

DAFTAR PUSTAKA

- Adimihardja, S.A, G. Hamid dan E. Rosa. 2013. *Pengaruh Pemberian Kombinasi Kompos Sapi dan Fertimix Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Dua Kultivar Tanaman Selada (Lactuca sativa L.) dalam Sistem Hidroponik Rakit Apung*. Jurnal Pertanian. ISSN 2087-4936, Vol. 4(1): 6-20
- Aini, R., S. Yaya dan M. Hana. 2010. *Penerapan Bio Nutrien KPD pada Tanaman Selada Keriting (Lactuca sativa Var. crispa)*. Jurnal Sains dan Teknologi Kimia 1(1): 73-79
- Asmar dan I. Darfis. 2009. *Pengaruh Pemberian Kompos Sampah Kota dan Urea, TSP, KCl pada Regosol terhadap Serapan Hara N, P, K, Tanaman Selada (Lactuca sativa L.)*. Universitas Andalas. Jurnal Solum. Vol. 6 No. 1. Diakses. Hal. 24-32.
- Brady NC and RR Weil. 2002, *The Nature and Properties of Soils. 13' Edition. Upper Saddle River*, New Jersey. USA.
- BPS. 2019. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim Indonesia 2018*. Jakarta : BPS
- Cahyono. 2005. *Budidaya Tanaman Sayuran*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Duaja, M.D. 2012. *Pengaruh Bahan dan Dosis Kompos Cair Terhadap Pertumbuhan Selada (Lactuca sativa sp.)*. ISSN: 2302-6472. Vol 1 No.1 Januari – Maret 2012 . Hal: 14-22. Agriculture Faculty , Jambi University, Mendalo Darat, Jambi.
- Eliartati. 2013. *Perbaikan Kualitas Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dengan Penambahan Abu Boiler Serta Pengaruhnya Terhadap Sifat Kimia Podsolik Merah Kuning Dan Tanaman Caisim (Brassica Juncea L.)*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Fatma, T. 2009. *Screening of cyanobacteria for phycobiliproteins and effect of different environmental stress on its yield*. Bulletin of environmental contamination and toxicology, 83(4), 509-515.
- Gifford, R. M., Thorne, J. H., Hitz, W. D., and Giaquinta, R. T. 1984. *Crop productivity and photoassimilate partitioning*. Science 24, 801–808. doi: 10.1126/science.225.4664.801.
- Gomez dan Arturo. 1995. *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian Edisi 2*. – Jakarta:Jakarta : UI Press,.Universitas.
- Halis, P. Murni dan A.B Fitria. 2008. *Pengaruh jenis dan dosis cendawan mikoriza arbuskular terhadap pertumbuhan cabai (Capsicum annuum L.) pada tanah ultisol*. Jurnal Biospecies, volume 2 : 59-62.

