

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. (2024). Luas Areal Tanaman Perkebunan Menurut Kabupaten Lima Puluh Kota dan Jenis Tanaman di Provinsi Sumatera Barat.
- [KEMENKEU] Kementerian Keuangan RI. (2024). *Strategi Pengembangan Pasar Kakao Sumatera Barat Untuk Ekspor*. <https://djpb.kemenkeu.go.id/kanwil/sumbar/id/berita/berita-terbaru/3099-strategi-pengembangan-pasar-kakao-sumatera-barat-untuk-ekspor.html>. Diakses pada 21 Desember 2024.
- [Kementan] Keputusan Menteri Pertanian RI. (2015). Nomor 314/Kpts/KB.020/2015. Tentang Produksi, Sertifikasi, Peredaran, dan Pengawasan Benih Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.).
- [Kementan] Keputusan Menteri Pertanian RI. (2017). Nomor 649/Kpts/KB.010/10/2017 Tentang Pelepasan Varietas BL 50 Sebagai Varietas Unggul Tanaman Kakao.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, Sumbar. (2017). Keragaman Kakao Unggul Klon BL 50 dari Kabupaten 50 Kota di Kawasan TTP Guguk. <http://sumbar.litbang.pertanian.go.id/index.php/info-tek-keragamankakao-unggul-klon-bl-50-dari-kabupaten-limapuluh-kota-di-kawasan-up-guguk>. Diakses pada 29 Mei 2024.
- Birnadi, Suryaman. (2014). Pengaruh Pengolahan Tanah dan Pupuk Organik Bokashi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) Kultivar Wilis. *Jurnal ISTEK*, 8(1), 29-46.
- Dewi, R. S., Sumarsono, & Fuskhah, Eny. (2021). Pengaruh Pembenah Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Padi Pada Tanah Asal Karanganyar Berbasis Pupuk Organik Bio-Slurry. *Jurnal Buana Sains*, 21(1), 65-76.
- Duaja, W. (2012). Pengaruh Pupuk Urea, Pupuk Organik Padat dan Cair Kotoran Ayam terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Selada Keriting di Tanah Inseptisol. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Jambi, 1(4)
- Gandjar, I., Samson, A. R., Oetari, A., & Santoso, I. (1999). *Pengenalan Kapang Tropik Umum*. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta.
- Ginting, K. R., Tabrani, G., & Saputra, S. I. (2015). Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) yang Ditanam Pada Beberapa Medium Tumbuh Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair. *Jurnal Jom Faperta*, 2(1), 1-10.

- Hardjowigeno, S. (2003). *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Presindo. Jakarta
- Hidayat, W., Susatya, A., & Apriyanto, E. (2020). Pertumbuhan Tanaman Nyamplung (*Callophullum innophyllum* L.) Dalam Blok Organik Dari Limbah Serat Buah Sawit Dengan Pemupukan di Lahan Pantai. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 9(2), 109-118.
- Ismaini, U., & Nurbaiti. (2017). Aplikasi Trichocompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Jom Faperta*, 4(2), 1- 12.
- Isnaini, J.L. Mu'minah. Yusuf, M. dan Firsandi. (2021). Produksi Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Dengan Pemanfaatan Jamur *Trichoderma* sp. Sebagai Dekomposer. *Jurnal Agroplanta*, 10(1), 67-75.
- Jumadi, O., Junda, M., Caronge, M. W., & Syafruddin. (2021). *Trichoderma dan Pemanfaatannya*. Jurusan Biologi FMIPA UNM.
- Kasno, A. (2009). Respon Tanaman Jagung Terhadap Pemupukan Fosfor Pada Typic Dystrudepts. *Jurnal Tanah Tropika* 14 (2), 111-118.
- Kaya E. (2013). Pengaruh Kompos Jerami dan Pupuk NPK Terhadap N-Tersedia Tanah, Serapan-N, Pertumbuhan, dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agrologia*. 2(1), 43-50.
- Ketaren, S. E., Marbun, P., & Marpaung, P. (2014). Klasifikasi Inceptisol Pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasanundutan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(4), 1451-1458
- Kusuma, M. E., (2013). Penggunaan Dosis Pupuk Kotoran Ternak Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi *Brachiaria humidicola* Pada Pemotongan Pertama. *Jurnal Ilmu Hewan Tropical*, 4(1), 145-151.
- Nasir. (2007). Teknik Pembuatan Bokasi. <http://www.disperternakpandegelang.go.id>. Diakses pada tanggal 30 April 2024.
- Novela, S. A. (2022). *Pengaruh Takaran Pupuk Bokashi dari Pelepah Sawit Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (Theobroma cacao. L.)*. Universitas Andalas.
- Nugrahini, T. (2013). Respon Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolonicum* L.) Varietas Tuk Tuk Terhadap Pengaturan Jarak Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair NASA. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 36(1), 60-65.
- Nurmasyitah, Syafruddin, & Sayuthi, M. (2013). Pengaruh Jenis Tanah dan Dosis Fungi Mikoriza Arbuskular pada Tanaman Kedelai terhadap Sifat Kimia Tanah. *Jurnal Agrista*. 17(3)

