

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwarnanto, 2014. Kedelai Tropika Produktivitas 3 Ton/Hektar. Penebar Swadaya, Jakarta
- Agrozine. 2020. Pemanfaatan *Eco Enzyme* Sebagai Pupuk Organik dan Disinfektan. Faperta Universitas Sumatra Utara. <https://agrozine.id/faperta-usu-pemanfaatan-eco-enzyme-sebagai-pupuk-organik-dan-desinfektan/> (Diakses 1 Oktober 2022).
- Alkadri, S. P. A., dan Asmara, K. D. 2020. Pelatihan Pembuatan *Eco-Enzyme* Sebagai *Hand sanitizer* dan Desinfektan Pada Masyarakat Dusun Margo Sari Desa Rasau Jaya Tiga dalam Upaya Mewujudkan Desa Mandiri Tangguh Covid-19 Berbasis Eco-Community. *Buletin Al-Ribaath*,
- Andrianto, T. T dan N. Indarto. 2004. *Budidaya dan Analisis Usaha Tani; Kedelai, Kacang Hijau, Kacang Panjang*. Cetakan Pertama. Penerbit Absolut, Yogyakarta. Hal. 9-92. Dalam Skripsi M. Ikmal Tawakkal. P. 2009. *Respon Pertumbuhan dan Hasil Produksi Beberapa Varietas Kedelai (Glycine Max L) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Kotoran Sapi*. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Astuti, A. P., Tri, E., dan Maharani, W., 2020 Semarang, U. M., Semarang, U. M., Semarang, U. M., & Gula, V. (n.d.). *Pengaruh Variasi Gula Terhadap Produksi Ekoenzim Menggunakan Limbah Buah Dan Sayur*.
- Azhar, Siti A, dan Siti M. 2021. Aplikasi *Eco Enzyme* Limbah Kulit Pisang dan Model Budidaya Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Ketan (*Zea mays Ceratina*) Lokal Dompur. *Jurnal Agri Isma*. Vol 9. No. 2 : Hal 214-226.
- Badan Pusat Statistik Jambi. 2021. Produksi kedelai Nasional.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2018. Deskripsi Kedelai Varietas Anjasmoro. Balai Besar Penelitian Tanaman Kedelai Sukamandi.
- Bakhtiar, Taufan, Hidayat, dan Y. Jufri. 2020. Keragaan pertumbuhan dan komponen hasil beberapa varietas unggul kedelai di Aceh Besar. Aceh: Universitas Syiah Kuala.
- Cahyono. 2007. *Kedelai, Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani*. Semarang CV: Aneka Ilmu
- Dhiman S. 2020. *Eco-Enzymes-An Approach Towards Reducing Pollution*. Journal of pollution effects and control
- Eviati dan Sulaeman. 2009. *Analisa Kimia Tanah, Tanaman, Air Dan Pupuk*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian
- Firmansyah, A. 2010. Teknik Pembuatan Kompos. Balai pengkajian teknologi pertanian (BPTP). Kalimantan Tengah.

