

DAFTAR PUSTAKA

- Alfiandy, S., Permana, D. S., Nugraha, M. S., & Putri, I. J. A. 2021. Analisis Kimia Dan Kualitas Air Hujan Di Kota Palu Sebagai Penyebab Terjadinya Hujan Asam. *Jurnal Riset Kimia*, 12(1), 10-18.
- Aliasuddin, M. Tabrani & N. Rahmi. 2020. Pengembangan Pupuk Ampas dari Ampas Kopi di Banda Aceh. *J Commdev* 1:1-11.
- Alwi, M. K., Razie, F., & Kurnain, A. 2023. Hubungan ketersediaan fosfor dan kelarutan Fe pada tanah sawah sulfat masam. *Acta Solum*, 1(2), 61-67.
- Amit, K., Singh U. R., Verma A. K., Singh R. K. dan Kumar S. 2016. Effect of frequency and Concentration of Fertilization on Growth, Yield and Nutrient Content of Brinjal (*Solanum melongena* L.) Under Plasticulture. 43: 14-16.
- Anwar, A., R. D. H. Rambe, & M. Bahar. 2017. Pengaruh Kombinasi Pupuk NPK dan Urine Kambing terhadap Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) pada Fase Pertumbuhan dan Hasil Tanaman di Polybag. *Wahana Inovasi* 6(2): 157 – 169
- Arianto, T., & Wijayanto, D. N. 2018. Optimalisasi Penggunaan Limbah Kulit Kopi sebagai Pupuk Organik dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* 23(2): 139-145.
- Azurianti, R. W., Athallah, F. N. F., & Prijono, S. 2022. Kajian Hubungan Hara Tanah Terhadap Produktivitas Tanaman Teh Produktif di Perkebunan Teh Pagar Alam, Sumatera Selatan. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 9(1), 153-161.
- Bambang siswanto. 2018. Sebaran unsur hara N, P, K dan pH dalam tanah Buana Sains Vol 18 No 2: 109 – 124.
- BPS. 2022. Produksi Tanaman Terong. Badan Pusat Statistik Hortikultura. <http://www.bps.go.id>. Diakses pada tanggal 25 April 2023.
- Budiyani, N. K., Apriastuti, N. P. E., & Dwipradnyana, I. M. M. (2023). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Terhadap Penggunaan Media Tanam Dan Dosis Pupuk Organik. *Ganec Swara*, 17, 278-282.
- Duaja, W. (2012). Pengaruh Pupuk Urea, Pupuk Organik Padat Dan Cair Kotoran Ayam Terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan Dan Hasil Selada Keriting di Tanah Inceptisol. *Bioplantae*, 1(4).
- Dzung, N. A., Dzung, T. T., & Khanh, V. T. P. 2013. Evaluation of Coffee Husk Compost for Improving Soil Fertility and Sustainable Coffee

- Production in Rural Central Highland of Vietnam. Resources and Environment 3(4): 77–82.
- Elismani, I. Nurwahyuni & M. Z. Sofya. 2006. Uji Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong dengan Penerapan Berbagai Media Tumbuh dan Zat Tumbuh yang Berbeda di Sumatra Utara. Jurnal Biologi Sumatra Utara 1: 15-19.
- Evi, W., Purwaningsih, A. & T. Noviyanti. 2021. Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Limbah Ternak untuk Tanaman Sayuran Saragih. Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat. Fakultas Peternakan Universitas Papua-Manokwari 5(6): 1465-1471.
- Fikri, R. A. & Wardani, D. A. 2019. Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Bahan Baku Pupuk Organik Cair. Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia 2: 13-20.
- Fitrah, A., & Amir, N. (2015). Pengaruh jenis pupuk organik padat dan cair terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman seledri (*Apium graveolens* L.) di polybag. Klorofil, 10, 43-48.
- Fitrianti, M. & Astiani. 2018. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terong (*Solanum melongena*) pada Berbagai Jenis Tanah dan Penambahan Pupuk NPK Phonska. Jurnal Ilmu Pertanian. Universitas Al-Asyariah Mandar.
- Hardjowigeno, S. 2010. Ilmu Tanah. Jakarta: Akademika Pressindo
- Jyantie, G., Yunus, A., Pujiasmanto, B., & Widiyastuti, Y. 2017. Pertumbuhan dan Kandungan Asam Oleanolat Rumput Mutiara (*Hedyotis corymbosa*) pada Berbagai Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Organik Cair. Agrotechnology Research Journal, 1(2), 13-18.
- Jumini, H. Har & Armis. 2012. Pengaruh Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair Enviro terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Mentimun (*Cucumis sativus* L.). J. Floratek 7: 133-140
- Jurmini, H. Hasinah, & Armis. (2012). Pengaruh Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair Enviro Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Dua Varietas Mentimun (*Cucumis sativus* L.).
- Juwita, A. I., Mustafa A. & Tamrin R. 2017. Studi Pemanfaatan Kulit Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) sebagai Mikro Organisme Lokal (MOL). Agrotek 11.
- Kalaji HM, Oukarroum A, Alexandrov V, Kouzmanova M, Brestic M, Zivcak M, Samborska IA, Cetner MD, Allakhverdiev SI, Goltsev V. 2014. Identification of nutrient Deficiency in Maize and Tomato Plants by in