- Nursyamsi, D & Suprihati. (2005). Sifat-Sifat Kimia dan Mineralogi Tanah Serta Kaitannya Dengan Kebutuhan Pupuk Untuk Padi (*Oryza sativa*), Jagung (*Zea mays*), dan Kedelai (*Glycine max* L.). *Jurnal Bul. Agron*, 33(3), 40-47.
- Pangaribuan, D.H., M. Yasir, dan N. K. Utami. (2012). Dampak Bokashi Kotoran Ternak Dalam Pengurangan Pemakaian Pupuk Anorganik pada Budidaya Tanaman Tomat. *Jurnal Agron Indonesia* 40 (3) : 204-210.
- Pangaribuan, Darwin dan Pujiswanto, Hidayat. (2008). Pemanfaatan Kompos Jerami Untuk Meningkatkan Produksi dan Kualitas Buah Tomat. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II 2008*. Universitas Lampung.
- Poleuleng, A. B., Hala, D. M., & Nurnawati, A. A. (2023). Aplikasi Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao Klon Sulawesi 2. *Jurnal Penelitian Multidisiplin*, 1(12), 1385-1389.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. (2016). Kakao BL 50 sebagai Varietas Unggul dari Sumatera Barat. <http://perkebunan.litbang.pertanian.go.id/?p=18841>. Diakses pada 29 Mei 2024.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao. (2014). *Pelaksanaan Pembibitan dan Penanaman dalam Budidaya Tanaman Kopi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rahma, A. (2014). *Pengaruh Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Limbah Sawi Putih (Brassica ChinensisL.) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (Zea Mays L. Var. Saccharata)*. Laporan Penelitian. Universitas Diponegoro.
- Rajagukguk, P., Siagian, B., & Lahay, R. R. (2014). Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L) Terhadap Pemberian Pupuk Guano dan KCl. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3(1), 20-32.
- Rifai, M. & Rizaldi, T. (2021). *Pengaruh Tingkat Kepadatan Tanah dengan Pemberian Bahan Organik dan Tanpa Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tebu (Saccharum officinarum L.)*. Universitas Sumatera Utara.
- Riry, N., Rehatta, H., & Tanasale, V. L. (2013). Pengaruh Berbagai Komposisi Bokashi Ampas Biji Kakao dan Pemberian EM4 yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Petsai (*Brassica chinensis* L.). *Jurnal Agrologia*, 2(2), 132-143.
- Rismanto, A. E. Vatikan, R, Juniardi, & S. Oktavia. (2020). Pembuatan Bokasi Kotoran Ayam. Universitas Ekasakti. Padang.

