

DAFTAR PUSTAKA

- Andayani dan La Sarindo, 2013. Uji Empat Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum* L.) Dosen Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian, Sangatta. Jurnal AGRIFOR Volume XII Nomor 1, Maret 2013
- BadanPusatStatistik(2018) <https://jatim.bps.go.id/statictable/2019/10/11/1870/luas-tanaman-perkebunan-menurut-kabupaten-kota-dan-jenis-tanaman-di-provinsi-jawa-timur-hektar-2017.html>.Diakses pada tanggal 12 Juni 2021
- Dalimunthe badrul ainy, yusmaidar sepriani dan deny syahputra, (2016) Respon Pemberian Pupuk ZA dan Pupuk NPK 15.15.15 Terhadap Pertumbuhan Pembibitan Kakao (*Theobroma Cacao* L.) Klon RCL dalam Polybag. Jurnal Agroplasma (STIPER) Labuhanbatu, Vol 3 No 2 Oktober 2016
- Irawan. D. 2018. Pengaruh Tepung Cangkang Telur Ayam dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.)” Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Irvandi, D., & Nurbaiti, N. (2017). Pengaruh Pupuk Npk Dan Air Kelapa Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alamiterhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma Cacao* L.) Di Medium Sub Soil.
- Irwan, A.W, T. Nurmala, T.D. Nira (2017) Pengaruh jarak tanam berbeda dan berbagai dosis pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman hanjeli pulut (*Coix lacryma-jobi* L.) di dataran tinggi Punclut. Jurnal Kultivasi Vol. 16(1) Maret 2017
- Jamilah, W. H., Thesiwati, A. S. dan Herman, W. 2018. Pemupukan Berimbang dan Terpadu pada Tanaman Pangan di Kelompok Tani Karya Maju Korong Indarung Nagari Aie Tajun. Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Dewantara, 1(1 September), 34-40.
- Junaidi. 2013. Pengaruh Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Cair D. I. Grow terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). Jurnal Agroteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar Meulaboh, Aceh Barat
- Jovita, D. 2018. Analisis Unsur Makro (K, Ca, Mg) Mikro (Fe, Zn, Cu) pada Lahan Pertanian dengan Metode Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectrofotometry (Icp-Oes). Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung

- Kaya, E. 2013. Pengaruh Kompos Jerami Dan Pupuk Npk Terhadap N-Tersedia Tanah, Serapan-N, Pertumbuhan, Dan Hasil Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*). *Agrologia*, Vol. 2, No. 1, April 2013, Hal. 43-50.
- Kaya, E. 2018. Pengaruh kompos jerami dan pupuk NPK terhadap N-tersedia tanah, serapan-N, pertumbuhan, dan hasil padi sawah (*Oryza Sativa L.*). *Agrologia*, 2(1).
- Karmawati. E., Z. Mahmud, M. Syakir, I. K. Ardana, S. J. Munarso dan Rubiyo, 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Kakao*. Puslitbangbun Badan Litbang Pertanian. Lingga, P dan Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Lakitan, B. 2012. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Rajawali Press. Jakarta
- Lingga, P. Dan Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Edisi Revisi. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Lukito, 2010. *Budidaya Kakao*. Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. Jakarta
- Leonardo. 2013. Pengaruh Dosis Pupuk NPK (16-16-16) dan Mikoriza terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao pada Media Tumbuh Subsoil. *J Agrium* 12 (2): 56 - 64.
- Marajahan, Y., Islam, M., Amrul, M. K. 2012. Aplikasi pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Kakao (*Theobroma cacao L.*) yang ditanam diantara kelapa Sawit. UNRI. Riau
- Mayasari, F. 2012. Pengaruh kombinasi bokashi pupuk kandang ayam, sapi dan pupuk NPK (15:15:15) pada pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum Mill.*). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung. 83 hlm.
- Minarsih Syamsul Arif, Maria Viva Rini & Rusdi Evizal, 2013. Lampung. pengaruh pemberian kompos kulit buah kakao sebagai Campuran media pembibitan dan pupuk NPK (15:15:15) terhadap Pertumbuhan bibit kakao (*theobroma cacao l.*) *Vol. 1, No. 2: 189 – 194*.
- Pinem, A., 2011. Pengaruh media tanam dan pemberian kapur terhadap pertumbuhan kakao (*Theobroma cacao L.*) di pembibitan. *J. Agroland*, 17 (2), pp.138–143.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia, 2010. *Buku Pintar Budi Daya Kakao*. Agromedia. Jakarta.

Puslitkoka] Pusat Penelitian Kopi Kakao, 2011. Panduan lengkap budidaya kakao. Jakarta : Agromedia Pustaka.

Sidabutar, S.V., B. Siagian, dan Meiriani. 2013. Respon pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L) terhadap pemberian abu janjang kelapa sawit dan pupuk urea pada media pembibitan. Jurnal Online Agroteknologi, 1 (4): 1343-1351.

Surti. 2012. Jenis Tanaman Kakao. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.

Sunarto. 2013. Budidaya Kakao. Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. Jakarta. 298 hal

Sumekto, R. 2006. Pupuk Daun .Citra Aji Parama: Yogyakarta.

Tjitrosoepomo, Gembong. 2010. Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta. Yogyakarta: Gajah Mada University press

Triastuti, f., wardati, & yulia, a. e. (2016). pengaruh pupuk kascing dan pupuk npk terhadap pertumbuhan bibit tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.). *jom faperta*, 3(1).

Wahyudi, T., Pujiyanto, dan T. R. Panggabean, 2009. Panduan Lengkap Kakao, Penebar Swadaya, Jakarta.

Widiawati dan Supriyanto, (2020) Pengaruh Pemberian Variasi Konsentrasi GA3 pada Pertumbuhan Beberapa Macam Klon Kakao (*Theobroma cacao* L.) Jurnal Ilmiah Pertanian. Vol. 16, No. 2, Oktober 2020

Yulia, A. E., F. Triastuti dan Wardati. 2016. Pengaruh pupuk kascing dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.). Jurnal Faperta. 1(3): 1-13.