

DAFTAR PUSTAKA

- Ang, F. M., I. Arsensi, A. S. Zaeni. 2023. Pengaruh Pupuk NPK Mutiara Dan Konsentrasi Air Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat Ceri (*Solanum lycopersicum*). *J. Agrifarm* : Vol. 12 No. 1.
- Asmono, S. L., dan R. P. Wahyuning. 2023. Respons Pertumbuhan Bibit Budet Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas VMC 86-550 pada Beberapa Konsentrasi dan Frekuensi Aplikasi Pupuk Organik Cair (POC) Urine Sapi. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 11 (3), 159-168.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi Tanaman Sayuran Terung, Tomat, Wortel Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Tanaman di Provinsi Jawa Timur. <https://jatim.bps.go.id/> (Diakses pada 20 Januari 2024 pukul 15.17 WIB).
- Cahyono, B. 2014. *Tomat Usaha Tani dan Penanganan Pasca Panen*. Kanisius. Yogyakarta. 136 hal.
- Daroini, F., W. Widiwurjani, W, R. Hidayat. 2023. Studi Pemberian Dosis Pupuk NPK dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*). *Jurnal Agrotek Tropika*, 12(1), 69–76.
- Farmia, A. 2020. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair Urine Kelinci dan Frekuensi Pemberian Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays*, L *Saccharata*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 27(1), 10.
- Febrianna, M., S. Priyono dan N. Kusumarini. 2018. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair untuk Meningkatkan Serapan Nitrogen serta Pertumbuhan dan Produksi Sawi (*Brassica juncea* L.) pada Tanah Berpasir. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 5(2): 1009-1018.
- Firmansyah, I., M. Syakir dan L. Lukman. 2017. *Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk N, P, dan K terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (Solanum melongena L.)*[*The influence of Dose Combination Fertilizer N, P, and K on Growth and Yield of Eggplant Crops (Solanum melongena L.)*]. Indonesian Agency for Agricultural Research and Development.
- Fitriani, E. 2012. *Untung Berlipat Budidaya Tomat di Berbagai Media Tanam*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press. 221 hal.
- Florentina B., A. L. Maria, dan I. C. O. T. Roberto. 2015. *Effect of Planting Media Composition and Polybag Size on Growth and Yield of Tomato (Lycopersicon esculentum Mill.)*. The Agriculture Faculty Of Timor University-East Nusa Tenggara. Kefamenamu-85613, Indonesia.
- Ginting, C., & M. Panjaitan. 2018. Perkembangan *Fruit Set* Tandan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dengan Perlakuan Berbagai Formula Hara. *AGROISTA: Jurnal Agroteknologi*, 2(1).

- Gultom, S. H. B., T. Irmansyah, Mariati. 2019. Respons Pertumbuhan dan Produksi Genotipe Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.) terhadap Beberapa Jenis Pupuk Organik. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, vol.8 No. 2, (11):69-73.
- Harfina, D. M., dan Z. Zaini. 2021. Otomatisasi Penyiraman Tomat Ceri Bermedia Tanam Cocopeat Berbasis RTC dengan Energi Surya di Parak Hidroponik Padang. *Jurnal Andalas: Rekayasa dan Penerapan Teknologi*, 1(2), 47-56.
- Harjadi, S. S. 2018. *Dasar-dasar Agronomi*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama. 281 hal.
- Hendri, F. 2022. Pengaruh Konsentrasi Kolkisin dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Merah. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Tribhuwana Tunggaladewi.
- Hou, J., M. Li, X. Mao, Y. Hao, J. Ding, D. Liu, and H. Liu. 2017. Response of Microbial Community of Organic-Matterimpoverished Arable Soil to Long-term Application of Soil Conditioner Derived from Dynamic Rapid Fermentation of Food Waste. *Plos One*, 12(4), 1-15.
- Kaya, E., D. A. M. Mailuhu, A. Kalay, T. Talahaturuson dan A. T. Hartini. 2020. Pengaruh Pupuk Hayati dan Pupuk NPK untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) yang ditanam pada Tanah Terinfeksi *fusarium oxysporum*. *J. AGROLOGIA*, 9 (2) : 81-94
- Kurnianingsih, N. 2012. Pengaruh Suhu dan Lama Perendaman Dalam Air Terhadap Perkecambahan Biji Ki Hujan (*Samanea sama*). *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang. 75 hal.
- Kurniawan, D., B. Tripama dan W. Widiarti. 2022. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentu*, Mill.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk NPK pada Tanah Entisol. *National Multidisciplinary Sciences*, 1(2), 250-261.
- Leksono, A. P. 2021. Pengaruh Konsentrasi dan Interval Pemberian POC Urin Kelinci Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 17(2), 57-63.
- Lestari, S. U., V. I. Sari, dan M. W. Hidayat. 2023. Peran Asam Humat dan Pemberian KCL Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat Ceri (*Solanum lycopersicum* var. *cerasiforme*) pada Tanah PMK. *Jurnal Agro Indragiri*, 9(2), 49-57.
- Lucky, M. 2022. Pengaruh Frekuensi POC Rebung Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Hunatech*, 1(2), 55-66.
- Maghfirah, M. Roviq dan Ellis, N. 2018. Pengaruh Pemberian Kolkisin Terhadap Keragaman Pertumbuhan Dua Klon Temulawak (*Curcuma xathorrhiza* roxb.) secara invitro. *Jurnal produksi tanaman*. 6 (6) 1000-1004.