- Gembong, T. 2005. Taksonomi Tumbuhan (*Spermatophyta*). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Gultom, Fransiskus, Hernawaty, Heriyanto Brutu, dan Selamat Karo-Karo. 2022. “Pemanfaatan Pupuk *Eco Enzyme* Dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium Cepa*.L)
- Hafez, M., Popov, A. I., dan Rashad, M. 2021. Integrated use of bio-organic fertilizers for enhancing soil fertility–plant nutrition, germination status and initial growth of corn (*Zea mays* L.). *Environmental Technology and Innovation*, 21, 101329. <https://doi.org/10.1016/J.ETI.2020.101329>
- Hasanah, Y., Mawarni, L., dan Hanum, H. 2020. Eco enzyme and its benefits for organic rice production and disinfectant. *Journal of Saintech Transfer (JST)*, 8(2): 119-128.
- Jaya ER, Yohanes PS dan Anak ASPRA. 2021. Effect Of Biochar Urban Waste and Eco-Enzyme On Growth and Yield Of Shallots (*Allium ascalonicum* L.) SEAS (Sustainable Environment Agricultural Science) 5(2): 105-113
- Kementrian Pertanian. 2012. Syarat Tumbuh Tanaman Kedelai. Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian. Jakarta
- Kumar N., Rajshree Y.A., Yadav A., Malhotra H. N., Gupta N., dan Pushp, P. 2019. Validation Of Eco-Enzyme For Improved Water Quality Effect During Large Public Gatherin At River Bank. *Int. J. Hum.*
- Lubis N, Wasito M, Leni M, Siti T, dan Hasril, W. 2022. Potensi *Eco enzyme* dari Limbah Organik Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman. ISBN : 978-979-1230-74-2. Universitas Pembangunan Panca Budi. Medan.
- Muliarta, I. N., dan Darmawan, I. K. 2021. Processing Household Organic Waste Into Eco-Enzyme as an Effort to Realize Zero Waste. *Agriwar Journal*, 1(1), 6–11. <https://ejournal.warmadewa.ac.id/index.php/agriwar/article>.
- Nazim, F., dan Meera, V. 2015. Use of garbage enzyme as a low cost alternative method for treatment of greywater - A review. *Journal of Environmental Science and Engineering*.
- Nugroho, H dan Jumakir. 2020. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai Terhadap Iklim Mikro. Vol 4, No. 2.
- Pakki, T., Ribiatul, A., Agung, Y., Namriah., Muhammad, A, D dan Agustono, S. 2021. Pemanfaatan Eco-Enzyme Berbahan Dasar Sisa Bahan Organik Rumah Tangga dalam Budidaya Tanaman Sayuran Di Pekarangan. *Prosiding PEPADU Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat* . LPP Universitas Mataram 3:2715-5811.

- Paramita, O. 2010. “Pengaruh Memar terhadap Perubahan Pola Respirasi, Produksi Etilen dan Jaringan Buah Mangga (*Mangifera Indica* L) Var Gedong Gincu pada Berbagai Suhu Penyimpanan”. *Jurnal Kompetensi Teknik* Vol.2, No.1.
- Parintak, R. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dari Limbah Buah Papaya dan Kulit Nenas Terhadap Pertumbuhan Kangkung Darat. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Putra, B.W.R.I.H dan R. Ratnawati. 2019. Pembuatan pupuk organik cair dari limbah buah dengan penambahan bioaktivator EM4. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan* 11(1):44-56
- Rianto, A. 2016. Respons Kedelai (*Glycine Max* (L.) Merrill) Terhadap Penyiraman dan Pemberian Pupuk Fosfor Berbagai Tingkat Dosis. Sekolah Tinggi Ilmu Wacana. Metro. Lampung.
- Rukmana dan Herdi, Y. 2014. Budidaya dan Pengolahan Hasil Kacang Kedelai Unggul. CV Nuansa Aulia. Bandung
- Sari, M, N., Sudarsono, dan Darmawan. 2017. Pengaruh Bahan Organik Terhadap Ketersediaan Fosfor Pada Tanah-Tanah Kaya Al dan Fe. *Buletin Tanah Dan Lahan*.1(1):65-71
- Sumarno dan A.G Mansuri. 2016. Persyaratan Tumbuh dan Wilayah Produksi Kedelai di Indonesia. Kedelai: Teknik Produksi dan Pengembangan.
- Hamzah, S. 2014. Pupuk Organik Cair dan Pupuk Kandang Ayam Berpengaruh Kepada Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max* L.). Jurusan Agroekoteknologi Fakultas Pertanian UMSU Medan. vol 18 no.3.
- Yuliono, A., Sofiana, M. S., Safitri, I., Warsidah, Kushadiwijayanto, A. A., dan Helena, S. (2021). Peningkatan Kesehatan Masyarakat Teluk Batang secara Mandiri melalui Pembuatan Handsanitizer dan Desinfektan berbasis Eco-Enzyme dari Limbah Sayuran dan Buah. *Journal of Community Engagement in Health*,
- Yuliandewi, N.W., Sukerta, I.M., dan Wiswasta, A. 2018. Utilization of Organic Garbage as “Eco Garbage Enzyme” for Lettuce Plant Growth (*Lactuca Sativa* L.). *International Journal of Science and Research (IJSR)*, 7(2): 1521– 1525.
- Yusuf, T. 2010. Pemupukan dan Penyemprotan Lewat Daun. Tohari Yusuf’s Pertanian Blog. Diakses di <http://tohariyusuf.wordpress.com/>. Pada tanggal 10 april 2019.

