

## **DAFTAR PUSTAKA**

### DAFTAR PUSTAKA

- Ade. A, 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing terhadap Tinggi Tanaman Jagung Manis hal 5-9. UNDIP Semarang
- Agus. S, 2009. Membuat kompos dengan Mudah dan Murah. GULA INDONESIA/Vol.XXXIII/No.1/ Maret-April 2009
- Agoes, D. 1994. Aneka Jenis Media Tanam dan Penggunaannya. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal : 12-20
- Anonim, 2006. Pengaplikasian Pupuk Organik Cair dengan Cara Disemprotkan. Agro Media. Hal :17-19
- Austin, George T., 1984, "Shreve's Chemical Process Industries" , Mc Graw Hill Book Company Inc, New York. Hal : 21-29
- Ayub.S. (2004). *Pupuk Organik Cair*. Jakarta:PT Agromedia Pustaka. Hal 15-18.
- Ayu. I. 2007. *Pertumbuhan Jamur Merang (Volvariella volvaceae) pada Berbagai Media Tumbuh*. Jurnal Pertanian, Volume 3, No.3, Halaman 124-128. Denpasar. Fakultas Pertanian Universitas Udayana.
- Budi. A, 2010, " Vermicomposting Oleh Cacing Tanah", Bogor. Hal : 14-20
- Budi, S.(2006). *Cara Cepat Membuat Kompos*. Jakarta:AgroMedia. Hal 36-38.
- Cahyono, B. 2003. *Teknik dan Strategi Budidaya Sawi Hijau (Pai-Tsai)*. Hal 12-62. Yogyakarta : Yayasan Pustaka Nusatama.
- Damanik, M.M.B. 2010. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press, Medan.
- Darmawan, J. Baharsyah, J. S. 1983. Dasar-dasar Fisiologi Tanaman. PT a
- Darusman. 1999. Dampak Pemberian Sludge Pada Tanah. Dalam Jurnal 930 no.1 Agrista
- Direktur Jendral Perkebunan. 2012. *Produksi, Luas Areal dan Produktivitas Perkebunan di Indonesia*. Jakarta. Hal : 33-35
- Dewanto,. 2013. Pengaruh Pemupukan Anorganik dan Organik terhadap Produksi Tanaman Jagung sebagai Sumber Pakan. Jurnal Zootek ("Zootek" Journal), Vol.32, No. 5.
- Dewi, S. 2004. Pengaruh Penggunaan Media Tanam terhadap Pertumbuhan Bibit Stum Mangga (*Mangifera indica L.*)Jurnak Budidaya Pertanian.1(2):3-12
- Dwidjoseputro. (1998). Dasar-Dasar Mikrobiologi. Jakarta: Penerbit Djambatan. Halaman 38,77.

- Fuhrmann, J.J. 1999. Screening for plant growthpromoting rhizobacteria to promote early soybean growth. *Soil Science American. Journal.* 63:1670-1680
- Hakim, N, 1986 *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. 488 hal.
- Hariadi, 2013. Studi Pertumbuhan dan Hasil Produksi Jamur Tiram Putih Pada Media Tumbuh Jerami Padi Dan Serbuk Gergaji Vol 1. No 1.
- Haryanto, E. 1995. Sawi dan Selada. Jakarta : Penebar Swadaya. Hal : 5-26
- Hardianto, D., 2013. Pengaruh Komposisi Media Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tiga Varietas Jahe (*Zingiber Officinale Rosc.*). Hal : 5-9
- Hardjowigeno, 1987. Ilmu Tanah. Mediyatama Sarana Perkasa Jakarta. 237 hal.
- Harsono, S., 1992. *Perbanyakkan Tanaman Sirih*. Warta Tumbuhan Obat Indonesia. 1 (1): 22-23.
- Karimi. K. 2006. Conversion of Rice Straw to Sugars Dilute-Acid Hydrolysis. Biomass and Bioenergy. Hal : 16-22
- Kloepper, J.W.,1993, Plant Growth Promoting Rhizobacteria as Biological Control Agents. P. 255-274
- Kurnia, L. 2008. Aplikasi kompos *Titonia diversifolia* dan urea pada tanah gambut bekas bakar terhadap serapan N dan produksi tanaman jagung. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Hal : 44-48
- Kuruparan. P., 2005, " Vermicomposting as an eco toolin sustainable solid wate management" Anna University. Hal : 55-57
- Lingga, 1997. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal : 12-34
- Madjid, A. 2009. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Bahan Ajar Online. Fakultas Pertanian Unsri & Program Studi Ilmu Tanaman, Program Magister (S2), Program Pascasarjana, Universitas Sriwijaya. Hal : 21-27
- Margiyanto, E. 2007. Hortikultura. Bantul : Cahaya Tani. Hal : 57-73
- Mashur, 2001, " Vermikompos pupuk organik berkualitas dan ramah lingkungan ", Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Hal : 14-34
- Mukasan, 2005. Pengendalian Hama Tanaman Sawi dengan Pestisida Nabati. BPTP Jakarta. Jakarta. Hal : 16-32
- Munroe. G, 2003. Manual of on-farm vermicoposting and vermiculture. Organic agriculture centr of kanada. Hal : 34
- Mulat, T. 2003. Membuat dan Memanfaatkan Kascing Pupuk Organik Berkualitas. Agromedia Pustaka, Jakarta. Hal : 45-49

