

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, I. P. C. W., I. P. S. Wirawan, dan I. A. G. B. Madrini. 2023. Pengaruh Penambahan Bioaktivator EM4 dan Molase dalam Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Limbah Restoran Khas Bali. *Jurnal BETA (Bioekosistem dan Teknik Pertanian)* 11(2):317-327.
- Afifah, N. N., P. Pangaribuan, dan R. A. Priramadhi. 2020. Sistem Pengontrolan Pengairan Budidaya Tanaman Tomat Berdasarkan Kelembaban dan Suhu Tanah Berbasis Artificial Intelligence. *E-Proceeding of Engineering* 7(3):8791-8801.
- Alvionita, L. 2022. Respon Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) terhadap Pemberian Berbagai Jenis Mulsa dan Pupuk NPK 16:16:16. *Skripsi*.
- Ambarwati, D. T., E. E. Syuriani, dan O. C. P. Pradana. 2020. Uji Respon Dosis Pupuk Kalium terhadap Tiga Galur Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) di Lahan Politeknik Negeri Lampung. *Jurnal Planta Simbiosis* 2(1):11-21.
- Ameeta, S. dan C. Ronak. 2017. A Review on The Effect of Organic and Chemical Fertilizers on Plants. *International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology* 5(2):677-680.
- Andesta, M., Suryadi, N. Kesumawati, E. Oktavidiati, dan Y. Armadi. 2022. Pengaruh Pemberian POC Kulit Pisang Kepok dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata sturt*). *Jurnal Agriculture* 17(2):171-179.
- Andesta, R., Z. A. Nasrul, N. Sylvia, A. Muarif, dan R. Nurlaila. 2023. Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Limbah Kulit Pisang Kepok dan Limbah Air Cucian Beras dengan Menggunakan Bioaktivator EM4. *Chemical Engineering Journal Storage* 3(4):581-595.
- Anggraeny, P. C., M. Astiningrum, dan A. S. Perdana. 2020. Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Nasa Dan Teknik Aplikasi terhadap Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Penelitian Pertanian Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh* 9(2):98-11.

- Annisa, P. dan H. Gustia. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair (*Tithonia diversifolia*). *Prosiding SEMNASTAN* 104-114.
- Antari, R., Wawan, dan G. M. E. Manurung. 2014. Pengaruh Pemberian Mulsa Organik terhadap Sifat Fisik dan Kimia Tanah serta Pertumbuhan Akar Kelapa Sawit. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau* 1(1):1-13.
- Anwar, K. 2016. *Meraup Untung Melimpah dengan Berkebun Tomat*. Yogyakarta: Villam Media.
- Apriliani, I. N., S. Heddy, dan N. E. Suminarti. 2016. Pengaruh Kalium pada Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas* (L.) Lamb). *Jurnal Produksi Tanaman* 4(4):264-270.
- Assadiyah, A. N., F. D. Dewanti, dan A. Sulistyono. 2023. Respon Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) terhadap Macam Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Buah. *Agro Bali: Agricultural Journal* 6(1):93-104.
- Ayu, K. M. 2021. Pengaruh Jenis Mulsa dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Skripsi*.
- Aziza, I., Y. S. Rahayu, dan S. K. Dewi. 2022. Pengaruh Pupuk Organik Cair dengan Penambahan Silika dan Cekaman Air terhadap Tanaman Kedelai. *LenteraBio* 11(1):183-191.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Sayuran Indonesia*. Diakses dari <http://www.bps.go.id/> pada tanggal 13 Oktober 2023 pukul 20.27 WIB.
- Bayfurqon, F. M., R. Rahayu, Muharam, dan K. Pirngadi. 2021. Pengaruh Teknik Aplikasi Mulsa Berbahan Dasar Jerami terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Paria (*Momordica charantia* L.) Varietas Lipa F1 di Dataran Rendah. *Agritech* 23(2):99-104.
- Burhan, A. 2022. Effect of Organic Fertilizer (Goat Manure) on Tomato Plant Growth and Yield. *Jurnal Multidisiplin Madani* 2(06):2639-2658.

