

- Adimihardja, A., L.I. Amin, F. Agus, dan Djaenudin. 2000. *Sumberdaya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Hal 19.
- Agustian, E., Sulaswatty, A., Tasif, Laksmono, J. A., & Badria, I. 2007. Pemisahan sitronelal dari minyak serai wangi menggunakan unit fraksional skala bench. *Jurnal Tek. Ind. Pert.* 17(2): 49-55
- Agung, T. dan Rahayu, A.Y. 2004. Analisis efisiensi serapan N, Pertumbuhan dan Hasil beberapa kulivar kedelai unggul baru dengan cekaman kekeringan dan pemberian pupuk hayati. *Agrosains*. Semarang. Hal 70-74
- Agus, F., Yusrial, dan Sutono. 2006. *Penetapan Tekstur Tanah*. Dalam: Kurnia, U. (eds). *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Bogor. Hal 43-62
- Arifah, S.M. 2013. Aplikasi Macam dan Dosis Pupuk Kandang pada Tanaman Kentang. *Jurnal Gamma* 8 (2) : 80-85
- Armansyah. 2018. *Diversity Of The Indigenous Arbuscular Mycorrhizae Fungi (Amf) In The Rhizosphere Of Citronella (Andropogon Nardus L.) In The Dry Land Regions In West Sumatra Province, Indonesia*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. Press Yogyakarta. 260 hal.
- Ashari, S. 2000. *Hortikultura Aspek Budidaya*. Universitas Indonesia. Jakarta. Hal 255-257.
- Bara, A. dan M. A. Chozin. 2009. *Pengaruh Dosis Pupuk Kandang dan Frekuensi Pemberian Pupuk Urea terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung (Zea mays L.) di Lahan Kering*. Dalam Kumpulan Makalah Seminar Hasil Penelitian Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor 2: 1-5.
- Badan Pusat Statistik Lampung. 2015. *Produksi Tanaman Jagung*. Diakses dari <http://lampung.bps.go.id>. Tanggal 24 September 2016. 10 hal.
- Djati Waluyo Djoar, Panut Sahari, Sugiyono. 2010. Studi Morfologi Dan Analisis Korelasi Antar Karakter Komponen Hasil Tanaman Dan Serai Wangi (Cymbopogon Sp.) Dalam Upaya Perbaikan Produksi Minyak. Fakultas Pertanian UNS. hal 4-10.
- Hadi R, Y., Y.B.S. Heddy, Y. dan Sugito. 2015. Pengaruh Jarak Tanam dan Pupuk Kotoran Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 3(4): 294-301.

- Hardjowigono. 2003. *Ilmu Tanah dan Pedogenesis*. Mediyatama Sarana Prakarsa. Jakarta. 237 hal.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Jakarta : Akademika Pressindo. 288 hal.
- Hariadi, Y.C., A.Y. Nurhayati, dan P. Hariyani. 2016. *Biophysical Monitoring On The Effect On Different Composition Of Goat And Cow Manure On The Growth Response Of Maize To Support Sustainability*. Agriculture and Agricultural Science Procedia 9: 118-127
- Harni, R. (2014). Serai Wangi Sebagai Pestisida Nabati Pengendalian Penyakit Vascular Streak Dieback Untuk Mendukung Bioindustri Kakao. In Bunga Rampai Inovasi Teknologi Bioindustri Kakao (pp.213–223).
- Hartatik, W., dan Widowati L. R. 2006. *Pupuk kandang*. Dalam: Simanungkalit D.A., D. Suriadikarta., W. Setyorini, dan Hartatik (Eds). Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 208 hal.
- Irawan, E. Husen, Maswar, R. L. Watung, dan F. Agus. 2004. *Persepsi dan Apresiasi Masyarakat terhadap Multifungsi Pertanian: Studi Kasus di Jawa Barat dan Jawa Tengah*. Dalam Prosiding Seminar Multifungsi Pertanian dan Konservasi Sumberdaya Lahan. Bogor, 18 Desember 2003 dan 7 Januari 2004. Puslittanak, Badan Litbang Pertanian. Deptan. hal 23-45
- Kardian A. 2005. *Tanaman Penghasil Minyak atsiri Komoditas Wangi Penuh Potensi*. Agro Media Pustaka. 64 hal.
- Ketut S., K. Naniek dan S. Nyoman. 2012. Good Agricultural Practice Budidaya dan Pasca Panen Tanaman Serai Wangi (*Cymbopogon Citratus* (Dc.) Stapf). Pusat Studi Ketahanan Pangan Universitas Udayana. Denpasar: 25 Hal.
- Kusmanto, A. Azies, dan T. Soemarah. 2010. Pengaruh dosis Pupuk Nitrogen dan Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) Varietas Pioneer 21. *J. Agrinca* 10(2):135-150.
- Lingga, P dan Marsono, 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta. Hal 86-87.
- Mulyani, A., A. Rahman., dan A. Dariah. 2009. Penyebaran Lahan Masam, Potensi dan Ketersediaannya untuk Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor. 234 hal.
- Musnamar, E. J. 2003. *Pembuatan dan Aplikasi Pupuk Organik Padat*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 1-2.
- Notohadinegoro, T. 2000. Diagnostik Fisik Kimia dan Hayati Kerusakan Lahan. Makalah pada Seminar Pengusutan Kriteria Kerusakan Tanah/Lahan, Asmendep I LH/Bapedal.1-3 Juli 1999.Yogyakarta. Hal. 54-61.