Vivo Chlorophyll a Fluorescence Measurements. Plant Physiology and Biochemistry. 81: 16–25. <https://doi.org/10.1016/j.plaphy.2014.03.029>

- Kementerian Pertanian Republik Indonesia No.261 Tahun 2019.2019. Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenh Tanah. In Pub. L. No. 261/ KPTS/ SR. 310//M/4/2019 2019. (p. 5). <http://psp.pertanian.go.id/index.php/page/publikasi/418>. Diakses pada 4 Juli 2024.
- Kinasih, P., Pangaribuan, D., Hadi, M. S., & Ginting, Y. C. 2013. Pengaruh frekuensi penyemprotan dan konsentrasi pupuk organik cair pada pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). Jurnal Agrotek Tropika, 1(3).
- Kusumadewi, M. A., Suyanto, A., & Suwerda, B. 2019. Kandungan Nitrogen, Phosphor, Kalium, Dan Ph Pupuk Organik Cair Dari Sampah Buah Pasar Berdasarkan Variasi Waktu. Sanitasi: Jurnal Kesehatan Lingkungan, 11(2), 92-99.
- Kusumaningtyas, A. S., Cahyono, P., Sudarto, S., & Suntari, R. 2015. Pengaruh Tinggi Muka Air Tanah terhadap pH, Eh, Fe, Al³⁺, Mn dan P Terlarut pada Tanaman Nanas Klon GP3 di Ultisol. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan, 2(1), 103-109.
- Lau, V., & Mattson, N. 2021. Effects of Hydrogen Peroxide on Organically Fertilized Hydroponic Lettuce (*Lactuca sativa* L.).
- Lingga, P dan Marsono. 2010. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Seri Agritekno. Jakarta.
- Lingga, P. & Marsono. 2008. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta. Mei, M., Siaga, E., & Lakitan, B. 2023. Perubahan Morfofisiologis Tanaman Terung pada Kondisi Muka Air Tanah Dangkal dan Tergenang di Fase Generatif. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 28(2), 235-243.
- Munthe, A. 2020. Respon Pertumbuhan dan Produksi Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan NPK 16-16-16. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara. Medan.
- Ningsih, Y. C. 2020. Pengaruh Pupuk Organik Cair Kulit Kopi Robusta terhadap Produktivitas Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum* L.). Skripsi. Universitas Islam Negeri Mataram. Aceh.
- Nitasari, A. N., Salsabila, F. N., Ramadhanty, D. T., Anggriawan, M. R., Amelia, D., Mardianto, M. F. F., & Ana, E. 2023. Reduksi Faktor-Faktor yang

Mempengaruhi Kualitas Air Hujan dengan Metode Analisis Komponen Utama. *Zeta-Math Journal*, 8(1), 7-15.

Olivar V.T., Torres O.G.V., Patiño M.L.D., Nava H.S., Martínez A.R., Alemán R.M.M., Aguilar L.A.V., & Tejacal, I., A. 2014. Role of Nitrogen and Nutrients in Crop Nutrition. *Journal of Agricultural Science and Technology B* 4: 29-37.

Panggabean, E. 2011. Mengaruk Untung dari Bisnis Kopi Luwak. *Agro Media*. Jakarta Selatan.

