

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, A.K. (2007). *Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kangkung Darat (Ipomea Reptans Poir)*. Universitas Muhamadiyah Metro.
- Akbar, H, D., Aini, N., Herlina, N. (2018). Pengaruh Dosis Pupuk Kascing Dan Jarak Tanam Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica Oleraceae L. Var Alboglabra*). *Jurnal Produksi Tanaman*. 6 (6) :1066 – 1073.
- Alpani A, Taher Ya, Syamsuwirman. (2017). Pengaruh Pemberian Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus L.*). *Unes Journal*. 1:21-33.
- Anusha, Govindula, Reddy S, Manasa P, B Ajay K. (2019). *Phytochemical Investigation and In Vitro Antidiabetic Activity of Melothria Scabra*. Department of Pharmacology Vaageswari College of Pharmacy, Ramakrishna Colony Thimmapur, Karimnagar district, Telangana, India.
- Anwar MS, Wardati, Ardian. (2017). Efek Pemberian Pupuk Kascing Dan Urea Terhadap Pertumbuhan Bibit Gaharu (*Aquilaria malaccensis Lamk.*). *JOM*. 4(2):1-14.
- Arifin, Muhammad. (2018). *Pengaruh Pupuk Kascing Dan Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.)*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Medan.
- Arniawati, Kahirun, Arafah N, Iryan. Kontribusi kawasan Taman Nasional Rawa Aopa Watumohai sebagai Penyedia Pangan bagi Masyarakat Desa Tatangge. *J Eco Green*. 2019;5(1):83-8.
- Assagaf, S. A. (2017). Pengaruh Pemberian Pupuk Npk Mutaiar Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays L*) Di Desa Batu Boy Kec.Namlea. Kab. Buru. *Jurnal Agribisnis Perikanan*. 10 (1) :72-78.
- Bukhori. (2013). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Dan Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum Melongena L.*). *Sains Riset*, 3(1) : 1 – 10.
- Chomicki, Guillaume; Schaefer, Hanno; Renner, Susanne S. (2020). Origin and domestication of Cucurbitaceae crops: insights from phylogenies, genomics and archaeology. *New Phytologist*. 226 (5): 1240–1255. doi:10.1111/nph.16015. ISSN 1469-8137. PMID 31230355.

- Dailami, A., Yetti, H., dan Yoseva. (2015). Pengaruh Pemberian Pupuk kascing Dan Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Var Saccharata Sturt*). *JOM Faperta*, 2(2) : 1 – 12.
- Daniel, Siti, Z dan Fathurrahman. (2017). Aplikasi Limbah Cair Kelapa Sawit Dan NPK Organik Pada Tanaman Timun Suri (*Cucumis Sativa L*) *Jurnal Dinamika Pertanian*. Universitas Islam Riau. Pekanbaru. 33 (3) : 267.
- Direktorat Perlindungan Hortikultura. (2018). *Pemanfaatan Pupuk Kascing Untuk Produksi Sayuran Organik*. http://ditlin.hortikultura.pertanian.go.id/index.php?option=com_content&view=article&id=490:pe_manfaatan-pupuk-kascing-untuk-produksi-sayuran-organik&catid=68:judul. Diakses tanggal 5 Desember 2022.
- Dwijoseputro. (2002). *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Gramedia : Jakarta.
- Elfayetti. (2009). Pengaruh Pemberian Kascing dan Pupuk N, P, K Buatan Pada Ultisol Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*). *Jurnal Geografi*. 1(1):51-56.
- Fratiwi. S. (2020). Aplikasi Pupuk Hayati Mgi Dan Poc Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Gambas (*Luffa acutangula*). Skripsi Program Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Fischer, G., P. J. A. Merchan and F. Ramirez. (2012). Source – Sink Relationship In Fruit Species – A Review. *Revista Colombiana De Ciencias Hortícolas*, 6(2): 238-253.
- Gani, Z. (2020). *Pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (Zea mays) pada berbagai sistem olah tanah yang diberi kascing berbeda dosis*. Tesis Program Pasca Sarjana. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Gardner, F.P.,R.B. Pearce Dan R.L. Mitchel. (2008). *Fisiologi Tanaman Budidaya* (Terjemahan Hermawati Susilo). Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Ghasem, S., A. S. Morteza and T. Maryam. (2014). Effect of Organic Fertilizers on Cucumber (*Cucumis sativus*) Yield. *Agriculture and Crop Sciences*, 7(11): 808-814.
- Haryadi, D., H. Yetti dan S. Yoseva. (2015). Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra L.*). *Jom Faperta*, 2(2): 1-10.
- Haryadi, D., Yetti, H., Dan Yoseva, S. (2015). Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra L.*). *Jom Faperta* 5(2) :381.

