

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrafi, A., Maulidi & Santoso, E. 2021. Penggunaan Biochar Sekam Padi dan Pupuk KCl terhadap Pertumbuhan dan Hasil Cabai Peranggi pada Tanah Aluvial. *Junal Sains Mahasiswa Pertanian*, 11(1), 1–9.
- Amin, A. A., Yulia, A. E., & Nurbaiti. 2017. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu Untuk Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) *Jom Faperta*, 4(2), 1-11.
- BPS 2022. Produksi Tanaman Sayuran. Badan Pusat Statistik Jakarta Pusat.
- Dahlia, I. & Setiono 2020. Pengaruh Pemberian Kombinasi Dolomit + SP-36 Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Di Ultisol. *Jurnal Sains Agro*, 5(1), 1–8.
- Dewi, S.P., Devi, S. & Ambarwati, S. 2021. Pembuatan dan Uji Organoleptik *Eco-enzyme* dari Kulit Buah Jeruk. *Prosiding Hubisintek*, 2(1), 649–657.
- Fadel, R., Yusuf, & Syakur, A. 2017. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill) Pada Pemberian Berbagai Jenis Mulsa. *E-J. Agrotekbis*, 5(2), 152-160.
- Farikha, I. N., C. Anam, dan E. Widowati. 2013. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Bahan Penstabil Alami Terhadap Karakteristik Fisikokimia Sari Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Selama Penyimpanan. *Jurnal Teknosains Pangan*, 2(1), 30-38.
- Fitriani, E. 2012. *Untung Berlipat Budidaya Tomat di Berbagai Media Tanam*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Gani, A., & Faisal, M. 2023. Pengaruh Pelapisan Kitosan dan Agar-Agar Terhadap Daya Simpan Buah Tomat Pada Suhu Rendah. *Jurnal Inovasi Teknologi Pangan*, 1(1), 53-61.
- Goenadi, D.H. & Santi, L.P. 2017. Kontroversi Aplikasi dan Standar Mutu Biochar. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 11(1), 23–32.
- Hafizah, N. & Mukarramah, R. 2017. Aplikasi Pupuk Kandang Kotoran Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) di Lahan Rawa Lebak. *Ziraa'ah*, 42(1), 1–7.
- Hasanah, Y., Mawarni, L. & Hanum, H. 2020. Eco Enzyme and its Benefits for Organic Rice Production and Disinfectant. *Jurnal of Saintechn Transfer (JST)*, 3(2), 119–128.
- Hemalatha, M. & Visantini, P. 2020. Potential Use of Eco-Enzyme for The Treatment of Metal Based Effluent. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 716(1), 1–6.
- Ismail, M. & Basri, A. 2011. Pemanfaatan Biochar Untuk Perbaikan Kualitas

Tanah. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Aceh.

- Jailani, J. (2022). Pengaruh pemberian pupuk kompos terhadap pertumbuhan tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). Serambi Saintia: Jurnal Sains dan Aplikasi, 10(1), 1-8.
- Jaya, E.R. & Situmeang, Y.P. 2021. Effect of Biochar from Urban Waste and Eco-enzymes on Growth and Yield of Shallots (*Allium ascalonicum*, L). SEAS (Sustainable Environment Agricultural Science ), 5(2), 105-113.
- Junaidi, M.R., Zaini, M., Hasan, M., Zein, Y., Ranti, B., Firmansyah, M.W., Umayasari, S., Aprilia, R.D. & Hardiansyah, F. 2021. Pembuatan Eco-Enzyme sebagai Solusi Pengolahan Limbah Rumah Tangga. Jurnal Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat, 2(2), 118-123.
- Karamina, H., Bambang Siswanto & Viktor Herkulanus Maringan 2022. Pengaruh Dosis Biochar Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) pada Alfisol. Jurnal Ilmiah Hijau Cendikia, 10(2), 379-384.
- Kalsum, U., Sukma, D., & Susanto, S. 2018. Pengaruh Kitosan Terhadap Kualitas dan Daya Simpan Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). Jurnal Pertanian Presisi, 2(2), 67-76.
- Kartika, E., Gani, Z. F., & Kurniawan, D. 2013. Tanggap Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*. Mill) Terhadap Pemberian Kombinasi Pupuk Organik dan Pupuk Anorganik, Bioplantae, 2(3), 122-131.
- Khoirunnisa, F., Sugiarto & Murwani, I. 2021. Upaya Peningkatan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) dengan Pemberian Pembenah Tanah Terra dan Pupuk NPK. Agronisma, 9(2), 457-466.
- Kolo, A. & Raharjo, K.T.P. 2016. Pengaruh Pemberian Arang Sekam Padi dan Frekuensi Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicom esculentum* Mill). Savana Cendana, 1(3), 102-104.
- Maskar, Negara, A., Boy, R. & Sarasutha, I. 2005. Analisis Finansial Budidaya Tomat di Dataran Rendah Sulawesi Tengah. Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian, 8(3), 394-404.
- Megah, S.I., Surlitasari, D.S. & Wilany, E. 2018. Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga Digunakan untuk Obat dan Kebersihan. Jurnal Minda Baharu, 2(1), 50-58.
- Myong Kyun, R., Min Hee, J., Jin Nam, M., Woi Sook, M., Sun Mee, P., & Jae Suk, C. 2013. A Simple Method for the Isolation of lycopene From *Lycopersicon esculentum*. Botanical Science, 91(2), 187-192.
- Pamungkas, S. S. T., & Pamungkas, E. 2019. Pemanfaatan Limbah Kotoran Kambing Sebagai Tambahan Pupuk Organik Pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pre-nursery. Mediagro, 15(1), 66-76.
- Perwira, D., Aryunis, A., & Riduan, A. 2023. Pengaruh Padi Lokal Jambi dan