- Manahan, L. A. P. Putri dan Y. Husni. 2014. Respons Pertumbuhan Bibit Aren (*Arenga pinnata* Merr) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(2337), 460–471.
- Manalu, G., Mariati, dan N. Rahmawati. 2019. Pertumbuhan dan Produksi Tomat Ceri pada Konsentrasi Nutrisi yang Berbeda dengan Sistem Hidroponik. *Jurnal Agroteknologi FP USU*, Vol. 7, No. 1 (14):117-124.
- Mardaus, I. Sari, E. Y. Yusuf. 2019. Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dengan Pemberian SP-36 dan Dolomit di Tanah Gambut. *Jurnal Agro Indragiri*, 4(2), 25-35.
- Marganingsih, A., dan E. T. S. Putra. 2021. Pengaruh Konsentrasi Kitosan Udang dan Kepiting Sebagai Edible Coating Terhadap Mutu dan Daya Simpan Tomat Ceri (*Solanum lycopersicum* var. *Cerasiforme*). *Vegetalika*, 10(1), 69-80.
- Mesah, R., E. St. O. Nguru dan Y. R. Y. Gandut. 2018. Pengaruh Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin GibGro 10 SP terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Agrisa*, 7(2): 254-265.
- Mustopa, T., R. Ramadhan dan S. Supriyono. 2023. Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Aplikasi Pupuk Organik Cair (POC) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Agrinula: Jurnal Agroteknologi dan Perkebunan*, 6(2), 21-37.
- Nadhira, A., dan B. Yunida. 2017. Respon Cara Aplikasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Warta Dharmawangsa*, (51).
- Nugraheni, E. D. 2011. Pengaruh Konsentrasi Dan Frekuensi Pemberian Pupuk Urin Kelinci Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (*Lycopersicum esculentum* NIJII). *Agro UPY*, 3 (1), 30-39.
- Nurman, N., E. Zuhry dan I. R. Dini. 2017. Pemanfaatan ZPT Air Kelapa dan POC Limbah Cair Tahu untuk Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) (*Doctoral dissertation, Riau University*).
- Nurwati, N., L. Siswati, dan M. Mufti. 2017. Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik dari Kotoran Sapi di Kelurahan Tebing Tinggi Okura Kota Pekanbaru. *Dinamisia: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1 (1), 84-89.
- Nowaki, R. H. D., S.E. Parent, A. B. Cecílio, D. E Rozane, N. B. Meneses, J. A. Silva, L. E. Parent. 2017. Phosphorus Over-Fertilization and Nutrient Misbalance of Irrigated Tomato Crops in Brazil. *Frontiers in Plant Science*, 1-11