- Hartatik, W, Husnain, Widowati Lr. (2015). Peranan Pupuk Organik dalam Peningkatan Produktivitas Tanah dan Tanaman. *Jurnal Sumberdaya*. 9(2):108-120.
- Huruna, B dan Ajang, M. (2015). Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (*Solanum melongena* L). Pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Limbah Biogas Kotoran Sapi. *Jurnal Agroforestri*, 10 (3) :217-226.
- Huruna, B., dan Ajang, M. 2015. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (*Solanum melongena* L) Pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Limbah Biogas Kotoran Sapi. *Agoforestry*, 10(3) : 1 – 10.
- Huzainy, F. 2020. *Pengaruh Pupuk Kotoran Kelinci dan Pupuk TSP Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Terung Ungu (Solanum melongena L)*. Skripsi Program Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Irawati, T. (2016). Respon Pupuk Kandang dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Gambas (*Luffa ccutangula* L). Variets Prima. *Jurnal Hijau Cendekia*, 1 (1) :1-5.
- Jasminarni. (2018). Respons Aplikasi Kascing Pada Pertumbuhan Dan Hasil Polong Segar Edamame. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian Universitas Jambi tahun 2018 Tema: Pembangunan Pertanian Berkelanjutan Berbasis Sumberdaya Lokal*.
- Kahar., Abdul, K. P., Dan Ulfiyah, A. R. (2016). Kadar N, P, K Tanah, Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung Ungu Akibat Pemberian Pupuk Kandang Ayam Dan Mulsa Pada Tanah Entisol Tondo. *Jurnal Agotekbis*, 4(1) : 34 – 42.
- Krishnawati, D. (2013). Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum*). *Buletin KAPPA*.
- Lakitan. (2011). *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Lingga, P., dan Marsono. (2010). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lun, (2005). *Pupuk Kascing Kurangi Pencemaran Lingkungan* .Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mashur. (2001). *Vermikompos (Kompos Cacing Tanah) Pupuk Organik Berkualitas dan Ramah Lingkungan*. (IPPTP). Mataram.
- Martinus E, Hanum H, dan Lubis A. (2017). Pemberian Pupuk Kandang Kerbau dan Dosis Pupuk Anorganik Terhadap Hara N,P,K Tana, Pertumbuhan Dan

- Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L). *Jurnal Agroteknologi*. 5 (35):265-270.
- Martias, Nasution, F., Noflindawati., Budiyanti, T., dan Hilman, Y. (2011). Respons Pertumbuhan dan Produksi Pepaya Terhadap Pemupukan Nitrogen dan Kalium di Lahan Rawa Pasang Surut. *Jurnal Hortikultura*, 21(4) : 324 – 330.
- Mas'ud. H. (2009). Sistem Hidroponik Dengan Nutrisi Dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada. *Jurnal Agroteknologi*. Media Litbang Sulteng. 2(2) : 131136.
- Maulida, A. A. A. (2019). *Buku Materi Budidaya Cacing*. Malang: CV. RAJ Organik.
- Mukti, Lia P D, Sudarsono, M.Si., Sulistyono, M.Si. (2016). *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Obat Dan Pemanfaatannya Di Hutan Turgo, Purwobinangun, Pakem, Sleman, Yogyakarta*. Jurusan Pendidikan Biologi, FMIPA UNY. Vol 5 No 5.
- Mulat, T. (2003). *Membuat dan Memanfaatkan Kascing Pupuk Organik Berkualitas*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Muharam. (2017). Efektivitas Penggunaan Pupuk Kandang dan Pupuk Organik Cair dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine Max* L.) Varietas Anjasmoro di Tanah Salin. *Jurnal Agotek Indonesia*, 2(1) : 44 – 53.
- Musnawar, E. L. (2006). *Pupuk Organik: Cair Dan Padat Pembuatan Dan Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nahampun, R. (2009). *Pengaruh Pemberian Pupuk kascing dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.)*. Di PreNursery. Skripsi. 1 – 80.
- Oka, A, A,. (2007). Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kangkung Darat (*Ipomea repants poir*). *J.Sains Mipa*. 13 (1) :26 – 28.
- Pawelkowicz, Magdalena E; Skarzyńska, Agnieszka; Pląder, Wojciech; Przybecki, Zbigniew (2019). Genetic and molecular bases of cucumber (*Cucumis sativus* L.) sex determination. *Molecular Breeding*. 39 (3): 50. doi:10.1007/s11032-019-0959-6. ISSN 1572-9788.
- Palungkun R. 2011. *Usaha Ternak Cacing Tanah Lumbricus rubellus*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pratiwi, Ika, N. 2011. *Pengaruh Pupuk Kascing Dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Caisim*. Skripsi Agronomi. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

- Putri, Ayna Devita Trisna, Miswar. (2019). *Pengaruh Penggunaan Pupuk Organik Kascing Dan Hormon Giberelin (Ga3) Terhadap Produksi dan Kualitas Buah Mentimun (Cucumis Sativus L.)*. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Jember, Volume 2, Nomor 3, Hlm 102-107.
- Rahmad., A. dan Sulhaswardi. (2013). Toleransi Tanaman Jagung (*Zea mays L*) Pada Tanah yang Diberi Sludge Pulp dan TSP. *Dinamika Pertanian*. 28(3): 195-202.
- Rambe, D., S. (2019). *Pengaruh Pemberian Kotoran Ternak Ayam dan Pupuk Fosfat Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Gambas (Luffa acutangula L. Roxb)*. Skripsi Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Rice, Emily., Curtis., Kynda, R. (2021). Drought-Tolerant Options for Southwest. *Agriculture: Edible Produce*.
- Rugirey, Christine. (2020). *Cucamelon: How to Grow Instagram's Most Popular Superfood*. <https://draxe.com/nutrition/cucamelon/>. Diakses pada tanggal 5 Desember 2022.
- Safei, M., Rahmi, A., Dan Jannah, N. (2014). Pengaruh Jenis dan Dosis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena L.*) Varietas Mustang F-1. *Agifor*, 8(1) : 59 – 66.
- Safuan, L. O., Poerwanto, R., Susila, A.D., dan Sobir. (2011). Pengaruh Berbagai Dosis Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan, Serapan Hara N, P, K dan Produksi Tanaman Nenas. *Jurnal Agiplus*, 21(1) : 1 – 6.
- Saputri, Anggi. (2021). *Pengaruh Pupuk Kascing Dan Pupuk Organik Cair Limbah Sayur Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Bawang Merah (Allium Ascalonicum L.)*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang. Palembang.
- Sari, E., Noli, Z. A., dan Suwirnen, S. (2018). Pengaruh Pupuk N dan Cekaman Kekeringan Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Artemisinin Tanaman *Artemisia Vulgaris L.* *Jurnal Biologi Unand*. 6(2):71-78.
- Sasongko, Johan. (2010). *Pengaruh Macam Pupuk NPK dan Macam Varietas Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terong Ungu*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Setiawan, B.S. (2005). *Cara Tepat Membuat Kompos*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Shella, A. J. W. (2013). Pengaruh Pemupukan Phonska dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Hasil Mentimun (*Cucumis Sativus, L.*) Pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Agri Peat*. Universitas Palangka Raya. Kalimantan Tengah.