- Padi Unggul Nasional terhadap Pengaplikasian Biochar di Lahan Rawa Pasang Surut. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 23(1), 939-948.
- Pratama, A.Y. 2022. Pengaruh Eco-Enzyme dan Vermikompos Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.). Skripsi. Universitas Islam Riau.
- Rahmawan, I.S., Arifin, A.Z. & Sulistyawati. 2019. Pengaruh Pemupukan Kalium (K) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis (*Brassica oleraceae* var. capitata, L.). *Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1), 17-23.
- Resti, R., Anggorowati, D., & Rahmidiyani, R. 2024. Pengaruh Biochar Sekam Padi dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 13(1), 319-326.
- Ritawati, S., Dewi, F., & Ita, R. 2017. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Kotoran Hewan dan Konsentrasi Air Kelapa Terhadap Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Jurnal Agroekotek*, 9(1), 48-55.
- Rochyani, N.-, Utpalasari, R.L. & Dahliana, I. 2020. Analisis Hasil Konversi Eco Enzyme Menggunakan Nenas (*Ananas comosus*) dan Pepaya (*Carica papaya* L.). *Jurnal Redoks*, 5(2), 135.
- Rosnina, A., Syafani, A., Supraja, A. & Ardiyanti, B. 2021. Efek Kombinasi Biochar dan Mikoriza pada Pertumbuhan Tanaman Jagung Pulut Ungu (*Zea mays* L. var *ceratina* Kulesh) Tanah Insepti sol Reuleut. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 5(1), 34-40.
- Satrio, E.E. 2019. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) Melalui Aplikasi Berbagai dosis Pupuk Kascing. Skripsi. Universitas Bosowa.
- Sidqi, I.F., Krestiani, V. & Yuliani, F. 2022. Pengaruh Pupuk Kandang Ayam dan Eco Enzyme Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica Oleracea* var *Alboglabra*). *Muria Jurnal Agroteknologi (MJ-Agroteknologi)*, 1(2), 13-21.
- Sihombing, A.R., Ulpah, S. & Baharuddin, R. 2022. Pengaruh Jenis Mulsa Dan Pupuk KNO<sub>3</sub> Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Dinamika Pertanian*, 3(3), 251-258.
- Sudjana, B. 2014. The Effect of Biochar and NPK Fertilizer on Biomass and Nitrogen Absorption in *Zea mays* Leaf Using Typic Dystrudepts Soil. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 3(1), 63-66.
- Sumaji, I. 2020. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Pemberian Pupuk NPK Mutiara Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat Ceri (*Lycopersicum esculentum* Mill). Skripsi (tidak diterbitkan). Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Sumatera Utara.
- Sunarsih, Sari, I. & Riono, Y. 2018. Pengaruh Dosis Pengapuran Terhadap Peningkatan pH Tanaha dan Produksi Tomat (*Lycopersicum esculentum*

- Mill) Pada Media Gambut. *Jurnal Agro Indragiri*, 1(1), 266-276.
- Surihatin, A., & Ardiyanto. 2012. Pengaruh Macam Pupuk Fosfat Dosis Rendah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) Varietas Singa, Pelanduk, dan Gajah. *Jurnal Ilmiah Univeristas PGRI, Yogyakarta*, 1(1).
- Sutapa, G.N. & Kasmawan, I.G.A. 2016. Efek Induksi Mutasi Radiasi Gamma <sup>60</sup>Co Pada Pertumbuhan Fisiologis Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* L.). *Jurnal Keselamatan Radiasi dan Lingkungan*, 1(2), 5-11.
- Tiara, C.A., Rahmatina, F.D., Fajrianeli, R. & Maira, L. 2019. Sido-Char Sebagai Pembunuh Keracunan Fe pada Tanah Sawah. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(2), 1243-1250.
- Tobing, A.L., Priharti, W. & Pangaribuan, P. 2020. Pencatutan Daya dengan Sumber Energi Fotovoltaik untuk Sistem Otomatisasi Budidaya Tanaman Tomat. *e-Proceeding of Engineering*, 7(3), 8662-8678.
- Verheijen, F., Jeffery, S., Bastos, A.C., Velde, M. van & Diafas, I. 2010. Biochar Application to Soils.
- Wahyuni, S. 2013. Analisis Pendapatan dan Pemasaran Usahatani Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) di Desa Babulu Darat Kecamatan Babulu Kabupaten Penajam Paser Utara. *Jurnal EPP*, 10(1), 52-57.
- Yulianidewi, N.W., I Made, S. & IGN., A.W. 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.