

DAFTAR PUSTAKA

- Aidin, A. 2016. Pengaruh Jenis Rimpang dan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Jahe Merah (*Zingiber officinale* Rosc.). *e-J Agrotekbis* 4: 394-402.
- Andri, L.T. 2017. Peran Arang Sekam dalam Perbaikan Struktur Tanah di Budidaya CabaiMerah.<https://bbppketindan.bppsdp.pertanian.go.id/blog/peran-arang-sekam-dalam-perbaikan-struktur-tanah-di-budidaya-cabai-merah>. [Diakses 14 September 2019]
- Aryanti, I., E.S. Bayu., dan E.H. Kardhinata. 2015. Identifikasi Karakteristik Morfologis dan Hubungan Kekerbatan pada Tanaman Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) di Desa Dolok Saribu Kabupaten Simalungun. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 3: 963-975.
- Augustien, N.K. dan Hadi Suhardjono. 2016. Peranan Berbagai Komposisi Media Tanam Organik terhadap Tanaman Sawi (*Brassica Juncea* L.) Di Polybag. *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. Prodi Agroteknologi, Fakultas Pertanian UPN “Veteran” Jatim.
- Avisca, M. 2019. Pengaruh Campuran Media Tanam Arang Sekam dengan Tanah dan Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kapas (*Gossypium hirsutum* L.). [Tesis]. Universitas Andalas
- Awanis, M., dan Mutmainnah, A. 2016. Uji Antibakteri Ekstrak Oleoresin Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. rubrum) Terhadap Bakteri *Streptococcus pyogenes*. *Medika Tadulako* Vol. 3, No. 1, Hlm. 33-41.
- Badan Pusat Statistik. 2019. *Produksi Tanaman Jahe*. Jakarta: Badan Pusat Statistik
- Dahmayantim, P dan W.M. Febriani. 2018. Pengaruh Sistem Pengolahan Tanah Dan Pemberian Macam Bahan Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe Gajah (*Zingiber Officinale* Rosc). *Journal of Applied Agricultural Science and Technology* 2(1): 20-26 (2018)
- Damanik, M., M.B. Bachtiar., E.H fauzi., Safaruddin., dan H. Hanum. 2010. *Kesuburan tanah dan Pemupukan*. Medan: USU Press.
- Despita, R.2014. Pengaruh Jenis Pupuk kandang dan dosis vesicular arbuscular Mycorrhizal terhadap pertumbuhan, hasil dan kandungan bahan aktif jahe empirit (*Zingiber Officinale* Rosc.). [Tesis]. Universitas sebelas maret: Surakarta.
- Gustia, H. 2013. Pengaruh Penambahan Sekam Bakar pada Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi. *E-journal widya kesehatan dan lingkungan* 1: 12.

- Hepperly, P. R., dan Francis, Z. 2017. Boron/Calcium Deficiency causes Ginger *Zingiber officinale* Roscoe Diebackin Hawaii. *Agricultural Research & Technology* Vol. 9 (1) : 1-3.
- Husnaini. 2011. *Sumber Hara Silika untuk Pertanian*. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian 33(3): 12-13.
- Infoagribisnis.com. 2017. *Sukses Budidaya Jahe*. Bantul: ORYZA
- Irawan, A. Kafiari, Y. 2015. Pemanfaatan Coccopeat dan Arang Sekam Padi sebagai Media Bibit Cempaka Wasian (*Elmerillia ovalis*). *Balai Penelitian Kehutanan (BPK) Manado* 1(2): 805-808.
- Istiqomah, N. 2011. Aplikasi Pupuk Kandang Kotoran Ayam Pada Penyetekan Kunyit Putih Ziraa'ah. 37 (2): 6-13.
- Li, l., F. Chen., D. Yao., J. Wang., N. Ding., and X. Liu. 2010. Balanced fertilizer for ginger production-why potassium is important. *Better Crops* 94(1):25-27.
- Maria Putri K. 2016. *Khasiat dan Manfaat Jahe Merah*. Semarang. PT. Sindur Press
- Naguvi, K.J., S.H. Anshari., M. Ali., dan K. Najmi. 2014. Volatile Composition of Rosa Damascene (*Rosaceae*). *Journal of Pharmacognosy and Phytochemsitry* 2(5): 177-181.
- Putra, A.B., T.D. Andalasari., Y.C. Ginting., dan Rugayah. 2017. Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Konsentrasi Paklobutrazol Terhadap Keragaan Tanaman Cabai (*Capsicum Annuum* L.) Cv "Candlelight" Pada Budidaya Tanaman Secara Hidroponik. *J. Agrotek Tropika* 5 (3): 125 – 131.
- Putri, D.A., 2014. Pengaruh Metode Ekstraksi dan Konsentrasi Terhadap Aktivitas Jahe Merah (*Zingiber officinale* var rubrum) Sebagai Antibakteri Escherichia coli. [Skripsi]. Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Bengkulu.
- Rahmawan, M. 2010. Pengaruh Media Tanam Tanah dan Pasir Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung. <http://muhammadrahmawan.blogspot.com/201/11/pengaruh-media-tanamtanah-dan-pasir.html>. [Diakses 14 September 2019].
- Rukmana, R. 2010. *Usaha Tani Jahe*. Yogyakarta: Kanisius. 63 hal.
- Roidah, I.S., 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo* (1):130-42.
- Sahetapy, M.M. 2017. Analisis Pengaruh Beberapa Dosis Pupuk Bokashi Kotoran Ayam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Miil.) Di Desa Airmadidi. *Agri-SosioEkonomi Unsrat* 2: 71-82.