- Harahap, D. M. 2015. *Pola Tanam Sequential Planting Tanaman Selada (Lactuca Sativa L.) dan Brokoli (Brassica Oleracea Cv. Broccoli) Untuk Meningkatkan Keuntungan di P4S Makin Makmur* (Doctoral dissertation, Agribisnis).
- Haryanto, E. Tina, S, dan Estu, R. 1995. *Sawi dan Selada*. Penebar Swadaya.
- Hayati, E. H., Mahmud, T. M. T., & Fazil, R. 2012. *Pengaruh jenis pupuk organik dan varietas terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (Capsicum annum L.)*. Jurnal Floratek, 7(2), 173-181.
- Hendri, M., Napitupulu, M., & Sujalu, A. P. 2015. *Pengaruh pupuk kandang sapi dan pupuk NPK Mutiara terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (Solanum melongena L.)*. Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan, 14(2), 213-220.
- Indriani.2004. *Membuat Kompos secara Kilat*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Krisnakai. 2017. *Klasifikasi dan Morfologi Selada Merah*. Universitas Muhammadyah Purwokerto.
- Karo-karo A., A. Lubis, dan Fauzi. 2015. *Perubahan Beberapa Sifat Kimia Tanah Ultisol Akibat Pemberian Beberapa Pupuk Organik Dan Waktu Inkubasi*. Fakultas Pertanian USU, Medan.
- Kementerian," Basis Data Ekspor - Impor Komoditi Pertanian , "Kementerian, 2012.[Online].Available:<http://database.pertanian.go.id/eksim2012/ekspornegaratujuan.php>. [Accessed 27 November 2020].
- Koester, R., Skoneczka, J., Cary, T., Diers, B., Ainsworth, E., 2014. *Keuntungan historis dalam hasil benih*
- Lahadassy. J., Mulyati A.M dan A.H Sanaba. 2007, *Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Padat Daun Gamal terhadap Tanaman Sawi*, Jurnal Agrisistem, Vol 3.
- Leiwakabessy, F. M., Wahjudin, U.M dan Suwarno. 2003. *Kesuburan Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor*. Bogor.
- Lizawati, Kartika E, Alia Y, & Handayani R. 2014. *Pengaruh Pemberian Kombinasi Isolat Fungi Mikoriza Arbuskula terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) yang Ditanam pada Tanah Bekas Tambang Batubara*. J Ilmiah Biol. Biospecies 7(1): 14-21.
- Loveless. A.R. 1987. *Prinsip - Prinsip Biologi Tumbuhan untuk Daerah Tropik*. Gramedia. Jakarta.

- Mosse, B. 1986. Mycorrhiza in a Sustainable Agriculture. *Biological Agriculture and Horticulture*, 3(2–3), 191–209. <https://doi.org/10.1080/01448765.1986.9754471>
- Mosse, B., & Thompson, P. 1984. *Vesicular Arbuscular Endomycorrhizal Inoculum Production. I. Exploratory Experiments with Beans (Phaseolus vulgaris) in Nutrient Flow Culture.* Canadian Journal of Botany, 62(7), 1531–1536. <https://doi.org/10.1139/b84-203>
- Mutiara, A. 2008. Pengaruh pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit terhadap pertumbuhan dan produksi kailan (*Brassica alboglabra L.*). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Myung, Ho Um and Youn Lee. 2005. *Quality Control for Commercial Compost in Korea.* National Institute of Agricultural Science and Technology (NIAST) and Rural Development and Administration (RDA), Suwon .Korea.
- Nainggolan, E, V., Bertham, Y, H., Sudjatmiko, S., 2020, "Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis L.*) di Ultisol, Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia, 22(1), 58-63Hal.
- Nasution, W. R. S. 2010. *Ketersediaan Hara P dan Respon Tanaman Jagung (Zea mays L.) Pada Tanah Ultisol Tambunan A Akibat Pemberian Guano dan Mikroorganisme Pelarut Fosfat (MPF).* Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan. 49 hlm.
- Nazari A. P. D. 2012. *Tanggap Tanaman Selada (Lactuca sativa L.) terhadap pemberian bokashi kotoran sapi dan air kelapa.* Jurnal Media Saints.2(1):52-58.
- Nurdin. 2011. *Penggunaan Lahan Kering di Das Limboto Provinsi Gorontalo untuk Pertanian Berkelanjutan.* Jurnal Litbang Pertanian 30(3): 98 –107.
- Nurmasyitah, S., & Sayuthi, M. 2013. *The Effect of Soil Type and Arbuscular Mycorrhizal Fungi Doses on Soybean of Soil Chemical Properties.* Agrista J, 17, 103-10.
- Mirandi, 2006. *Peranan Asam Humat Dan Fulvat Dari Bahan Organik dalam Pelepasan P Terjerap pada Andisol.* Ringkasan disertasi. Malang: Program Pascasarjana Universitas Brawijaya.
- Pracaya. 2004. *Bertanam Sayur Organik di Kebun, Pot dan Polibag.* Penebar Swadaya. Jakarta. 112 hal
- Rukmana, I. H. R. 1994. *Bertanam selada & andewi.* Kanisius.
- Rima p. 2009. *Alternatif Teknologi Pengomposan Berbagai Bahan Baku Sampah Perkotaan untuk Mendukung Pertanian Organik di Kota Jambi.* Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Jambi

