

DAFTAR PUSTAKA

- Agus. R. 2021. Pengaruh Berbagai Dosis Kompos Isi Rumen Sapi Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L) Klon Bl 50. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Aisyah., Kurniasih. R., Sari. ER. 2018. Lama Inkubasi Pupuk Kandang Pada Tanah Tercemar Logam Berat. *Jurnal Pertanian Presisi* Vol. 2 No. 1. Universitas Nusa Bangsa. Bogor.
- [BPS] Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. 2017. Produksi Kakao Perkebunan Rakyat. BPS.
- Badan Pusat Statistik. 2015. *Berita Resmi Statistik*. Badan Pusat Statistik Propinsi Sumatera Barat. 904 Hal
- [Balitri] Balai Penelitian Tanaman Industri dan Penyegar. 2017. Keragaman Kakao Unggul BL-50 dari Kabupaten Lima Puluh Kota di Kawasan TTP Guguk. Sumatera Barat.
- Baongmanalu, M. 2019. Pengaruh Pemberian Vermikompos Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika. [Skripsi]. Padang Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- [BBP2TP Surabaya] Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya. 2008. Penggunaan Benih Kakao Bermutu dan Teknik Budidaya Sesuai Standar dalam Rangka Menyuksesan Gernas Kakao 2009 – 2011. [https://docplayer.info/34095993-Penggunaan-benih-kakao-bermutu-dan-teknik-budidaya-sesuai-standar-dalam-rangka menyuksesan-gernas-kakao.html](https://docplayer.info/34095993-Penggunaan-benih-kakao-bermutu-dan-teknik-budidaya-sesuai-standar-dalam-rangka-menysukseskan-gernas-kakao.html).
- [BPS Limapuluh Kota] Badan Pusat Statistik Limapuluh Kota. 2021. *Kabupaten Limapuluh Kota Dalam Angka 2021*. Limapuluh Kota. 485 hal
- Chaniago. N dan Inriyani. Y. 2019. Pengaruh Jenis Bahan Organik Dan Lamanya Proses Pengomposan Terhadap Kuantitas dan Kualitas Vermikompos. Universitas Islam Sumatera Utara. Sumatera Utara. *Agricultural Research Journal*-Vol. 15 (1).
- Damanik, S., Hasibuan, Fauzi, Sarifuddin, dan H. Hanum. 2011. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. Medan: USU Press.

- Dermawan. 2013. Pemeliharaan Tanaman Kakao Yang Intensif. Serial Online: dishutbunbantenprov.go.id/read/articleetail/berita/70/pemeliharaantanaman-kakao-yang-intensif.html). Medan.
- Dinas Perkebunan Dharmasraya. 2017. Luas Areal Produksi dan Tanaman Perkebunan Kakao Dharmasraya.
- [Dirjenbun] Direktorat Jenderal Perkebunan, 2018. Statistik Perkebunan Tahun 2018-2020. Pusat Data dan Informasi Pertanian. Kementrian Pertanian.
- [Dirjenbun] Direktorat Jenderal Perkebunan, 2019. Statistik Perkebunan Tahun 2018-2019. Pusat Data dan Informasi Pertanian. Kementrian Pertanian.
- Fitri, R.A., Ardian, dan Isnaini. 2017. Pemberian Vermikompos Pada Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) Universitas Riau. Pekan Baru. JOM Faperta Vol. 4 (1):1-15.
- Firmansyah, I. dan Sumarni, N. 2013. Pengaruh Dosis Pupuk N dan Varietas Terhadap pH Tanah, N-Total Tanah, Serapan N, dan hasil Umbi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L) pada Tanah Entisols-Brebes Jawa Tengah (*effect of N Fertilizer Dosages and Varieties on Soil pH, Soil Total-N, NUptake, and Yield of Shallots (Allium ascalonicum L) Varieties On Entisols-Brebes Central Jaya*). Balai Penelitian Tanaman Sayur. Bandung Barat.
- Foth, H.D. 1984. Dasar-Dasar Ilmu Tanah (Terjemahan). Erlangga. Jakarta
- Gardner, F. P., R B., Pearce dan R. L., Mitchell. 2008. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Penerjemah: H. Susilo. Jakarta: UI-Press
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Saul, M.R., Diha, M.A., Hong, G.B., dan H. H Bailey. 1986. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung.
- Hanafiah, K. A. (2005). *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. ISBN: 979-3654-309, PT Raja Grafindo Persada Jakarta.
- Jama, B., Palm, C. A., Buresh, R. J., Niang, A., Gachengo, C., Nziguheba, G., Amadalo, B., 2000. *Thitonia diversifolia* as a green manure for soil fertility improvement in western Kenya: A review. *Agroforestry Systems*, Vol. 49 (2): 201-221.