- Novizan. 2002. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agromedia Pustaka: Tangerang. 177 hal.
- Nurmansyah. 2011. Efektifitas pestisida nabati serai wangi (*Cymbopogon nardus*) terhadap hama pengisap buah kakao *Helopeltis antonii*. *Bul Littro* 22(2): 205-213.
- Nurshanti, D. F. 2009. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil tanaman Sawi Caisim (*Brassica juncea L.*). *Jurnal Agronobis*. 1(1): 89-98
- Palupi, E. R. dan Y. Dedywiryanto. 2008. Kajian karakter toleransi cekaman kekeringan pada empat genotipe bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*). *Bul Agron* 36:24-32.
- Parnata, Ayub S. 2004. *Pupuk Organik Cair Aplikasi dan Manfaatnya*. Jakarta. Agromedia pustaka. 112 hal.
- Pietri, J. C. Aciego dan P.C. Brookes. 2008. Relationships Between Soil pH and Microbial Properties in A UK Arable Soil. *J. Soil Biology and Biochemistry* 40: 1858-1861.
- Prasetyo, B.H dan D.A Suriadikarta. 2006. Karakteristik, Potensi dan Teknologi Pengolahan Tanah Ultisol untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian* 25(2).
- Rinaldi, Mapeugau dan Maria F.S. 2012. Pengaruh Pemberian Trichokompos Kulit Buah Kopi Dengan Kadar Air Tanah Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao*) Di Polybag. Vol 1 No. 3
- Rosmarkam, A dan N. W Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta. 219 hal.
- Safitri, M.D., K. Hendrato, K.F. Hidayat, Sunyoto. 2017. Pengaruh dosis pupuk kandang kambing dan pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan hasil jagung (*Zea mays. L* ). *J. Agrotek Tropika* 5 (2): 75-79.
- Samarasekara R, KS Kalhari, and IS Weerasinghe. 2006. Insecticidal activity of essential oil of Ceylon Cinnamomum and *Cymbopogon* species against *Musca domestica*. *Journal Essential Oil Research*. 18: 352-354.
- Santosa, E. 2003. Pengaruh jenis pupuk organik dan mulsa terhadap pertumbuhan tanaman lidah buaya (*Aloe vera Mill.*). *Bul. Agron* 31(2): 120-125.
- Soebardjo. 2010. Efek Pemberian Inoculum CMA dalam dan Pupuk Kandang terhadap P tersedia, retensi P dalam tanah dan hasil tanaman bawang (*Allium ascalonivum L.*). hal 14-20 di dalam prosiding: pemanfaatan Cendawan Mikoriza untuk Meningkatkan Produksi Tanaman pada Lahan Marginal. Asosiasi Mikoriza Indonesia-Universitas Jambi.

- Sriyadi. 2012. *Pencirian Minyak Serai Wangi Mahapengiri (Cymbopogon Winterianusjowitt) Klon G1, G2, dan G3 Menggunakan Kromatograf Gas Spektrofotometer Massa*. Bogor: Institut Pertanian Bogor. Vol 3 No 1: 21-27
- Subagyo, H., N. Suharta dan A. B. Siswanto. 2004. Tanah-Tanah Pertanian di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 25(2): 21-66.
- Sudarsono, A., M. Melati, dan S. A. Arifin . 2013. Pertumbuhan, serapan hara dan hasil kedelai organik melalui aplikasi pupuk kandang sapi. *J.Agron. Indonesia* 41(3): 202-208
- Sulistyowati, R dan Susi susanti. 2013. Pengaruh Macam Dan Dosis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Petsai (*Brassica chinensis L.*). *Jurnal penelitian pertanian Universitas Lampung*.14 (1): 39-44
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Petanian Organik: Pemasyarakatan dan Pengembangannya*. Penerbit Kanisius. Jakarta. 126 hal..
- Sutedjo, Mul Mulyani. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. PT. Rineka Cipta. Jakarta. 177 hal.
- Sutoro. 2003. *Budidaya Tanaman Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Pangan. Bogor. 191 hal.
- Syekhfani. 2000. Arti Penting Bahan Organik bag Kesuburan Tanah. *Kongres I dan Sambiloka Nasional*. Hal:1-8. Batu: Maporin
- Triana, A. Zaimah. 2005. *Panduan Pertanian Ramah Lingkungan*. Kementerian Lingkungan Hidup. Deputi Bidang Perkembangan Peran Masyarakat. Hal 4-5.
- Wijoyo, P. M. 2009. *15 Ramuan Penyembuh Maag*. Jakarta : Bee Media. 81 hal.
- Zulkarnain. (2009). *Dasar-dasar Hortikultura*. Jakarta: Bumi Aksara. 336 hal