

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik. 2011. Data Produksi Tomat. Diunduh dari <http://www.bps.go.id/>
- Barus, J. 2016. Utilization of Crops Residues as Compost and Biochar for Improving Soil Physical Properties and Upland Rice Productivity. *Degraded Admining Land Management*. 3(4) : 631-637.
- Cahyono, B. 2008. *Tomat Usaha Tani dan Penanganan Pasca Panen*. Kanisius. Yogyakarta.
- Charoenpakdee, S, Phosri, C, Dell, B & Lumyong, S. 2010. *The Mycorrhizal Status Of Indigenous Arbuscular Mycorrhizal Fungi Of Physic Nut (Jatropha Curcas) In Thailand*. *Mycosphere* 1(2) : 167-181.
- Desiana, D & Rahmah, A. N. 2011. *Perbandingan Berbagai Macam Jenis Pupuk pada Pertumbuhan Tanaman Tomat*. Jurusan Teknik Kimia FTI-ITS.
- Dewi, A.I.R. 2007. *Peran, Prospek & Kendala dalam Pemanfaatan Endomikoriza*. Jurusan Budidaya Pertanian. Program Studi Agronomi. UNPAD: Jatinangor.
- Djaja, A. A, Mulya, Giyarto, & Marsiah. 2003. Uji keefektifan mikroorganisme antagonis dan bahan organik terhadap penyakit layu *Fusarium (Fusarium oxysporum)* pada tanaman tomat. Hlm 61-70. Pros. Kongres Nasional XVII dan Seminar Ilmiah PFI. Bandung.
- Djamaan, D. 2006. *Pengaruh Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil (Lactuca sativa L.)*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Sumatra Barat.
- Fathonah, D. 2008. Pengaruh IAA dan GA terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Saponin Tanaman Purwaceng. *Tesis*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. Hal 6-105.
- Hanolo, W. 1997. Tanggapan Tanaman Selada dan Sawi Terhadap Dosis dan Cara Pemberian Pupuk Cair Stimulan. *Jurnal Agrotropika*. I (1): 25-29.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 219 hal.
- Hariana. 2005. *Pestisida Nabati*. Pustaka Baru Press: Jakarta. 219 hal.

- Harjadi, S. S. 1991. *Pengantar Agronomi*. Gramedia. Jakarta. 197 hal.
- Hartatik, W. & Widowati, L. R. 2010. Pupuk Kandang. <http://balittanah.litbang.deptan.go.id/dokumentasi/buku/pupuk4.pdf>. Diakses 17 Oktober 2019.
- Hendriyani, I. S. & Setiari, N. 2009. Kandungan klorofil dan pertumbuhan kacang panjang (*Vigna sinensis*) pada tingkat penyediaan air yang berbeda. *Jurnal Sains dan Matematika*. 17 (3) : 145-150.
- Huda, M. K. 2013. Pembuatan Pupuk Organic Cair dari Urin Sapi dengan Aditif Tetes (*Molasse*) metode fermentasi. *Skripsi*. Semarang. Universitas Negeri Semarang.
- Indrianasari, Y. 2016. Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*) Secara Hidroponik Pada Media Pupuk Organik Cair Dari Kotoran Kambing Dan Kotoran Kelinci. *Skripsi*. Surakarta.
- Irawan, A & Kafiar, Y. 2015. Pemanfaatan *cocopeat* dan Arang Sekam Padi sebagai Media Tanam Bibit Cempaka Wasian (*Elmerrilia ovalis*). *POS SEM NAS MASY BIODIV INDON*. 1 (4) : 805-808.
- Irfan, M. 2016. Uji Pestisida terhadap Hama dan Penyakit Tanaman. *Jurnal Agroteknologi*. 6 (2) : 39-45.
- Iswati, R. 2012. Pengaruh Dosis Formula PGPR Asal Perakaran Bambu terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum L.*). *Jatt*, 1 (1) : 9-12.
- Jones, J.B. 2008. *Tomato Plant Culture in the Vield, Green House, and Home Garden*. Prancis. Taylor and Francis Group.
- Kardinan, A. 2001. *Pestisida Nabati Ramuan dan Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta. 80 hal.
- Kardinan, A. 2013. *Pestisida Nabati Ramuan dan Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta. 100 hal.
- Kelik, W. 2010. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Hasil Perombakan Anaerob Limbah Makanan Terhadap Pertumbuhan Sawi (*Brasica juncea L.*) [Skripsi Univ. 11 Maret] Surakarta.