- Sanjotta, P., Mahantesh, P., & Patil, C. S. 2011. *Isolation and Screening of Efficiency of Phosphate Solubilizing Microbes*. International Journal of Microbiology Research, 3(1), 56–58.
- Sari, A. 2013. *Implementasi Musaqah Dalam Usaha Agribisnis Antara Pemilik Kebun dan Petani Ditinjau Menurut Ekonomi Islam (Studi Kasus Perkebunan Semangka Kecamatan Tampan)*. Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Setiadi. 2011. *Peranan Mikoriza Arbuskula dalam Reboisasi Lahan Kritis di Indonesia. Makalah Seminar Penggunaan Fungi Mikoriza Arbuskula dalam Sistem Pertanian Organik dan Rehabilitasi Lahan Kritis* (pp. 21-23)
- Simanungkalit, R. D. M. 2006. *Cendawan Mikoriza Arbuskuler. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian*.
- Siziko A., Nelvia., I.S Sukemi. 2016. *Pemberian Kompos Tkks Dan Cocopeat Pada Tanah Subsoil Ultisol Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensisJacq.) Di Prenursery*. Fakultas Pertanian Unri, Riau.
- Stockinger, H .; Walker, C .; Schüßler, A. 2009. "'Glomus intraradices DAOM197198 ', model jamur dalam penyelidikan mikoriza arbuskular, bukan *Glomus intraradices*". *Phytol Baru*. 183 (4): 1176–87. doi:10.1111/j.1469-8137.2009.02874.x. PMID 19496945. Ensiklopedia. site:upwikims.cyou.
- Suastika, W., Sabiham., S. S. D. Ardi. 2006. *Pengaruh Percampuran Tanah Mineral Berpirit pada Tanah Gambut terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi*. Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia, Volume 8 (2) : 99 - 100.
- Sunarjono, H. H. 2007. *Bertanam 30 Jenis Sayuran*. Penebar Swadaya, Jakarta. 184hlm.
- Supriati, Y dan E. Herlina. 2014. *15 Sayuran Organik Dalam Pot*. Penebar Swadaya. Jakarta. 148 hal.
- Sutejdo dan Kartosapoetre. 1998. *Pengantar Ilmu Tanah*. Bina Aksara. Jakarta.
- Talanca, H. 2010. Status *Cendawan Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Pada Tanaman Prosiding Pekan Serealia Nasional*. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Sulawesi Selatan.
- Toiby Ar, Rahmadani E, Oksana O. 2016. *Perubahan sifat kimia tandan kosong kelapa sawit yang difermentasi dengan em4 pada dosis dan lama pemeraman yang berbeda*. J Agroteknologi. 6(1):1. Doi:10.24014/Ja.V6i1.1370.
- Wang, W.B., Y.H. Kim, H.S. Lee, K.Y. Kim, X.P. Deng, S.S. Kwak. 2008. *Analysis of Antioxidant enzyme activity during germination of alfalfa under salt and drought stress*. Plant Physiol. Bioch. 47:570-570.

Yurlis A, Wardati, Rosmimi, 2011 “*Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (Lactuca sativa L.) dengan pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit*” Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas RiauJln. HR. Subrantas km 12,5 Simpang Baru, Pekanbaru, 28293

Zimin Wei, Shiping Wang, Jinggang Xu, and Yuyuan Zhou. 2004. *Effects of inoculating microbes on nitrogen form during the municipal solid waste compost nature and science*, 2(2), p. 73- 76.

Zulkarnain, 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta: Bumi Aksara.