

## DAFTAR PUSTAKA

- Airlangga, S. S. D., M. Munir, Dan P. Poniman. 2020. Pengaruh Pemberian Biochar Terhadap Beberapa Sifat Biokimia Tanah Dan Pertumbuhan Tanaman Bawang Merah Pada Lahan Tercemar Residu Pestisida. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*. 8(1):27–34.
- Amalia Yunia Rahmawati. 2020. Budidaya Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) Di Kebun Kendenglembu Ptpn Xii Glenmore - Banyuwangi. (July):1–23.
- Bunch, F., P. Of, Dan C. Theobroma. 2015. Test Based Liquid Smoke Some Standart Dose Empty. 1(2):1–9.
- Chaniago, E., A. Lubis, A. Nurma, Dan F. Hariani. 2021. Pelatihan Dan Penyuluhan Pembibitan Tanaman Buah. *J. Deputi*. 1(1):10–13.
- Darmawan, M. Yusuf, Dan I. Syahrudin. 2015. Pengaruh Berbagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma cacao*. L). *Jurnal Agroplantae*,. 4(1):13–18.
- Dewi, I., Basuni, Dan Rahmidiyani. 2021. Pengaruh Kombinasi Konsentrasi Dan Interval Pemberian Poc Cangkang Telur Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat Pada Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. 10(3):1–10.
- Dwijosepoetro. 1996. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Gramedia.
- Fatimah, S. Dan B. M. Handarto. 2008. Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata* Ness). *Embryo*. 5(2):133–148.
- Gani, A. 2009. Potensi Arang Hayati Biochar Sebagai Komponen Teknologi Perbaikan Produktivitas Lahan Pertanian. *Iptek Tanaman Pangan*. 4(1):33–48.
- Kasim, F., A. N. Fitrah, Dan E. Hambali. 2015. Program Studi Teknologi Pertanian, Universitas Andalas. *Pasti*. Ix(1):28–34.
- Kusuma, E. I. 2012. *Efek Senyawa Polifenol Ekstrak Biji Kakao (Theobroma cacao L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Streptococcus Viridans*
- Lada, Y. G. 2019. Studi Pemanfaatan Pupuk Abu Boiler Pada Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agercolere*. 1(1):25–29.
- Liyanda, M., A. Karim, Dan Y. Abubakar. 2012. Analysis Of Land Suitability

- Criteria For Cocoa Production Of Three Cluster Development In Pidie District. *Agrista*. 16(2):62–79.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2019. *Hulu Hilir Kakao*. Pusat Perpustakaan Dan Penyebaran Teknologi Pertanian.
- Mulyawanti, I., S. I. Kailaku, A. N. A. Syah, Dan Risfaheri. 2019. Chemical Identification Of Coconut Shell Liquid Smoke. *Iop Conference Series: Earth And Environmental Science*. 309(1)
- Naibaho, S., H. Hanum, Dan Supriadi. 2018. Pengaruh Aplikasi Biochar Sekam Padi Dan Kulit Biji Kopi Terhadap Hara Dan Zn Serta Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza Sativa L.*) Di Tanah Sawah Jenuh P. *Jurnal Agroekoteknologi Fp Usu*. 6(1):100–106.
- Nora, M., N. Amir, Dan R. I. S. Aminah. 2015. Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pembibitan Tanaman Kakao (*Theobroma cacao L.*) Di Polybag. *Klorofil*. X(2):90–93.
- Nurmala, T. Dan A. W. Irwan. 2007. *Pangan Alternatif Berbasis Serealia Minor*
- Nurrahmadhan, B. A., A. R. Gusta, Dan M. Same. 2022. Respons Pertumbuhan Tanaman Lada Perdu Terhadap Pemberian Pupuk Kompos Larva Black Soldier Fly. *Agroplanta: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya Dan Pengelolaan Tanaman Pertanian Dan Perkebunan*. 11(1):46–58.
- Rahmawati, I. D., K. I. Purwani, Dan A. Muhibuddin. 2019. Pengaruh Konsentrasi Pupuk P Terhadap Tinggi Dan Panjang Akar *Tagetes Erecta L.* (Marigold) Terinfeksi Mikoriza Yang Ditanam Secara Hidroponik. *Jurnal Sains Dan Seni Its*. 7(2):4–8.
- Rizki, 2021. 2019. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao L.*) Terhadap Pemberian Bokashi Kulit Kopi Dan *Poc Mucuna Bracteata*. *Scholar*. 1–60.
- Safitri, L. R. N. 2021. Pengaruh Pemberian Ekstrak Rebung Bambu Betung Terhadap Pertumbuhan Stek Vanili (*Vanili planifolia A.*). Politeknik Negeri Jember.
- Sari, Y. P., Samharianto, Dan B. F. Langlai. 2018. Penggunaan Asap Cair Tandan Kosong Kelapa Sawit (Tkks) Sebagai Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Hama Perusak Daun Tanaman Sawi. *Enviroscientiae*. 14(3):1–5.
- Sitompul, S. M. Dan B. Guritno. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Susilawati, M. 2015. *Bahan Ajar Perancangan Percobaan*. Jurusan Matematika

*Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana 2015.*

- Wicaksana, A. Dan T. Rachman. 2018. *Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Dengan Aplikasi Asap Cair Limbah Pelepah Kelapa Sawit (Growth. 1. Angewandte Chemie International Edition, 6(11), 951–952.*
- Widiawati, K. Dan E. A. Supriyanto. 2020. Pengaruh Pemberian Variasi Konsentrasi  $Ga_3$  Pada Pertumbuhan Beberapa Macam Klon Kakao (*Theobroma cacao L.*). *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*. 16(2)
- Widyastuti, L. S., Y. Parapasan, Dan M. Same. 2021. Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao L.*) Pada Berbagai Jenis Klon Dan Jenis Pupuk Kandang. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*. 9(2):109–118.
- Yelli, F., H. Hanisah, R. Evizal, Dan S. Sugiarno. 2020. Pengaruh Formulasi Biochar Dan Limbah Kulit Kopi Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi. *Jurnal Agrotropika*. 19(2):102.