- Santoso, H.B. 2010. *Jahe*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sari, K.M., A. Pasigai., dan I. Wahyudi. 2016. Pengaruh Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica Oleracea* Var. *Bathytis* L.) Pada Oxidized Composts Lembantongoa. *e-J. Agrotekbis* 4 (2) :151-159.
- Septiani, D. 2012. Pengaruh Pemberian Arang Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens*). [Skripsi]. Politeknik Negeri Lampung. Lampung.
- Setyaningrum, H.D dan C. Saparinto. 2016. *Jahe*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Setyawan, B., 2015. *Peluang Usaha Budidaya Jahe*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Setyoaji, D. 2015. *Tanaman Hidroponik*. Yogyakarta. Araska.
- Shofiyah, R.A., W. Titiek., dan H.I Bambang. 2017. Pengaruh Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan Stek Sirih Merah (*Piper crocatum*, *Ruiz and Pav.*) [Skripsi]. Yogyakarta Prodi Agroteknologi Universitas Muhammadiyah.
- Siswandi dan T. Yuwono. 2015. Pengaruh Macam media terhadap pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa* L.) Hidroponik. *Jurnal Agronomika* 9(3): 257-264.
- Sugihartini, N., T. Yuwono., dan V. Sofia. 2015. Optimasi Formulasi Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Sebagai Sediaan Herbal Terstandar Antiinflamasi. [Tesis]. Tim Pascasarjana Universitas Ahmad Dahlan.
- Suherman, F. 2013. Pertumbuhan dan Kandungan Klorofil pada *Capsicum annum* L. dan *Licopersicum esculentum* yang Terpapar Pestisida. [Skripsi]. Bandung. Universitas Pendidikan.
- Supriyanto dan F. Fidryaningsih. 2010. Pemanfaatan Arang Sekam untuk Memperbaiki Semai Jabon (*Anthocephalus cadamba* (Roxb) Miq) pada Media Subsoil. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 1(1): 24-28.
- Sutrisno, T. S. R. 2017. Pengaruh Kombinasi Media Tanam dan Konsentrasi POC Isi Rumen Sapi terhadap Pertumbuhan Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *Rubrum*). [Skripsi]. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Nusantara PGRI Kediri.
- Suyitno. 2010. Faktor-Faktor Fotosintesis I_s. <https://koleksianatomi.blogspot.com/2019/05/perbedaan-anatomi-daun-c3-dan-c4.html> [Di akses 13 September 2019].

Tufaila, M., Yusrina., dan S. Alam. 2014. Pengaruh Pupuk Bokashi Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Padi Sawah Pada Ultisol. *Jurnal Agroteknos* 4(1): 18-25.

Wati, E. 2016. *Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (Lactuca Sativa L.)*. Diploma thesis. UNIVERSITAS ANDALAS.

Widiastuti, Ira.2014.*Sukses Agribisnis Minyak Atsiri*.Yogyakarta: Pustaka Baru Press

Yenni. 2012. Ameliorasi Tanah Sulfat Masam Potensial untuk Budidaya Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Subtropik. *J Lahan Sub optimal* 1: 40-49.

Yuliana., E. Rahmadani., dan I. Permanasari. 2015. Aplikasi Pupuk Kandang Sapi Dan Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jahe (*Zingiber Officinale* Rosc.) di Media Gambut. *Jurnal Agroteknologi* 5 (2): 37-42.