Pramana, B. & Hartini. 2021. Pengaruh Dosis dan Waktu Aplikasi POC Ampas Kopi terhadap Pertumbuhan Benih Tebu. *Agrotekma Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian* Available online <http://ojs.uma.ac.id/index.php/agrotekma>

Prasetyo, D., A., Putri, Ika, A., Rufiana, F., Hardiyanto, Y., & Ismiyati. 2020. Pelatihan Pembuatan POC (Pupuk Organik Cair) dari Limbah Rumah Tangga Sebagai Solusi Pengelolaan Sampah dan Peningkatan Produksi Pertanian di Desa Loram Wetan. Laporan KKN UNNES. Universitas Negeri Semarang.

Purba T.V.D & Wicaksono K.P 2022. Pengaruh Konsentrasi dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) Departemen Agronomi. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya.

Putri, E. A. 2015. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang dan Pupuk Multi Kalium Fosfat pada Tanah Berpasir. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Palangkaraya.

Rezky. 2018. Pengaruh Jumlah Pemberian Air dengan Sistem Irigasi Tetes terhadap Pertumbuhan dan hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) *Jurnal Agrohita*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan 2(2).

Rizal, R., & Kasi, M. 2017. Pengaruh pupuk organik cair dosis tinggi terhadap pertumbuhan tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*). *Jurnal Budidaya Tanaman*, 6(2), 169-176.

Roemayanti, E. 2004 Pengaruh Kosenterasi Pupuk Pelengkap dan Asam Giberelat (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terong Jepang (*Solanum melongena*) secara Hidroponik. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

- Roidah, I. S. 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo* 1: 30-42.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono, N.W. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisus. Yogyakarta.
- Rukmana, R. 2009. Budidaya Buncis. Kanisius. Jakarta.
- Rukmayanti, R. 2020. Analisis Kualitas Nutrisi Pupuk Organik Cair (POC) Dari Bahan Baku Sayuran, Buah-Buahan Dan Ikan. Skripsi. Universitas Negeri Makassar).
- Sari, H. P., Ihsan, M., Widiastuti, L., & Rahayu, T. 2021. Pengaruh lama penggenangan terhadap pertumbuhan beberapa varietas tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum*). *AGRIEKSTENSIA: Jurnal Penelitian Terapan Bidang Pertanian*, 20(1), 16-26.
- 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.
- Sari, Y. P., & Suhartiningsih. 2020. Formulasi Body Scrub dari Ampas Kopi dan Rimpang Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza* Roxb). *Journal Beauty and Cosmetology (JBC)*, 1(2), 44-56.
- Sasongko, J. 2010. Pengaruh Macam Pupuk NPK dan Macam Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.). Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Sinaga, Damayanti. 2010. Pembuatan Pupuk Cair Dari Sampah Organik Dengan Menggunakan Boisca Sebagai Starter.
- Subandi. 2013. Peran dan pengelolaan hara kalium untuk produksi pangan di Indonesia. *Pengembangan Inovasi Pertanian* 6(1):1-10.
- Sucofindo. 2022. <https://www.sucofindo.co.id/artikel-1/jenis-indikator-ph-tanah-menunjukkan-kesuburan>. Diakses pada 4 Juli 2024.
- Sudaryanto, T. A. & Ambarwati, S. 2019. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 3, 23-28.
- Sumadewi, N. L. U., D. H. D. Puspaningrum dan N. N. Adisanjaya. 2020. PKM Pemanfaatan Limbah Kopi di Desa Catur Kabupaten Bangli 3(2): 130-132.
- Sutedjo, M. M. 2010. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta.

- Tyas, S. 2020. Budidaya Terong. <http://cybex.pertanaiian.go.id/mobile/artikel/93868>. Diakses pada tanggal 28 April 2023.
- Walsen, A. 2008. Aplikasi Pupuk Subur in Dengan Dosis dan Waktu Berbeda pada Tanaman Ketimun (*Cucumis Sativus* L.). Jurnal Budidaya Pertanian 4: 29-37.
- Wasis & U. Badrudin. 2018. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Terong (*Solanum melongena* L). Biofarm 14: 9-15.
- Yati, N.A. 2017. Pengaruh Pupuk Organik Cair (POC) Kulit Pisang dan Pupuk Kotoran Kambing terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Wilmansyah, S., Sumono, dan N. Ichwan. 2018. Pengaruh Lama Penggenangan terhadap Sifat Fisika Tanah Aluvial dan Kualitas Air serta Pertumbuhan Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). J. Rekayasa Pangan dan Pert., Vol6 (3): 629- 636.