

DAFTAR PUSTAKA

- Arya , D. 2012. Limbah Serai Wangi Potensial Sebagai Pakan Ternak. Diakses dari [http://pmkpkrai.blogspot.com/2012/04/limbah serai wangi potensial sebagai pakan ternak.html](http://pmkpkrai.blogspot.com/2012/04/limbah-serai-wangi-potensial-sebagai-pakan-ternak.html).
- Azalika, R.P, Sumardi, Sukisno. 2018. *Pertumbuhan dan Hasil Padi Sirantau Pada Pemberian Beberapa Macam dan Dosis Pupuk Kandang*. JIPI.20 (1): 26-32..
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2017. *Luas Areal Tanaman Perkebunan Rakyat Menurut Jenis Tanaman 2000-2015*.
- Bataviareload, 2017. *Panduan Menanam Serai*. <https://bataviareload.wordpress.com>. Diakses tanggal 5 Januari 2017.
- Burdock, G. 2002. *Fanarali's Handbook of Flavor Ingredients*. Boca Raton, FL, CRC Press.
- Chen, W dan Viljoen, A.M. 2010. Geraniol - A review of a commercially important fragrance material. *South African Journal of Botany*. 76 (4): 643– 651. <https://doi.org/10.1016/j.sajb.2010.05.008>
- Darmawan, A.R.B. 2015. *Pengaruh Macam dan Takaran Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Adas (Foeniculum vulgare Mill.)*. Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat. 3 (40): 175-183.
- Desiana, C. 2013. *Pengaruh Pupuk Organik Cair Urin Sapi Dan Limbah Tahu Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (Theorema cacao)*. *Jurnal Agroteknologi Tropika*. ISSN 2337-4993. Vol. 1: 113-119.
- Djoar, D.W., Panut, S. dan Sugiono. 2010. *Studi Morfologi dan Analisis Korelasi antar Katakter Komponen Hasil Tanaman Sereh Wangi (Cymbopogon sp.) dan Upaya Perbaikan Produksi Minyak*. Fakultas Pertanian UNS, Jl. Ir. Sutami No.36A
- Fahrudin, F. 2009. *Budidaya Caisim (Brassica juncea L.) Menggunakan Ekstrak teh dan pupuk kandang sapi*. Skripsi. Surakarta
- Farhad, I.S.M., Islam, M.N., Hoque, S. dan Bhulyan, M.S. I. 2010. Role of Potassium and Sulphur on the Growth, Yield, and Oil Content of Soybean (*Glycine max* L.). *Academic Journal Plant Sciences* 3(2): 99-103.

- Fikdalillah., Muh. B., dan Imam, W. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap Serapan Fosfor dan Hasil Tanaman Sawi Putih (*Brassica pekinensis*) pada Entisols Sidera.. *Jurnal Agrotekbis* 4 (5): 491-499.
- Firdaus, L.N., Wulandari, S., Mulyeni, G.D. 2013. Pertumbuhan Akar Tanaman Karet Pada Tanah Bekas Tambang Bauksit Dengan Aplikasi Bahan Organik. *Jurnal Biogenesis* 10 (1).
- Fitter, A. H., Hay, R. K. M. 1991. *Fisiologi Lingkungan Tanaman*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. hlm. 321.
- Gardner, F. P. R. B dan Mitaheel, F. L. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*.. Jakarta: Terjemahan Universitas Indonesia Press .428 hal.
- Guntoro, D., Purwono., dan Sarwono. 2003. Pengaruh pemberian kompos bagase terhadap serapan hara dan pertumbuhan tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Bul.Agron.* 31(3): 112—119.
- Hanaa, A.R 2012. Lemongrass (*Cymbopogon citratus*) Essential Oil as Affected by Drying Methods. *Annals of Agricultural Sciences.* 57 (2): 113-116.
- Harahap, E.K. 2012. Diakses pada 22 Desember 2014 dari <http://emmakhairaniharahap.blogspot.com/2012/05/minyak-serai-wangi.html>
- Jamilah. 2002. *Pengaruh Pupuk Kandang Dan Kelengasan Terhadap Perubahan Bahan Organik Dan Nitrogen Total Entisol*. Univesitas sumatera utara.
- Kardian, A. 2005. *Tanaman Penghasil Minyak atsiri Komoditas Wangi Penuh Potensi*. Agro Media Pustaka. 64 hal.
- Lakitan. B. 2011. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Luangnarumitchai, S., Lamlertthon, S. dan Tiyaboonchai, W. 2007. *Antimicrobial activity of essential oils against five strains of Propionibacterium acnes*. *Mahidol University Journal of Pharmaceutical Sciences.* 34: 60-64.
- Lutony,T.L., Yeyet, R. 2002. *Produksi dan Perdagangan minyak atsiri*. Edisi 4. Depok: Penebar Swadaya
- Melati, M dan Andriyani, W. 2005. Pengaruh pupuk kandang ayam dan pupuk hijau *Calopogonium mucunoides* terhadap pertumbuhan dan produksi kedelai panen muda yang dibudidayakan secara organik. *Bul. Agron.* 33: 8-15.