- Murtado J. 1987. Penanganan Pemanfaatan Limbah Padat. Jakarta : Meltan Putra.  
Hal :67
- Nazarudin. 1998. Budidaya dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Rendah.  
Penebar Swadaya. Jakarta. Hal : 34
- Nurdin., P. 2009. Pertumbuhan dan Hasil Jagung yang Dipupuk N,P,K pada Tanah  
Vertisol Isimu Utara Kabupaten Gorontalo. J. Tanah Trop. 14(1): 49-56.
- Parnata, A. S. 2004. Pupuk Organik Cair. Agromedia Pustaka. Jakarta. Hal : 112.
- Poerwowidodo., 1992. Metode Selidik Tanah. Penerbit Usaha Nasional, Surabaya.  
Hal : 78
- Pitojo, S, 2005. Benih Tomat. Kanisius. Yogyakarta. Hal : 23-26
- Prayugo, S. 2007. Media Tanam untuk Tanaman Hias. Penebar Swadaya. Jakarta.  
Hal : 17-23
- Rukmana,R. 1994. Berteman Petsai dan Sawi, Kanisius. Yogyakarta. Hal :15-29
- Ruslan, Muhammad.2010. Rancangan Percobaan :Percobaan & Rancangan  
Pengacakan & Penataan Pola & Model Rancangan Nilai Beda  
Rataan Telaah Data, ebook. Hal : 15-25
- Rochayati. 1998. Peranan Bahan Organik dalam Meningkatkan Efisiensi  
Penggunaan Pupuk dan Produktivitas Tanah. Hal :16-20
- Saha. B. C., 2004. Lignocellulose Biodegradation and Aplications in  
Biotechnology. In: Lignocellulose Biodegradation, American Chemical  
Society, Washington DC. Hal 57-80
- Salundik,2006. Meningkatkan Kualitas Kompos.agromedia Pustaka. Jakarta. Hal  
15-16.
- Salisbury dan Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan Jilid 1.Bandung. ITB. Hal :11-16
- Setiyono, 2008. Perbandingan Media Tanam Ampas Kelapa Sawit dengan  
Jerami terhadap Pertumbuhan Jamur Merang. Hal : 6-8
- Simanungkalit,R. D. M. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar  
Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan  
Pengembangan Pertanian. Bogor, Jawa Barat. Hal : 81-119
- Sinha. R. K, 2009. "Earthworms Vermicompost : A powerful crop nutrient over the  
conventional compost & Protective soil conditioner againts the  
destructive chemical fertilizer for food safety and security". Hal : 15-29
- Shickluna. 1997. An Introduction to Soils and Plant Growt, 4th ed. p 284 – 301.  
Prentice Hall, Inc. New Jersey.
- Steel, G. D. R. 1993. Prinsip dan prosedur Statistik Suatu Pendekatan Biometrik.  
PT Gramedia Pustaka Utama Jakarta.
- Subba Rao, N.S. 1982. Biofertilizers in Agriculture. Oxford dan IBH Publising Co,  
New Delhi. p. 158

- Sunaryono, H. 1984. Kunci Bercocok Tanam Sayur-Sayuran Penting di Indonesia (Produksi Holtikultura). Sinar Baru Offset. Bandung. Hal :12-16
- Suriawiria, H. 2000. *Sukses Berargobisnis Jamur Kayu: Shitake, Kuping, Tiram*. Jakarta: penebar swadaya. Hal 15-20
- Sugiarto, A. 1992. Blotong Peranannya terhadap Peningkatan Produktivitas Tanah Pasiran. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Hal 13-15
- Sunanto, R. 2002. Penerapan Pertanian Organik. Kanisius, Yogyakarta. 219 hlm
- Simanungkalit, 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor. Hal 20-23
- Suriadikarta, D.A. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Bandung: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Hal 11-15
- Sutejo, M.M. 1992. Pupuk dan cara Pemupukan. Bina Aksara, Jakarta. 176 hlm.
- Sutannto, R 2002. Penerapan Pertanian Organik. Kanisius, Yogyakarta. Hal 15-21..
- Suwarno, F. C. 2009. Beberapa Substrat dalam Pengujian Viabilitas Benih Berukuran Besar dan Kecil. J. Agron. Indonesia 37 (3) : 249-255
- Suwarno, F. C. dan Hapsari. I. 2008. Studi Alternatif Substrat Kertas untuk Pengujian Viabilitas Benih dengan Uji UKDdp. Bul. Agrom. (36) (1) 84-91
- Syafii. M, 2014. Aplikasi Komppos Seresah Jagung dengan Bahan Pengkaya terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis. Hal : 4-8.
- Torrie. J.H.1993. Prinsipdan Prosedur Statistika terjemahan Bambang Sumantri. Gramedia Jakarta.
- Widiastuti H, Isroi dan Siswanto, 2009. Keefektifan Beberapa Dekomposer Untuk Pengomposan Limbah Sludge Pabrik Kertas Sebagai Bahan Baku Pupuk Organik. Hal 16-23
- Wihardjaka, A. 2002. Pengaruh Pupuk KCL dan Jerami Padi Terhadap Perilaku Kalium dan Hasil Padi Sawah Tadah Hujan pada Tanah Aeric Endoaquept Jakeman. Program Pascasarjana IPB. Bogor. 110 hal.
- Wijaya. K. A. 2008. Nutrisi Tanaman. Prestasi Pustaka Jakarta. 115hlm.
- Wuryaningsih, S., S. Andyantoro dan R. Tejasarwana. 1998. Kombinasi limbah hasil tanaman dan zeolit untuk media tanam melati pot. Risalah seminar nasional tanaman hias. Jakarta, 16 – 17 Maret . Balihi : 52 – 61.
- Yuliarti, N. 2009. *1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik*. Yogyakarta: Lily Publisher.hal :56-65