

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, Nelvia, Rosmimi. 2014. Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk NPK pada Tanah Ultisol terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea Mays saccharata* L). Jurnal Pertanian. 1(2): 1-9.
- Alsyaah, A.D., A. Darmawati, dan Sumarsono. 2018. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakchoy (*Brassica chinensis* L.) akibat Pemberian berbagai Pupuk Limbah Organik. Jurnal Agro Complex. 2(1): 59-67: ISSN 2597-4386.
- Agromedia. 2007. Petunjuk Pemupukan. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Budiman, H. 2012. Prospek Tinggi Bertanam Kopi Pedoman Meningkatkan Kualitas Perkebunan Kopi. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Chaniago, A.I. 2016. Pentingnya Bioteknologi Tanah dalam Mencapai Sistem Pertanian yang Berkelanjutan. Disampaikan sebagai orasi ilmiah guru besar IPB di Auditorium Rektorat Institut Pertanian Bogor, 9 April 2016. Bogor.
- Damanik, M.M.B., B.E. Hasibuan, Fauzi, Sarifuddin, dan H. Hanum. 2010. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press. Medan.
- Direja, W.A. 2018. Pertumbuhan Bibit Cengkih (*Syzygium aromaticum* L. Merr & Perr) Varietas Zanzibar pada Berbagai Taraf Dosis Pupuk Majemuk NPK dan Konsentrasi Auksin. Skripsi. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- [Ditjenbun] Direktorat Jenderal Perkebunan. 2016. Statistika Perkebunan Indonesia Komoditas Kopi 2013-2015. Ditjenbun. Jakarta. 96 hal.
- Elfiati, D., dan E.B.M. Siregar. 2010. Pemanfaatan kompos tandan kosong sawit sebagai campuran media tumbuh dan pemberian mikoriza pada bibit mindi (*Melia azedarach* L). Jurnal Hidrolitan. 1(3) : 11-19.
- Ernawati, R., R.W. Arief, dan Slameto. 2008. Teknologi Budidaya Kopi Poliklonal. Seri Buku Inovasi: BUN/14/2008. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Bogor.
- Fanazola, A. 2017. Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) pada Berbagai Dosis Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit di Main-Nursery. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 50 hal.
- Fauzi, Y., Y.E. Widyastuti, I. Satyawibawa, dan R. Hartono. 2002. Kelapa Sawit. PT Penebar Swadaya. Jakarta.

- Hairunnas., Sufardi, dan Alibasyah. 2014. Perubahan Sifat Fisika Tanah dan Pertumbuhan Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) Akibat Kompos Thitonia dan Kompos Kulit Kopi di Kecamatan Kebayakan Kabupaten Aceh Tengah. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 3(2): 459-466.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, S.G.B. Nugroho, dan H.H. Barley. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Penerbit Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Herdina, J. 2012. Pertumbuhan Beberapa Tanaman untuk Revegetasi yang diinokukasi Ektomikoriza pada Lahan Bekas Tambang Batu Bara ombilin. Tesis Pascasarjana Universitas Andalas. Padang.
- Heriadi, S. 2017. Pengaruh Tingkat Naungan terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 57 hal.
- Heriyanto., M. Mardhiansyah, R. Sulaeman. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan Bibit Gaharu. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*. 2(2): 1-10.
- Hesse, P.R. 1984. *Potential of Organic Materials for Soil Improvement in Organic Matter and Rice*. IRRI. Los Banos.
- Hidayat, T., Wardati, Armaini. 2013. Pertumbuhan dan Produksi Sawi (*Brassica juncea* L.) pada Inceptisol dengan Aplikasi Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit. Fakultas Pertanian Universitas Riau. Riau.
- Hiwot, H. 2011. *Growth and Physiological Response of Two Coffea arabica L. Population under High and Low Irradiance*. Thesis. Addis Ababa University. 75hal.
- Indrawanto, C., E. Kamawati, Munarso, S.J. Prastowo, B. Rubijo, dan Siswanto. 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Kopi*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Bogor.
- Jenny, H. 2013. *Respon Pertumbuhan Bibit Kakao pada Media Subsoil Ultisol dengan Pemberian Pupuk Hayati dan Kompos TKKS*. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Keputusan Menteri Pertanian No. 205/Kpts/SR.120/4/2005 Tentang Pelepasan Varietas Kopi Sigarar Utang Sebagai Varietas Unggul. Jakarta: Kementan.
- Khair, H., H. Hasyim, dan R. Ardinata. 2012. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap pertumbuhan beberapa benih asal klon kakao (*Theobroma cacao* L.) di pembibitan. *J Agrium* Vol.17: 3
- Kuit M., D.M. Jansen, dan T.N. Van. 2004. *Manual for Arabica Cultivation. Vietnam (VN): Tan Lam Agricultural Product Joint Stock Company*. 219p.