- Kusmarwiyah R. & Erni S. 2011. Pengaruh Media Tumbuh dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.). *Crop Agro* 4 (2) : 7-12
- Lakitan, B. 2007. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT Raja Grafindo Persada Jakarta. 438 hal.
- Lakitan. 2010. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Mariska, I. 2013. Metabolit Sekunder: Jalur Pembentukan dan Kegunaannya. BB Biogen. Bogor. <http://biogen.litbang.deptan.go.id/index.php/2013/08/metabolit-sekunder-jalur-pembentukan-dan-kegunaannya/>
- Mujiono, Tarjoko & Fatchudin, A. 2005. Kemampuan Pestisida Nabati Maja dan Gadung terhadap Serangan Hama dan Penyakit Utama Tanaman Padi. Laporan Penelitian Fakultas Pertanian Unsoed. Purwokerto. 50 hal.
- Mujiono, Wibowo, C & Junaedi. 2006. Pengembangan pertanian organik dengan menggunakan teknologi POC untuk menghasilkan produk organik yang efisien. Seminar Regional Pertanian Organik 2006. Fakultas Pertanian Unsoed. Purwokerto.
- Mujiono, Manan, A & Aprilitasari, I. 2010. Kemampuan Formula Kombinasi Asap Cair terhadap Hama Walang Sangit pada Sistem Budidaya Padi Organik. Seminar Organisme Pengganggu Tumbuhan Ramah Lingkungan. Fakultas Pertanian Unsoed. Purwokerto. 11 hal.
- Mujiono, Suyono, & Tarjoko. 2011. Rakitan Teknologi Produksi Padi Organik Berbasis Pupuk Organik Cair dan Pestisida Nabati. *Laporan Penelitian Fakultas Pertanian*. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Nasir, A. A. 1999. *Hubungan Iklim dan Tanaman*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nelson, L. M. 2004. Plant growth promoting rhizobacteria (PGPR): Prospects for new inoculants. Online. *Crop Management* doi:10.1094/CM-2004-0301-05-RV.
- Novizan. 2002. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Nurhayati, 2010. Pengaruh waktu pemberian Mikoriza Vesikular Arbuskular Pertumbuhan Tomat. *J. Agrivigor* 9(3): 280-284, ISSN 1412-2286.

- Parjono. 2008. *Pseudomonas sp. Sebagai Pemacu Pertumbuhan dan Pengendalian Hayati Fungsi Patogen Akar Tanaman Kedelai*. Thesis. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. 30 hal.
- Pitojo, S. 2005. *Benih Tomat*. Kanisius. Yogyakarta.
- Poerwanto, R. 2003. *Budidaya Buah-buahan : Pengelolaan Tanah dan Pemupukan Kebun Buah-buahan*. Bahan Kuliah. Fakultas Pertanian, IPB. Bogor. 42 hal.
- Purwanto, Mujiono & Tarjoko. 2017. Effect of Foliar Liquid Organic Fertilizer on Neera Production. *Jurnal Agrosains (Journal of Agro Science)*. Vol.5 (2).
- Ratna, D.I. 2002. Pengaruh Kombinasi Konsentrasi Pupuk Hayati dengan Pupuk Organik Cair Terhadap Kualitas dan Kuantitas Hasil Tanaman Teh (*Camellia sinensis* L.) O.Kuntze) Klon Gambung 4. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 10: 17-25.
- Rizqiani, N., Erlina, F.A. & Nasih, W.Y. 2007. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. VII (1) : 43-45.
- Samsudin. 2008. Pengendalian Hama dengan insektisida botani. www.pertanian.sehat.or.id
- Santoso, A. D. 1989. *Teknik dan metode penelitian Mikoriza Vesikula Arbuskula*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian IPB. Bogor.
- Santoso, E., Turjaman, M. & Nuhamara, S.T. 1999. Studi Antagonisme *T. harzianum* Rifai terhadap *Pythium* sp. Penyebab Penyakit Lodoh pada Semai Sengon (*Paraserianthes falctaria* (L.) Nielsen). Prosiding Seminar IV PFI. Surakarta. Hlm. 553-559.
- Sarief, E. S. 1989. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung. 37 halaman.
- Shoresh, M & Harman, G.E. 2008. The relationship between increased growth and resistance induced in plants by root colonizing microbes. *Plant Signaling & Behavior*. 3: 737-739.
- Shubriyah. 2018. *Pengaruh Pemberian Jus Tomat (Lycopersicon esculentum Mill) terhadap Kadar Superoksida Dismutase (SOD) dan Gambaran Histologi Hepar Mencit (Mus musculus) yang dipapar Asap Rokok*. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.