- Oktavia, Y. Anggrowati, D dan Listiawati, A. 2021. Respon Pertumbuhan dan Hasil Terung Gelantik Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Hantu pada Tanah Alluvial. *Jurnal sains mahasiswa pertanian*. 10 (4): 36-41, 2021.
- Oviyanti, F., S. Syarifah dan N. Hidayah. 2016. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Daun Gamal (*Gliricidia sepium* (Jacq.) Kunth ex Walp.) terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal biota*, 2(1), 61-67.
- Permana, A. S., dan A. Nurul. 2019. *Pengaruh Dosis Pupuk P dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.)* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Pitojo, S. 2005. *Benih Tomat*. Kanisius. Yogyakarta. 97 hal.
- Prasetyo, D., dan R. Evizal. 2021. Pembuatan dan Upaya Peningkatan Kualitas Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agrotropika*, 20(2), 68-80.
- Priangga, R., Suwarno, dan N. Hidayat. 2013. Pengaruh Level Pupuk Organik Cair Terhadap Produksi Bahan Kering Dan Imbangan Daun-Batang Rumput Gajah Defeliosi Keempat. *Jurnal Ilmiah Peternakan*: 1(1), 365-373.
- Pujiati, P., dan A. Asngad. 2024. Efektivitas Pupuk Organik Cair Jerami Padi dan Ampas Teh Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Kalsium Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*, 7(1), 284-293.
- Purwati, E dan Khairunisa. 2015. *Budidaya Tomat Dataran Rendah dengan Varietas Unggul serta Tahan Hama dan Penyakit*. Jakarta: Penebar Swadaya. 68 hal.
- Rahmawati, F., D. P. Soedjarwo dan D. U. Prribadi. 2024. Pengaruh Dosis Pupuk NPK 16: 16: 16 dan Konsentrasi Pupuk Plant Catalyst terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Plumula: Berkala Ilmiah Agroteknologi*, 12(2), 35-49.
- Rinasari, S. P. O., Z. Kadir, dan Oktafiri. 2016. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organonitrofos Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) secara Organik dengan Sistem Irigasi Bawah Permukaan (*Sub Surface Irrigation*). *Jurnal teknik Pertanian Lampung*. 4(4): 325-334.
- Sari, L. D. A., E. Kurniawati, R. S. Ningrum dan A. H. Ramadani. 2021. Kadar Vitamin C Buah Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Tiap Fase Kematangan Berdasar Hari Setelah Tanam. *Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 8(1), 74-82.
- Sastrosupadi, A. 1995. *Rancangan Percobaan Praktis untuk Bidang Pertanian*. Yogyakarta : Kanisius. 191 hal.

- Septirosya, T., R. H. Putri dan T. Aulawi. 2019. Aplikasi Pupuk Organik Cair Lamtoro pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat. *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(1), 1-8.
- Suprpto, A., dan A. N. Wibowo. 2019. Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa faascalonicum*, L) pada Berbagai Konsentrasi dan Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair. In *Prosiding University Research Colloquium* (pp. 834-837).
- Trisnawati, Y., dan A. Setiawan. 1993. *Pembudidayaan, Pengolahan dan Pemasaran*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Wahyudi. 2012. *Bertanam Tomat di dalam Pot dan Kebun Mini*. Agromedia. Jakarta. 97 hal.
- Warintan, S. E., P. Purwaningsih, dan A. Tethool. 2021. Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Limbah Ternak untuk Tanaman Sayuran. *Dinamisia: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(6), 1465-1471.
- Widarawati, R., R. N. K. Syarifah, K. Faozi dan L. N. I. Bayyinah. 2023. Pertumbuhan Bibit Aren pada Berbagai Konsentrasi dan Frekuensi Penyemprotan Pupuk Organik Cair: *Agro tatanen/ Jurnal Ilmiah Pertanian*, 5(2), 65-70.
- Wuryandari, B. 2015. Pengaruh Pemberian Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Mikroorganisme Lokal (MOL) dari Bonggol Pisang (*Musa paradisiaca* L.) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Produksi Tanaman (*Lycopersicon esculentum* Mill). Skripsi. Yogyakarta. Universitas Sanata Dharma. 56 hal.
- Yasin, S. M. 2016. Respon Pertumbuhan Padi (*Oryza sativa* L.) pada Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair Daun Gamal. *Jurnal Galung Tropika*, 5(1), 20-27.
- Zeni, R. N., K. Delita, dan Katerine. 2023. Pengaruh Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Rawit. *Agriwana Jurnal Pertanian dan Kehutanan*, 1(1), 10-21.
- Zulia, C., Safruddin, dan Rohadi. 2017. Kajian Pemberian Pupuk NPK Phonska (15; 15; 15) dan Pupuk Organik Cair Hantu Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Bernas: Jurnal Penelitian Pertanian*, 13(2), 65-71.