Leiwakabessy, F.M dan A. Sutandi. 2004. Pupuk dan Pemupukan (Diktat Kuliah). Departemen Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. : Bogor.
- Lowry, J.B. (1990). Toxic factor and froblem:methods of alleviating them in animal. In animals. In: C.Devendra (Ed.) Shrubs and Tree Fodders for Farm Animals. Proceeding of a Workshop in Denpasar, Indonesia, 24-29 July 1989. Pp.76-88.
- Macqueen, D. J. 1996. Calliandra Taxonomy and Distribution, with particular references to the series Racemosae. In : D.O. Evans (ed). Proceedings of International Workshop in the Genus Calliandra. Forest, Farm and Community Tree Research Reports (Special Issue). Winrock International, Morrilton Arkansas USA. p 1-17.
- Manurung, T. 1996. Penggunaan hijauan leguminosa pohon sebagai sumber protein ransum sapi potong. J. Ilmu ternak dan veteriner. I(3):143-148
- Mcllroy, R. J. 1977. Pengantar Budaya Padang Rumput Tropika. Terjemahan oleh S. Susetyo, H. Soedarmadi, I. Kismono dan Sri Harini J. S. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Moko, H., Rosita dan Suprpto. 1996. Pengaruh Beberapa Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jahe di Bengkulu. Prosiding Simposium Nasional 1. Tumbuhan obat dan aromatik. APINMAP. Bogor.
- Mulyana, A., Sumarta, T. Hidayat dan Karya. 2006. Produktivitas Beberapa Varietas Kaliandra (*Callandra calothyrsus*), sebagai Hijauan Pakan Ternak. Balai Penelitian Ternak Ciawi. Bogor.
- Mulyani, S. M. dan A. G. Kartasapoetra. 1991. Pupuk dan cara pemupukan. Penerbit PT. Rineka Cipta.
- Musmanar, E. I. 2003. Pupuk Organik Padat. Jakarta: Penebar Swadaya.
- NAS. 1983. Calliandra a versatile small tree for the humid tropics, Washington DC.
- Nyakpa, M. Y, A, M. Lubis. M, A. Pulung, Amrah, A. Munamar, G, B. Hong, N. Hakim. 1988. Kesuburan Tanah. Universitas Lampung Press.

- Palmer, B., and T.M. Ibrahim. 1996. Calliandra calothyrsus forage for the tropics- a current assessment. In : D.O. Evans (ed). Proceedings of International Workshop in the Genus Calliandra. Forest, Farm and Community Tree Research Reports (Special Issue). Winrock International, Morrilton Arkansas USA. p183-194
- Prihmantoro, H. 1999. Memupuk Tanaman Sayuran. Penebar Swadya, Jakarta.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. 2000. Atlas Sumberdaya Tanah Eksplorasi Indonesia, skala 1:1000.000. Puslitbang. Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. Bogor.
- Reksohadiprojjo, S. 1985. Produksi Hijauan Makanan Ternak Tropik. BPFE. Yogyakarta.
- Resman, A.S. Syamsul, dan H.S. Bambang. 2006. Kajian beberapa Sifat Kimia dan Fisika Inceptisol pada Toposekuen Lereng Selatan Gunung Merapi Kabupaten Sleman. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan. Vol. 6 (2):101-108.
- Rinsema, T. 1986. Pupuk dan Cara Pemupukan. Bhratara Karya Aksara, Jakarta. (Diterjemahkan oleh H. M. Saleh).
- Robbins, C.T., Mole S., Hagerman, A.E., and Hanley, T.A. (1987). Role of tannins in defending plants against ruminants. Reduction in dry matter digestion?. Ecology, 68: 1606-1615.
- Ruskandi, 1996. Tingkat Dosis Pupuk dalam Upaya Peningkatan Produktivitas Kapas. Malang: Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat. Jurnal Perspektif. Volume 6(1) : 22 – 34
- Sajimin, B.R. Prawiradiputra, N.D. Purwantari, E. Sutedi dan Sumarto. 2004. Studi produksi leguminosa pohon *Desmodium rensonii* sebagai pakan ternak. Pros. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor. 4-5 Agustus 2004. Puslitbang Peternakan. Bogor.
- Sajimin, Yono C. Raharjo, Nurhayati D.P. Dan Lugiyo. 2003. Integrasi Sistem Usaha Ternak – Sayuran Berbasis Kelinci Disentra Produksi Sayuran Dataran Tinggi. Laporan Akhir Tahun Balitnak, Ciawi-Bogor.
- Sanchez, P. A. 1992. Sifat dan Pengelolaan Tanah Tropika. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Sitompul, S.M dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

