

DAFTAR PUSTAKA

- Alvi, B., Ariyanti, M., dan Maxiselly, Y. 2018. Pemanfaatan Beberapa Jenis Urin Ternak sebagai Pupuk Organik Cair dengan Konsentrasi yang Berbeda pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.).
- Awidiyantini, R. 2020. Pengaruh Macam Bahan Organik terhadap Pertumbuhan Semaian Klon Kakao (*Theobroma cacao*, L.). AGROSAINS, ISSN 2407-6287 Volume 3, Nomor 1.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2008. Teknologi Budidaya Kakao. Seri buku inovasi: BUN/13/2008. ISBN:978-979-1415-34-7.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Statistik Kakao Indonesia.
- Bachtiar, T., Robifahmi, N., Flatian, A.N., Slamet, S., dan Citraresmini, A. 2020. Pengaruh Dan Kontribusi Pupuk Kandang Terhadap N Total, Serapan N (15n), Dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Varietas Mira-1. Jurnal Sains dan Teknologi Nuklir Indonesia. Vol. 21, No.1, Februari 2020: 35-48.
- Desiana, C., Banuwa, I.S., Evizal, R., Yusnaini, S. 2013. Pengaruh Pupuk Organik Cair Urin Sapi Dan Limbah Tahu Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). J. Agrotek Tropika. Vol. 1, No. 1: 113 – 119.
- Deskripsi Tanaman Kakao <https://agungdm.wordpress.com/2012/08/06/deskripsi-tanaman-kakao/>
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2008. Standar Pertumbuhan Bibit Kakao. www.Ditjenbun. or.id.
- Ditjenbun. 2020. Statistik Perkebunan: Kakao. Direktorat Jenderal Perkebunan. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Faatih, M. 2012. Dinamika Komunitas Aktinobakteria Selama Proses Pengomposan. Jurnal Kesehatan 15(3):611-618.
- Gusta, A.R., Kusumastuti, A., dan Parapasan, Y. 2015. Pemanfaatan Kompos Kiambang dan Sabut Kelapa Sawit sebagai Media Tanam Alternatif pada Prenursery Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Jurnal Penelitian Pertanian Terapan Vol 15 (2): 151-155. ISSN 1410-5020.
- Hakim, L.H., Subiantoro, R., Dan Fatahillah. 2019. Respons Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma Cacao* L.) Terhadap Pemberian Dosis Slurry Pada Ultisols Hajimena. Jurnal Agro Industri Perkebunan Volume 7 No. 2 | Oktober 2019: 69-76.

- Hartono, J.S.S., Same, M., dan Parapasan, Y. 2014. Peningkatan Mutu Kompos Kiambang Melalui Aplikasi Teknologi Hayati dan Kotoran Ternak Sapi. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* Vol. 14 (3): 196-202.
- Helviana, R., Sampurno., dan Islan. 2016. Aplikasi Kompos Kulit Buah Kakao Pada Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jom Faperta* Vol. 3 No. 2.
- Indrawan, I., Kusumastuti, A., dan Utoyo, B. 2015. Pengaruh Pemberian Kompos Kiambang dan Pupuk Majemuk pada Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal AIP* Volume 3 No. 1 | Mei 2015: 47-58.
- Irawan, U.S. 2012. Teknik Pembuatan Pupuk Bokashi. Program Nasional Pemberdayaan Masyarakat Mandiri (PNPM). {http://psflibrary.org/catalog/repository/booklet%20kompos_res.pdf}. diakses pada tanggal 02 september 2021.
- Istiqomah, N. 2011. Perbedaan kompos kayambang (*Salvinia molesta*) terhadap pertumbuhan tanaman seledri pada lahan rawa lebak. *Jurnal agroscentiae* 18(3): (150-151).
- Kementerian Pertanian. 2016. Outlook Kakao Komoditas Pertanian Subsektor Perkebunan. Jakarta.
- Kementerian Pertanian. 2018. Outlook Kakao Komoditas Pertanian Subsektor Perkebunan. Jakarta.
- Lakitan, B. 2012. Dasar – Dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lesmana, A.P. 2018. Skripsi. Pemanfaatan Kompos Kiambang dan Poc Limbah Ikan Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.)
- Lingga, P. 2007. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Marpaung, R. 2013. Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Dengan Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Npk (16:16:16) Pada Tanah Ultisol Di Polybag. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi* Vol.13 No.4 Tahun 2013.
- Martono, B. 2016. Karakteristik Morfologi Dan Kegiatan Plasma Nutfah Tanaman Kakao. Balai Penelitian Tanaman Industri Dan Penyegar. Bunga Rampai: Inovasi Teknologi Bioindustri Kakao.
- Nora, M., Amir, N., dan Aminah, R.I.S. 2015. Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pembibitan Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) Di Polybag. *Klorofil X - 2* : 90 – 92, Desember 2015. ISSN 2085-9600.