- Mutia, W.P. 2012. *Studi Penggunaan Pupuk Kandang Sapi dan Azolla (Azolla microphylla L.) Terhadap N Total Tanah dan Serapan N pada Berbagai Varietas Padi diLahan Sawah di Desa Sukorejo Sambirejo, Sragen*. Skripsi. Surakarta
- Nakahara, K. 2003. Chemical Composition and Antifungal Activity of Essential Oil from *Cymbopogon nardus (Citronella Grass)*. *Japan Agricultural Research Quarterly* , 37 (4): 249–252. <https://doi.org/10.6090/jarq.37.249>
- Nurhaini, W. dan Iftitah, R. Panjang dan Kedalaman Akar Lateral Jabon (*Anthocephalus cadamba (Roxb.) Miq.*) di Desa Cibening, Kecamatan Pamijahan, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 4(1): 23-29.
- Pangaribuan, D. H. 2010. Analisis Pertumbuhan Tomat Pada Berbagai Jenis Pupuk Kandang. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung.
- Prasetya, B., S. Kurnaiawan dan M. Febrianingsih. 2009. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pupuk Cair Terhadap Serapan N dan Pertumbuhan Sawi (*Brassica juncea L.*) Pada Entisol. *Jurnal Agritek*. 17(5): 1022-1029.
- Putriningtyas, D. 2014. *Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Daun Sirih Merah (Piper crocatum ruiz & pav.) dan Minyak Atsiri Daun Sereh Wangi (Cymbopogon nardus (L.) rendle) Asal Tawangmangu Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Univ. Muhamadiyah. Surakarta.
- Raihan, H. dan Nurtirtaryani. 2001. Pengaruh Pemberian Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan N dan P Tersedia Tanah Serta Hasil Beberapa Varietas Jagung Dilahan Pasang Surut Sulfat Masam. *Jurnal Agrivita*.
- Qitbiah, M., dan Astuti, P. 2016. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum L.*) pada Pemotongan Bibit Anakan dan Pemberian Pupuk Kandang Sapi dengan Sistem Vertikultur. *Jurnal Agrofor*. Vol. 15 No. 2.
- Saputri, L., Endah, D.H., dan Rini, B. 2018. Respon Pemberian pupuk Urea Dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhandan Kandungan minyak Atsiri Tanaman Jahe Merah (*Zingiber Officinale L.*). *Jurnal Biologi*. 7 (1): 1-7.
- Sastrohamidjojo, H. 2004. *Kimia Minyak Atsiri*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Subagyo, H., Suharta, N. dan Siswanto, A.B. 2004. *Tanah-tanah pertanian di Indonesia*. hlm. 21–66.

- Sebayang, E.P. 2011. *Pengendalian Mutu Minyak Atsiri Sereh Wangi (Citronella oil) di UKM Sari Murni* (diakses tanggal 20 Desember 2016, http://eprints.uns.ac.id/502/1/2/206971_411201101111.pdf).
- Sulaswatty, A., Meika, S.R., Haznan, A dan Silvestar, T. 2019. *Minyak Serai Wangi dan Produk Turunannya*. Jakarta: LIPI Press.
- Sukamto, D.M dan Suheryadi, D. 2011. Seraiwangi (*Cymbopogon Nardus L*) sebagai Penghasil Minyak Atsiri, Tanaman Konservasi dan Pakan Ternak. *Seminar Nasional Inovasi Perkebunan*. Bo: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. hal: 174–180.
- Sukamto, Syukur, C., Syafaruddin dan Trisawa, I. M. 2015. *Serai wangi penghasil minyak atsiri dan sumber pakan ternak*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan.
- Sumiartha, K., Kohdrata, N dan Antara, N. S. (2012). *Budidaya dan Pasca Panen Tanaman Sereh (Cymbopogon citratus (DC.) Stapf.)*. Bali: Tropical Plant Curriculum Project.
- Sutejo, M.M. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sohel, M. A. T., M. A. B. Siddique., M. Assaduzzaman., M. N. Alam., M.M. Karim. 2009. Varietal Performance of Transplant Aman Rice Under Different Hill Densities. *Bangladesh J. Agril. Res.* 34(1): 33-39. Diakses 25 Juli 2011.
- Syagir, M. Dan Gusmaini. 2015. Peningkatan Produksi Herba Serai Wangi Dengan Penambahan Nitrogen. *Jurnal Litri.* 21 (4). Hal. 167-174.
- Tisdale, S. L., Nelson dan J.D. Beaton. 2003. *Soil Fertility and Fertilizers*, Fourth Ed. Mac Millan Pub. Co. New York.
- Welly Setyawan Y, dan Titin, S. 2019. Pengaruh Dosis pupuk kandang dan jarak tanam pada pertumbuhan gulma dan hasil jagung manis (*Zea mays*). *Jurnal produksi tanaman* 5 (9). ISSN: 2527-8452
- Wiskandar. 2002. *Pemanfaatan Pupuk Kandang untuk Memperbaiki Sifat Fisik Tanah di Lahan Kritis yang Telah diteras*. Bandung: Kongres Nasional VII
- Zahroh, F., Muizzudin dan Chamisijatin, L. 2016. Pengaruh Jenis dan DosisPupuk Kandang Terhadap Tinggi Tanaman, Luas Daun, dan Berat Basah Rumput Gajah Odot (*Pennisetum purpureum Cv. Mott*). *Prosiding Seminar Nasional II*:908-91