- Lizawati. 2012. Analisis Interaksi Batang Bawah dan Batang Atas pada okulasi Tanaman Karet. Tesis. Pasca Sarjana. Institut Pertanian. Bogor.
- Lakitan, B. 2011. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Larsen, J., H. Pineda-Sanchez, I. Delgado-Arellano, V. Castellano-Morales, L. Carreto-Montoya, dan J. Villegas-Moreno. 2017. Interactions between Microbial Plant Growth Promoters and Their Effects on Maize Growth Performance in Different Mineral and Organic Fertilization Scenarios. *Rhizosphere* 3: 75-81.
- Lingga, P dan Marsono. 2013. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Manahan, S., Idwar, dan Wardati. 2016. Pengaruh Pupuk NPK dan Kascing terhadap Pertumbuhan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Fase Main Nursery. Jurnal Online Mahasiswa Faperta.
- Manik, T. 2017. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 49 hal.
- Mukhtaruddin., Sufardi, dan A. Anhar. 2015. Penggunaan Guano dan Pupuk NPK Mutiara untuk Memperbaiki Kualitas Media Subsoil dan Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Jurnal Floratek. 10(2): 19-33.
- Muliasari, A.A. 2016. Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) Pada Aplikasi Pupuk Anorganik-Organik Dan Taraf Intensitas Naungan Thesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 63 hal.
- Mulyono. 2016. Membuat Mikroorganisme Lokal (MOL) dan Kompos dari Sampah Rumah Tangga. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Musnamar. 2007. Petunjuk Penggunaan Pupuk Kalsium dan Magnesium. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nath, T.N. 2013. The Macronutrients Status of Long Term Tea Cultivated Soils in Dibrugarh and Sivasagar Districts of Assam India. International Journal of Scientific Research. 2(5): 273-275: ISSN No 2277-8179.
- Ningtyas, V.A., L.Y. Astuti. 2012. Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit Sisa Media Jamur Merang (*Volvariella volvacea*) sebagai Pupuk Organik dengan Penambahan Aktivator *Effective Microorganism* EM-4.

Laboratorium Pengolahan Limbah Industri. Fakultas Teknologi Industri. Institut Teknologi Surabaya. Surabaya.

- Pakpahan, H., S. Hardjowigono, K. Widiatmaka, dan Santoso. 2013. Aplikasi Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq) terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Pembibitan Utama. Universitas Riau. Riau.
- Panggabean, E. 2011. Buku Pintar Kopi. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Pangihutan, P.E., H. Yetti, dan Isnaini. 2017. Pengaruh Pemberian Ampas Teh dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). Jurnal Pertanian. 4(2): 1-11
- Parnata, A.S. 2010. Meningkatkan Hasil Panen dengan Pupuk Organik. Agro Media pustaka. Jakarta.
- Primanti, I.S., dan O. Haridjaja. 2005. Potensi pencucian pupuk majemuk phonska serta pengaruhnya terhadap pertumbuhan dan produksi bayam pada Latosol dengan kandungan liat yang berbeda. Jurnal Tanah Lingkungan. 7: 22-26.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2003. Pembibitan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Putri, H.A. 2011. Pengaruh Pemberian Beberapa Konsentrasi Pupuk organik Cair Lengkap (POCL) Bio Sugih terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas Padang: 48 hal.
- Rahardjo, P. 2012. Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rahmadi, R., A. Awaludin, Itnawita. 2014. Pemanfaatan Limbah Padat Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Tanaman Pakis-Pakistan untuk Produksi Kompos menggunakan Aktivator EM-4. Jurnal Online Mahasiswa FMIPA. 1(2): 245-253.
- Rikwan. 2012. Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan Vegetatif Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Awal. Skripsi. Program Studi Agroekoteknologi Universitas HKBP Nommensen Medan.
- Roche, D., dan Robert. 2007. A Family Album Getting to The Roots of Coffee's Plants Heritage. 21 Februari 2007 (www.roastmagazine.com.Diakses 4 Mei 2017).

- Sinulingga, R.S.E., J. Ginting, dan T. Sabrina. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Cair dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Pre nursery. *Jurnal online Agroekoteknologi*. 3(3) : 1219-1225: ISSN No. 2337-6597.
- Subandi, M. 2011. *Budidaya Tanaman Perkebunan (Bagian Tanaman Kopi)*. Bandung: Gunung Djati Press.
- Sutarta, E.S., Winarna, dan N.H. Darlan. 2005. Peningkatan efektifitas pemupukan melalui aplikasi kompos TKS pada pembibitan kelapa sawit. Di dalam: *Pertemuan Teknis Kelapa Sawit 2005*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan. hal 120-121.
- Sulistyowati, H. 2011. Pemberian Bokasi Ampas Sagu Pada Medium Aluvial Untuk Pembibitan Jarak Pagar. *J. Tek. Perkebunan & PSDL*. Vol1: 8-12.
- Sutedjo, M. 2008. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Tambunan, A.S., Fauzi, dan H. Guchi. 2014. Efisiensi Pemupukan P terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) pada Tanah Andisol dan Ultisol. 2(2): 414-426.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya Tanaman Kopi*. CV Nuansa Aulia. Bandung.
- Wasis, B., Nuri, F. 2017. Pengaruh Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Semai Gmelina (*Gmelina arborea* Roxb.) pada Media Tanah Bekas Tambang Emas (Tailing). *JURNAL SILVIKULTUR TROPIKA*. 2(1): 14-18: ISSN No. 2086-8227.