- Parman, S. 2007. Pengaruh Pemberian Pupuk Organic Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kentang (*Solanum tuberosum* L.). Buletin Anatomi dan Fisiologi. Vol. XV, No. 2, Oktober 2007.
- Pratama, F.H., dan Kusmartono, B. 2019. Pembuatan Pupuk Cair Organik dari Kiambang (*Salvinia molesta*) (Variabel Penambahan EM4 dan Lama Waktu Fermentasi). Jurnal Inovasi Proses, Vol 4. No. 2 (September, 2019). ISSN: 2338-6452
- Prawoto, A. 2012. Sifat-Sifat Fisika Kimia Lemak Kakao dan Faktor-Faktor yang Berpengaruh. Jurnal Pusat Penelitian Perkebunan Jember. 5(1): 38-40.
- Prayudyaningsih, R. 2014. Pertumbuhan Semai Alstonia Scholaris, Acacia Auriculiformis Dan Muntingia Calabura Yang Diinokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula Pada Media Tanah Bekas Tambang Kapur. Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea, Vol. 3 No.1, April 2014 : 13-23.
- Rijal, M. 2014. Studi Morfologi Kayu Apu (*Pistia stratiotes*) Dan Kiambang (*Salvinia molesta*). Jurnal Biology Science & Education 2014. BiologiSel (Vol 3 No 2 Edisi Jul-Des 2014 Issn 2252-858x).
- Rosawanti, P. 2019. Kandungan Unsur Hara Pada pupuk organic tumbuhan air local. Jurnal Daun, Vol. 6 No. 2, Desember 2019: 140-148.
- Samudra, U. 2005. Bertanam Coklat.PT. Musa Perkasa Utama.
- Sinabariba, A., Siagian, B., dan Silitonga, S. 2013. Respons Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Pemberian Kompos Blotong Dan Pupuk Npkmg Pada Media Subsoil Ultisol. Jurnal Online Agroekoteknologi Vol.1, No.3, Juni 2013.
- Siregar, E.B., dan Nurbaiti. 2018. Pengaruh Naungan dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). JOM Faperta UR Volume 5 Edisi 1 Januari s/d Juni 2018.
- Siregar, T.H.S., Riyadi, L., dan Nuraeni. 2000. Budidaya Pengolahan dan Pemasaran Coklat. Cetakan XI. Penebar Swadaya, Jakarta. 170 hlm.
- Susila, AD., JG Kartika, T Prasetyo, dan MC Palada. 2010. Fertilizer recommendation: correlation and calibration study of soil P test for yard long bean (*Vigna unguiculata* L.) on Ultisols in Nanggung-Bogor. Jurnal Agron Indonesia. 38 (3): 225-231.
- Susilawati, S., Ammar, M., dan Asmara, Z, D. 2017. Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica oleraceae* var. *botrytis* L.) pada Media Tanam Kompos Gulma Air. Jurnal Lahan Suboptimal: Journal of Suboptimal Lands. ISSN: 2252-6188. Vol. 6, No.1: 43-48 April 2017.

- Suwatanti, E. dan Widiyaningrum, P. 2017. Pemanfaatan MOL Limbah Sayur pada Proses Pembuatan Kompos. Jurnal MIPA 40 (1) (2017): 1-6. ISSN 0215-9945.
- Syahputra, W. 2018. Skripsi. Kompos Kiambang dan Kulit Buah Pisang Berpengaruh Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*).
- Tarigan, EW. 2018. Penentuan kadar nitrogen (N), fosfor (P₂O₅), dan kalium (K₂O) pada limbah kopi sebagai pupuk organik. Tersedia online pada repositori.usu.ac.id. Diakses 24 Juni 2018.
- Timor, B.A.P., Tiayasmoro, S.Y Dan Sebayang, H.S. 2016. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Berbagai Jenis Media Tanam. Jurnal Produksi Tanaman. Vol 4. No 4. April 2016. Hal 276-282.
- Tobing, E.M.L., Rosniawaty, S., dan Soleh, M.A. 2019. Pengaruh Dosis Dan Cara Pemberian Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan Kakao (*Theobroma cacao* L.) Belum Menghasilkan Klon Sulawesi 1. Jurnal Agrikultura 2019, 30 (2): 46-52. ISSN 0853-2885.
- Usrin, Pamungkas, D.H., Dan Widata, S. 2019. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Kambing Dan Pupuk Organik Cair (Poc). Jurnal Ilmiah Agroteknologi. Vol. 3 No. 1 (2019).
- Uthbah, Z., Sudiana, E., & Yani, E. (2017). Analisis biomassa dan cadangan karbon pada berbagai umur tegakan tamar (*Agathis dammara* (Lamb.) Rich) KPH Banyumas Timur. Jurnal Sucipta Biologi, 4(2), 119-124.
- Warasto., Yulisman., dan Fitrani, M. 2013. Tepung Kiambang (*Salvinia molesta*) Terfermentasi Sebagai Bahan Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 1(2) :173-183 (2013). ISSN : 2303-2960.
- Wijaya, R. 2014. Kombinasi Inokulan Mikoriza dan Kompos Kiambang dalam Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Tebu. Skripsi Diploma 4. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.