

DAFTAR PUSTAKA

- Accuweather. 2021. Suhu aktual bulanan di Solok Sumatera Barat. <http://www.accuweather.com>. Diakses pada 25 Agustus 2021.
- Adrizar, dan Montesqrit. 2013. Komersialisasi paket silase ransum komplit berbasis limbah tebu dengan teknologi fakum untuk menunjang program swasembada daging sapi nasional. Laporan Penelitian Rapid Tahun Pertama. Universitas Andalas, Padang.
- Arbi, N. Dan Z. Hitam. 1982. Hormon Tumbuhan. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang, 19 hal.
- Ardi, Zaiful. 2017. Pengaruh penggunaan daun dan bunga titonia (*tithonia diversifolia*) dalam ransum terhadap performa puyuh petelur. Skripsi. Universitas Andalas. Padang.
- Astuti, F. 2009. Evaluasi nilai nutrisi ampas tempe bekatul fermentasi dala ransum kelinci keturunan new zealand jantan. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. Hal. 7 - 16.
- Azkiyah, R. Dan Tohari. 2019. Pengaruh Ketinggian Tempat terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Kandungan Steviol Glikosida pada Tanaman Stevia (*Stevia rebaudiana*). *Vegetalika*. 2019. 8(1): 1-12.
- Babatunde, B. B. And Oluyemi, J.A. (2000). Comporative digestibility of three commonly used fibrous ingredients in maize- soyabean meal fish diet by broiler chicks. *Trop. J. Anim. Sci.* 3(1) :33-43.
- Badan Pusat Statistik Kota Solok. 2020. Badan Pusat Statistik Dalam Angka Solok Municipality in Figures 2020. CV. Demy, Solok.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Statistik Daerah Kota Solok 2019. Cetakan Pertama. BPS Kota Solok. Halaman : 1-2.
- Badan Pusat Staristik Kota Solok. 2015. Kabupaten Solok Dalam Angka. Kota Solok: BPS Kota Solok.
- Barry, R. G. And Chorley, R. J. 1976. *Atmosphere, Weather, and Climate*. 3rd ed. ELBS. Norwich. 432pp.
- Baskorowati, L., 2009. Pengaruh Suhu dan Hormon Pertumbuhan Terhadap Produksi Bunga Stek Pucuk *Melaleuca alternifolia*. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*. Vol. 3 No. 1: 43-52.
- Chapman, V. J. 1976. *Mangrove Vegetation*. Blackwell Sci. Publication, London.
- Corner, E. J. H. and Watanabe. 1969. *Collection Of Illustrated Tropical Plants*, Kyoto.

- Didik, G., dan A. Sulistijowati. 2001. Efek Ekstrak Daun Kembang Bulang (*Tithonia diversifolia* A. Gray.) Terhadap *Candida albicans* serta Profil Kromatogramnya. Cermin Dunia Kedokteran. Yogyakarta
- Elisabet, M. L. Hery, L. S. Apolinaris, S. G. Bernandus. 2020. Analisis Pola Hujan dan Distribusi Hujan berdasarkan Ketinggian Tempat di Pulau Flores. Kupang. Jurnal Fisika Vol. 5, No. 2 (2020).
- Fasuyi, A.O. 2006. Bio-nutritional evaluations of three tropical leaf vegetables (*Telfairia occidentalis*, *Amaranthus cruentus* and *Talinum triangulae*) as sole dietary protein sources in rat assay. *Food Chem.*, 103; 757-765.
- Fatimah. S., B. M. Hendarto. 2008. Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata*, *Nees*). Embryo Vol.5 No.2.
- Hakim, N., Agustian. 2012. *Titonia* untuk Pertanian Berkelanjutan. Andalas University Press. Padang.
- Herliandi, Y. 2020. Pengaruh Ketinggian Tempat terhadap Morfologi Tanaman Paitan (*Tithonia diversifolia*) sebagai Pakan Hijauan di Wilayah Solok. Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Hilman, Y., R. Rosliani, and E. R. Palupi. 2014. Pengaruh ketinggian tempat terhadap pembungaan, produksi, dan mutu benih botani bawang merah. *Jurnal Hortikultura Vol 24 No 2 (2014)*.
- Huston, J.E, and W.E. Pinchak, 2008. Range Animal Nutrition. In: Grazing management; An Ecological Perspective.
- IPCC, 2003. Good Practice Guidance for Land Use, Land-Use Change and Forestry. Intergovernmental Panel on Climate Change National Greenhouse Gas Inventories Programme.
[WWW.ipcc-nggip.iges.or.jp/lulucf/gpplulucf_unedit.html](http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/lulucf/gpplulucf_unedit.html)
- Istiawan, N. D dan Kastono, D. 2019. Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh terhadap Hasil dan Kualitas Minyak Cenkik (*Syzygium aromaticum*(L.) Merr. & Perry.) di Kecamatan Samigaluh, Kulon Progo. *Vegalitika*. 2019. 8(1): 27-41.
- Jama, B., C. A. Palm, R. J. Buresh, A. Niang, C. Gachengo, G. Nziguheba, and B. Amadalo. 2000. *Tithonia diversifolia* as a green manure for soil fertility improvement in western Kenya. *Journal of Agroforestry System* 49(2):201-221.
- Jumin, H., B. 1989. Dasar Dasar Agronomi. Raja Grafindo Perkasa, Jakarta.
- Junaida, 2016. Pengaruh penggunaan daun dan bunga *Titonia* (*Tithonia diversifolia*) dalam ransum terhadap kualitas telur puyuh. Skripsi. Universitas Andalas. Padang.