- Rizal, S., Novianti, D., Septiani, M. (2019). Pengaruh Jamur *Trichoderma sp* Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Indobiosains*, 1(1), 14-21.
- Roidah, I. S. (2013). Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tuluagung Bonoworo*, 1(1), 30-42.
- Roidah, I.S. (2013). Manfaat Penggunaan Pupuk Organik untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung Bonoworo*, 1(1), 30-42.
- Rubiyo & Siswanto. (2012). Peningkatan Produksi dan Pengembangan Kakao (*Theobroma cacao* L.) di Indonesia. Buletin Riset Tanaman Rempah dan Aneka Tanaman Industri. 3. (1): 13-20.
- Sahetapy, M. M. (2017). Analisis Pengaruh Beberapa Dosis Pupuk Bokashi Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) di Desa Airmadidid. *Jurnal Agri Sosio Ekonomi*, 13(2), 70-82.
- Sari, T. K., Riga, R., Yeni, I., Aini, S., Kurniawati, D., Away, R. D. Y., & Mulia, M. (2022). Penyuluhan Pembuatan Pupuk Bokashi dari Kotoran Ayam dan Abu Sekam di Nagari Mungka. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 7(4), 1051-1058.
- Sari, T., Rafdinal, & Linda, R., (2017). Hubungan Kerapatan Tanah, Karbon Organik Tanah dan Cadangan Karbon Organik Tanah Di Kawasan Agroforestri Tembawang Nanga Pemubuh Sekadau Hulu Kalimantan Barat, *Jurnal Protobiont*, 6, 263–269.
- Setyorini, D., Widowati, L. R., & Adiningsih, S. J. (2003). Kurva Respon Pemupukan Fosfat Untuk Padi Sawah Pada Berbagai Kelas Status Hara Tanah. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Sumber Daya Tanah dan Iklim*, 14-15 Oktober 2003.
- Siswanto, B & Widowati. (2018). Pengaruh limbah industri Agar-agar Rumput Laut Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Jagung Pada Inceptisol Kecamatan Pandaan Pasuruan. *Jurnal Buana Sains*, 18 (1), 57-66.
- Siswanto, B & Widowati. (2018). Pengaruh Limbah Industri Agar-Agar Rumput Laut Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Jagung Pada Inceptisol Kecamatan Pandaan Pasuruan. *Jurnal Buana Sains*, 18(1), 57-66.
- Slamet., Darmawan., & Junaedi. (2023). Respon Pertumbuhan Bibit Kakao Hasil Sambung Pucuk pada Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Bokashi. *Prosiding Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene*, 11 Oktober 2023.

- Subagyo, H., Suharta, & Siswanto. (2000). Tanah-tanah Pertanian di Indonesia dalam Sumberdaya Lahan di Indonesia dan Pengelolaannya. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat
- Sudirja, R., Joy, B., Yuniarti, A., Trinurani, E., Mulyani, O., & Mushfiroh, A. (2017). Beberapa Sifat Kimia Tanah Inceptisol dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L.) Akibat Pemberian Bahan Amelioran. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*.
- Tufaila, M., Yusrina., & Alam, S. (2014). Pengaruh Pupuk Bokashi Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah pada Ultisol Puosu Jaya Kecamatan Konda, Konawe Selatan. *Jurnal Agroteknos*. 4 (1), 18-25.
- Tumpal, S., Riyadi, S., & Laeli, N. (2011). *Budidaya Coklat*. Penebar Swadaya, Jakarta, 11-28.
- Wahyuni., Salihi, W., & Mual, C.D., (2024). Pengaruh Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) di Manokwari Provinsi Papua Barat. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 21 September 2024.
- Walida, H., Harahap, D. E., & Zuhirsyan. (2020). Pemberian Pupuk Kotoran Ayam dalam Upaya Rehabilitasi Tanah Ultisol Desa Jani yang Terdegradasi. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 14(1), 75-80.
- Widyastuti, L. S., Parapasan, Y., & Same, M. (2021). Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Pada Berbagai Jenis Klon dan Jenis Pupuk Kandang. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 9(2), 109-118.
- Wijaya, A. & Nursyamsi, D. G. (2003). Serapan P Tanah Inceptisol, Ultisol, Oxisol, dan Andisol Serta Kebutuhan Pupuk P Untuk Beberapa Tanaman. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 16(2), 103-104.
- Wiwiet, S., & Santika. (2012). Pengaruh Dosis Pupuk Kalium dan Pemangkasan Cabang-cabang Terhadap Hasil Melon. *Jurnal Floratek*, (3)1, 12-17.
- Yudiarti, Turrini. (2012). *Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Graha Ilmu Yogyakarta.
- Yudo, B. P & Fatah, A. (2014). Pengaruh Pemberian Pupuk Bokashi dan Pupuk Majemuk NPK Phonska Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao*, L.). *Jurnal Agrifor* 14(2), 141-148.
- Yuniarti, A., Damayani, M., & Nur, D. M. (2019). Efek Pupuk Organik dan Pupuk N,P,K Terhadap C-Organik, N-Total, C/N, Serapan N, Serta Hasil Padi Hitam Pada Incepticols. *Jurnal Pertanian Presisi*, 3(2), 90-105.
- Zulkifli & Sari, P. L. (2015). Respon Jenis dan Dosis Pemberian Bokasi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* STURT) Dalam Polibag. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 30(1), 13-20