- Latupeirissa, E., 2011. Pengaruh Pemberian Fermentasi Urine Ternak Sapi dan Rizho Starter Terhadap Populasi dan Biomassa Cacing Tanah dan Kualitas Vermikompos. Tesis Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Lakitan, B. 2000. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lakitan, B. 2010. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lestari, M. 2019. Standar Mutu Benih Kakao, <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/79225/Standar-Mutu-Benih-Kakao/>.
- Lingga, P. 2003. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Munawar, A, Ph, D. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. Bogor.
- Marsono dan P. Sigit.2001. *Pupuk Akar, Jenis dan Aplikasinya*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 3.
- Murgayanti. 1994. *Keragaman Bibit Tanaman Kakao Pada Berbagai Dosis Pemberian Alcosorb 400 dan Periode Penyiraman Air*. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Nyakpa, Y. M., A. M. Lubis, M. A Pulung, A. G Amrah, A. Munawar, G. B. Hong, N. Hakim. 1998. *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung. Lampung.
- Nugroho B. 2004. *Petunjuk Penggunaan Pupuk Organik*. Jurnal Ilmu Pertanian Vol. 13(9): 23-27.
- Pamungkas, E.2016. *Berbisnis Cerdas di Budidaya Kakao*.Forest Publishing. Jakarta.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. 2008. *Balai Besar Pengkajian Dan Pengembangan Teknologi Pertanian Badan Penelitian Pengembangan Pertanian*. Bogor.
- Pertiwi. I dan Ardian. 2016. Pemberian Pupuk Vermikompos Pada Bibit Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre). JOM Faperta Vol. 3 No. 1 Februari 2016. Universitas Riau. Riau

- Ramadhan, A. 2019. Pengaruh Pupuk Organik Vermikompos terhadap Pertumbuhan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis jacq.*) di Pembibitan Utama. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Rizaldi.2003. Budidaya Tanaman Kakao. Ganesha. Jakarta.hal 10.
- Sari, W. K. 2013. Respon Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Asal Somatic Embryogenesis terhadap Komposisi Media Tanam yang Berbeda. *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 5 (1):14-27.
- Silaen, O.S., Sitepu, F. E., Siagian, B. 2013. Respons Pertumbuhan Bibit Kakao terhadap Vermikompos dan Pupuk P. Universitas Sumatera Utara. Medan. *J. Agroekoteknologi*. ISSN N0. 2337-6597. Vol. I, No.4, September 2013.
- Siregar. 2009. *Cokelat, Pembudidayaan, Pengolahan, Pemasaran*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutedjo, M.M. 2010. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta.hal 6.
- Sutami. 2000. *Botani Umum I*. Angkasa Press. Bandung.
- Suprianto E (1998) Evaluasi beberapa varietas dan galur padi pada kondisi kekeringan. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sudirja, R., M.A. Solihin., S. Rosniawaty. 2005. Pengaruh Kompos Kulit Buah Kakao dan Kascing Terhadap Perbaikan Beberapa Sifat Kimia Fluventic Eutrudepts. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Salisbury FB., CW. Ross. 1995. *Fisiologi Tanaman* Jilid 1. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Verawati, Y., Novi dan Eka Putri, I. L. (2013) Pengaruh Pemberian Kompos Daun Gambir (*Uncaria Gambir Roxb.*) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*ZeaMays* L.) <https://docplayer.info/68742649-Pengaruh-pemberian-kompos-daun-gambir-uncaria-gambirroxbterhadap-pertumbuhan-dan-hasil-tanaman-jagung-zea-mays-l.html> diakses tanggal 6 Agustus 2020.
- Yuka, M. F. 2016.Pengaruh Dosis Vermikompos Terhadap Pertumbuhan Produksi Dan Serapan N & P Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Pada Dua Kedalaman Tanah Ultisol [Skripsi]. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

Zahid, A.1994. Manfaat Ekonomis dan Ekologi Daur Ulang Limbah Kotoran Ternak Sapi Menjadi Kascing. Studi Kasus Di PT. Pola Nusa Duta, Ciamis. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor. hal 6-14.