- Soepardi, G. 1993. Sifat dan Ciri Tanah. Fakultas Pertanian, IPB Bogor.
- Steel RGD dan JH Torrie. 1991. Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Beometri. Edisi Ke-2, Cetakan 2. Alih Bahasa: B. Sumantri. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sukarman.2012. Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk Terhadap Produktivitas dan Viabilitas Benih Setek Nilam (*Pogostemon cablin Benth*). Jurnal Litri 18 (2) : 81-87
- Sumarsono. 2001. Hasil hijauan setaria (*Setaria splendida Staff*) dalam pertanaman campuran dengan sentro (*Centrosema pubescens*) yang menerima pupuk fosfat dan kotoran ternak. J. Pengemb. Pet. Trop. Special Ed.: 129-136.
- . 2013. Ketahanan Legum Kaliandra (*Calliandra calothyrsus meisnn*) terhadap Penurunan Kadar Lemas Tanah dan Respon Perbaikan Melalui Pemupukan Fosfat. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Suratmini, P., R. Mujiastuti, M.E. Siregar dan B. Polmer. 1994. Pengaruh Pemberian Kapur Terhadap Produksi Tiga Jenis Leguminosa Pada Tanah Ultisols Sumbawa Palembang. Prosiding Pertemuan Nasional 8-9 Februari 1994. (Usaha Ternak Skala Kecil Sebagai Basis Industri Di Daerah Padat Penduduk). SBPT Klepu-Unggaran. Hal 663-666.
- Susetyo, I. Kismono dan B. Soewardi. 1969. Hijauan Makanan Ternak. Departemen Pertanian, Jakarta.
- Susetyo, S. 1980. Padang Penggembalaan. Departemen Ilmu Makanan Ternak. Fakultas Peternakan IPB. Bogor.
- Sutama, I.K., M. Ali dan E. Wina. 1994. The Effect Of Supplementation Of Calliandra (*Calliandra calothyrsus*) Leaves On Reproductive Performance Javanese Fat Tailed Sheep. Majalah Ilmu Dan Peternakan. Puslitbangnak. Bogor.
- Sutedjo, M. 1995. Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta : Rineka Cipta.
- . 2002. Pupuk dan Cara Penggunaan. Jakarta : Rineka Cipta.
- Suyitman, S. jalaludin, Abudinar, N. Muis, Ifradi, N. Jamaran, M. Peto, dan Tanamasni. 2003. Agrostologi. Diktat. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

- Syarief, E. S. 1986. Kesuburan Tanah dan Pemupukan tanah Pertanian. Pustaka Buana, Bandung.
- Tampubolon, Ami. A. 2013. Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum L.*) di Kecamatan Hiliran Gumanti Kabupaten Solok. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Tangendjaja, B., E. Wina., T. Ibrahim., Dan B. Palmer. (1992). Kaliandra (*Calliandra Calothyrsus*) Dan Pemanfaatannya. Balai Penelitian Ternak Dan The Australian Centre For International Agricultural Research.
- Tassin, J. Perret, S., Cattet, R., and Lesuer, D. 1996. Improving soil physical properties with Calliandra hedgerows in Reunion Island. In : D.O. Evans (ed). Proceedings of International Workshop in the Genus Calliandra. Forest, Farm and Community Tree Research Reports (Special Issue). Winrock International, Morrilton Arkansas USA. p 164-167.
- Taufiq, A. 2002. Status P dan K Lahan Kering Tanah Alfisol Pulau Jawa dan Madura serta Optimasi Pemupukannya untuk Tanaman Kacang Tanah. Prosiding Seminar Nasional dan Pertemuan Tahunan Komisariat Daerah Himpunan Ilmu Tanah Indonesia. 16-17 Desember 2002. Hal. 94-103. Malang.
- Tisdale, S.L. dan W.L. Nelson. 1975. Soil Fertility and Fertilizers. Third Edition. Mac. Millian Publishing Company, Inc. New York.
- Usman, Made. 2010. Respon Berbagai Populasi Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays saccharata Sturt.*) Terhadap Pemberian Pupuk Urea (*J. Agroland 17* (2) : 138 - 143, Agustus 2010 ISSN : 0854 – 641X.
- Utami, S. N. H. Dan Suci Handayani. 2003. Sifat Kimia Entisol Pada Sistem Pertanian Organik. *Jurnal Ilmu Pertanian* Vol. 10 No. 2, 2003 : 63-69.
- Whiteman, P. C.L. R. Humphreys, N.H. Monteith, E. H. Houlth, P.M. Bryant, and J.E. Slater. 1974. A course manual in tropical pasture science, Australian Vice-Chancellors Comitte, Watson Ferguson & Co. Ltd. Brisbane.
- Wijaya, A dan D. G. Nursyamsi 2003. Serapan P Tanah Inceptisol, Ultisol, Oxisol dan Andisol Serta Kebutuhan Pupuk P Untuk Beberapa Tanaman. *Jurnal Ilmu Pertanian* 16 (2) : 103-104. Bogor.