- Sinda, K. M. N. K., N. L. Kartini, Dan I. W. D. Atmaja .(2015). Pengaruh Dosis Pupuk Kascing Terhadap Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.), Sifat Kimia dan Biologi Pada Tanah Inceptisol Klungkung. *Journal Agrotechnology Tropical*. 4(3): 2301-6515.
- Simanjuntak. D. (2016). Pengaruh Tepung Cangkang Telur dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap pH, Ketersediaan Hara P dan Ca Tanah Inceptisol Dan Serapan P dan Ca Pada Tanaman Jagung (*Zea mays*. L). *Jurnal Agroteknologi*. 4 (3):21 -30.
- Siahaan, F. I., Sudiarso. (2018). Pengaruh Dosis Pupuk Kascing dan Frekuensi Pertumbuhan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachius hypogea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6 (7) : 2527 - 8452.
- Simanjuntak, D. (2004). Manfaat Pupuk Organik Kascing dan Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) pada Tanah dan Tanaman. *Jurnal Penelitian Ilmu Pertanian*, 2 (1) : 1 - 3.
- Simanungkalit, R.D.M, Dkk. (2006). *Pupuk Organik Dan Pupuk Hayati*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor, Jawa Barat.
- Sinha, Rajiv., Herat., Sunil., Valani., Dalsukhbhai., Krunalkumar. (2009). Earthworms Vermicompost: A Powerful Crop Nutrient over the Conventional Compost & Protective Soil Conditioner against the Destructive Chemical Fertilizers for Food Safety and Security. *Am-Euras. J. Agric. & Environ. Sci*, 5(S), 1–55.
- Spurrier, Jeff (2013). *Mouse melon, a.k.a. Mexican gherkin: Tiny fruit is big on cute*. LA Times.
- Steffano, Dani Ongky. (2012). *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Kotoran Bebek Dan Pupuk Kascing Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Produksi Tanaman Semangka (Citrullus Lanatus Schard)*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Sonbai JHH. (2013). Pertumbuhan Dan Hasil Jagung Pada Perbagai Pemberian Pupuk Nitrogen Di Lahan Kering Regosol. *Partner*. 19(2):154-164.
- Syah.,M. H. Yetti dan S. Yoseva. (2016). Pengaruh Pemberian Bokashi Dan Npk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus Vulgaris* Schard) . *Jurnal Faperta Universitas Riau*. 3(2) : 1-10.
- Tresya, M. B., Bahua, M.I Dan Jamin, F.S. (2013). Pengaruh Pemberian Pupuk Kcl Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Prosiding Seminar Nasional*. Bone Bolanga.

- Triastuti, F., Wardati, Dan Yulia, A. E. (2016). Pengaruh Pupuk kascing Dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma Cacao L.*). *Jom Faperta*, 3(1) : 1 – 13.
- Wahyudin, A. dan A.W. Irwan. (2019). Pengaruh Dosis Kascing dan Bioaktivator Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*) yang Dibudidayakan Secara Organik. *Jurnal Kultivasi*. 18(2):899-902.
- Wibawa, G. (2003). *Dasar-Dasar Fisiologi Tanaman*. Suryanda Utama. Semarang.
- Wijaya, K. (2008). Nutrisi Tanaman Sebagai Penentu Kualitas Hasil dan Resistensi Alami Tanaman. *Prestasi Pustaka*. Jakarta.
- Woodson, Robert E.; Schery, Robert W.; Wunderlin, Richard P. (1978). Flora of Panama. Part IX. Family 182. Cucurbitaceae. *Annals of the Missouri Botanical Garden*. 65 (1): 285–366. doi:10.2307/2395357. ISSN 0026-6493. JSTOR 2395357.
- Zubachtirodin, M. S. P. (2008). Wilayah Produksi dan Potensi Pengembangan Jagung Dalam Sumarno. *Jagung Teknik Produksi dan Pengembangan*: 464 - 473. *Puslitbang Tanaman Pangan Badan Litbang Pertanian*. Bogor.
- Zulkarnain. (2013). *Budidaya Sayuran Tropis*. Bumi Aksara : Jakarta.
- Zulyana. (2011). *Memanfaatkan Lahan Bercocok Tanam Mentimun*. Jakarta: Titik Terang.