- Koneri, R. 2010. Keanekaragaman Kumbang Lucanid pada Berbagai Ketinggian Tempat di hutan Konsensi Unlokak Gunung Salak Barat, Jawa Barat. *Jurnal Matematika dan Sains*. 15(2): 77-84.
- Mahecha L and Rosales M. 2005 Valor nutricional del follaje de Botón de Oro *Tithonia diversifolia* (Hemsl.) Gray, en la producción animal eneltrópico. *Livestock Research for Runal Development*. Volume 17. Artículo 100. <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd17/9/mahe17100.htm>
- Mc Donald, P., R. A. Edwards and J. F. D. Greenhalgh. 2002. *Animal Nutrition*. Sixth Edition. Pearson Prentice Hall.
- Mclroy, R. J. 1977. Pengantar budaya padang rumput tropika. Terjemahan oleh S. Susetyo, H. Soedarmadi, I. Kismono dan Sri Harini J. S. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Montesqrit., Dwi Ananta dan Yulia Mimi. 2015. Pengaruh Penggunaan Semak Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia*) terhadap Performa Itik Pitalah. Seminar Nasional Ketahanan Pangan dan Pertanian Berkelanjutan. Politeknik Pertanian. Payakumbuh 7 oktober 2015.
- Moss, G. I., 1976. Temperatur effects on flower initiation in sweet orange (*Citrus sinensis*). *Australian Journal of Agricultural Research*. 27: 399-407.
- Nasir. M. 2003. *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nuraini. Mirzah dan A. Djulardi. 2016. Ekstrak Karotenoid dari Bunga dan Umbi yang Berwarna Kuning untuk Memproduksi Telur Rendah Kolesterol. Laporan Penelitian. Hibah Kompetensi Dikti Tahun 1. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Andalas.
- Odunsi, A. A., Farinu, G.O., and Akinola, J.O. 1999. Influence of dietary wild sunflower (*Tithonia diversifolia* Hemsl. A Gray) leaf meal on layers performance and egg quality. *Nigeria Journal of Animal Production* 23:28-32.
- Olabode, OS; Ogunyemi S; Akanbi, W. B.; Adesima G. O and P. A Babajide. 2007. Evaluation of *Tithonia diversifolia* (Hemsl.) A Gray for Soil Improvement. *World J. Agric.Sci.*, 3 (4): 503-507.
- Pardono, 2011. Potensi *Chromolaena odorata* dan *Tithonia diversifolia* sebagai sumber nutrisi bagi tanaman berdasarkan kecepatan dekomposisinya (studi kasus di Desa Sobokerto Boyolali Jawa Tengah). *Agrivigor* 4(2): 80-85.
- Rover, 2009. Pemberian Campuran Pupuk Anorganik dan Pupuk Organik Pada Tanah Ultisol Untuk Tanaman Padi Gogo (*Oryza Sativa* L). Thesis. Hal 35-36.

- Sangadji, S. 2001. Pengaruh Iklim Tropis di Dua Ketinggian Tempat yang Berbeda terhadap Potensi Hasil Tanaman Soba (*Fagopyrum esculentum Moench*). Tesis. Pascasarjana IPB, Bogor.
- Sarmiento, G. 1986. Ecologically Crucial Features of Climate in High Tropical Mountains. En: Vuilleumier, F., Monasterio, M. (Eds): High Altitude Tropical Biogeography, Oxford University Press, Oxford.
- Seseray, D. Y., E. W. Saragih., Y. Katiop. 2012. Pertumbuhan dan Produksi Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) pada Interval dan Defoliiasi yang Berbeda. Jurnal Ilmu Peternakan Vol 7 No. 1: 31-36
- Simanjuntak, D.U. 2003. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Soil Treatment (OST) dan Pupuk Semangka (*Citrulus vulgaris L*). UGM Press. Yogyakarta.
- Steel, R. G. D dan J. H. Torrie. 1995. Analisis dan Prosedur Statistika. Penterjemah Bambang Sumantri. Gramedia Pustaka. Jakarta.
- Steenis, V. 1992. Flora Untuk Sekolah Di Indonesia. Jakarta.
- Sugito, Y. 1999. Ekologi tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Sutaryo, D. 2009. Penghitungan Biomassa, sebuah pengantar untuk studi karbon dan perdagangan karbon. Wetlands Internasional Indonesia Programme. Bogor.
- Syamsuardi, Nuainas., dan R. Tamin. 2011. Taksonomi tumbuhan. Herbarium FMIPA Universitas Andalas, Padang.
- Wahyudi. 2010 Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Widiatningrum, T., K. K. Pukan. 2010. Pertumbuhan dan Produksi Kubis Bunga (*Brassica oleracea var botrytis*) dengan system pertanian organik di dataran rendah. Bio saintifika 2:115-121.