- Simamora, D. T. 2009. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (Solanum lycopersicum L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair dan Padat*. USU Repository.
- Sitompul, S.M. & Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta. 412 Hal.
- Soesanto L., 2008. *Pengantar Pengendalian Hayati Penyakit Tanaman*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Suprianto, E. 1998. *Evaluasi Beberapa Varietas dan Galur Padi pada Kondisi Kekeringan*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal 1-33.
- Surya, R.E., Suryono. 2013. Pengaruh pengomposan terhadap rasio C/N kotoran ayam dan kadar hara NPK tersedia serta kapasitas tukar kation tanah. *UNESA Journal of Chemistry*. 2(1): 137-144.
- Suryanti, Martoredjo, T., Tjokrosoedarmono, A. H & Sulistiyaningsih, E. 2003. Pengendalian Penyakit Akar Merah Anggur pada Teh dengan *Trichoderma* sp. hlm. 143-146. Pros. Kongres Nasional XVII dan Seminar Nasional PFI. Bandung
- Sutariati, K.A.G., Widodo, Sudarsono, & S.Ilyas. 2006. Pengaruh Perlakuan Rizobakteri Pemacu Pertumbuhan Tanaman terhadap Viabilitas Benih serta Pertumbuhan Bibit Tanaman Cabai. *J.Bul. Agron*. 34 (1): 46-54.
- Sutejo, M. M. 2008. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Syafri, E & Juliastia. 2010. *Budidaya Tanaman Sayuran*. Balai Pengkajian teknologi Pertanian (BPTP). Jambi.
- Taufik, M., Rahman, A., Wahab, A. & Hidayah, S.H. 2010. Mekanisme ketahanan terinduksi oleh *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) pada tanaman cabai terinfeksi oleh *Cucumber Mosaik Virus* (CMV). *Jurnal Hortikultura*. 20 (3) : 274-283.
- Widodo, W & Wijayani, A. 2005. Usaha meningkatkan kualitas beberapa varietas tomat dengan system budidaya hidroponik. *Ilmu Pertanian*. 12 (1) : 77 – 83.
- Widodo. 2006. *Peran mikroba bermanfaat dalam pengelolaan terpadu hama dan penyakit tanaman*. Makalah disampaikan pada Apresiasi Penanggulangan OPT Tanaman Sayuran. Nganjuk.

Widyastuti, S. M. 2004. *Pengembangan dan Aplikasi Mikroba Antagonis dari Patogen Tumbuhan*. Makalah Pelatihan Pengendalian Hayati. UGM, Yogyakarta. 15 hal.

Yati, S & Firmansyah D. Siregar. 2009. *Bertanam Tomat dalam Pot dan Polibag*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Yulipriyanto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Cara Pengelolaannya*. Yogyakarta : Graha Ilmu.