- Chairiyah, N., A. Murti Laksono, dan M. Adiwena. 2022. The Response of Cucumber Plants Vegetative Growth Through the Liquid Organic Fertilizer Application from Banana Peels Waste in Tarakan. *The 1st International Conference on Indigenous Knowledge for Sustainable Agriculture*, 1-6
- Chandel, S. S., B. K. Singh, A. K. Singh, D. P. Moharana, A. Kumari, dan A. Kumar. 2017. Response of Various Mycorrhizal Strains on Tomato (*Solanum lycopersicum* L.) cv. Arka Vikas in Relation to Growth, Yield, and Quality Attributes. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry* 6 (6):2381-2384.
- Christy, J. 2020. Respon Peningkatan Produksi Buah Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) secara Hidroponik. *Agrium* 22(3):150-156.
- Daryanto, A., M. R. A. Istiqlal, U. Kalsum, dan R. Kurniasih. 2020. Penampilan Karakter Hortikultura Beberapa Varietas Tomat Hibrida di Rumah Kaca Dataran Rendah. *J. Agron Indonesia* 48(2):157-164.
- Dewi, F. A., P. Widyasunu, dan J. Maryanto, 2021. Distribusi Unsur Hara Kalium Tanah dan Kadarnya pada Tanaman Padi Sawah di Wilayah Sub DAS Serayu Hilir Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian dan Perikanan Universitas Muhammadiyah Purwokerto* 117-123.
- Dhaniaputri, R. dan H. Irawati. 2018. Pertumbuhan Organ Vegetatif Tomat Merah (*Lycopersicum esculentum*, L. var. *commune*) dan Tomat Ungu (*Lycopersicum esculentum*, L. var. *indigo rose*) Sebagai Sumber Belajar Biologi SMA Kelas XII. *Bioeduscience* 2(1):88-95.
- Dian, H. 2019. Pengaruh Pupuk Fosfat terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat pada Tanah Gambut. *Jurnal Untan*.
- Dinata, B. W. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Extragen dan NPK Mutiara 16:16:16 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Skripsi*.
- Elonard, A. dan A. Sembiring. 2020. Pengaruh Sistem Pemupukan Tetes terhadap Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) di Lahan Kering. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan* 8(1):1-7.

- Enoch, G. J, E. F. Lengkong, dan J. Pongoh. 2017. Pengaruh Penggunaan Mulsa pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) di Dataran Menengah. *Jurnal Cocos* 9(5):1-10.
- Febrianna, M., S, Prijono, 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.
- Febriyantiningrum, K., N. Nurfitriya, dan A. Rahmawati. 2018. Studi Potensi Limbah Sayuran Pasar Baru Tuban Sebagai Pupuk Organik Cair. *Seminar Nasional Penelitian dan Pengembangan Masyarakat*. 2(1):301-308.
- Firmansyah, E. dan D. N. Putri. 2023. Pengolahan Tanah untuk Budidaya Kentang pada Ketinggian 1.200 Meter di Atas Permukaan Laut: Pengalaman praktis Kelompok Tani Mekar Setia, Jawa Barat. *Journal Community Empowerment* 8(6):922-931.
- Gusti, N. S. dan I. G. A. Kasmawan. 2016. Efek Induksi Mutasi Radiasi Gamma ^{60}Co Pada Pertumbuhan Fisiologi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). *Jurnal Keselematan Radiasi dan Lingkungan* 1(2): 10- 11.
- Hadi, B. A. 2018. Pengaruh Jarak Tanam dan Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Warta*. Edisi 56.
- Hapsari, R., D. Indradewa, dan E. Ambarwati. 2017. Pengaruh Pengurangan Jumlah Cabang dan Jumlah Buah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Vegetalika* 6(3):37-49.
- Hariyono, Mulyono, dan I. Q. Ayunin. 2021. Effectiveness of Banana Peel-Based Liquid Organic Fertilizer Application as Potassium Source for Eggplant (*Solanum melongena* L.) Growth and Yield. *IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.* 752(012022):1-6.
- Harsono, P. 2012. Mulsa Organik: Pengaruhnya terhadap Lingkungan Mikro, Sifat Kimia Tanah dan Keragaan Cabai Merah di Tanah Vertisol Sukoharjo pada Musim Kemarau. *J. Hort. Indonesia* 3(1):35-41.
- Hidayat, Y. V., E. Apriyanto, dan S. Sudjatmiko. 2020. Persepsi Masyarakat Terhadap Program Percetakan Sawah Baru di Desa Air Kering Kecamatan Padang Guci Hilir Kabupaten Kaur dan Pengaruhnya Terhadap

Lingkungan. *NATURALIS: Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan* 9(1):41-54.

- Hutapea, E. M., G. Anwar, dan E. Suharto. 2022. Respon Pertumbuhan Semai Mahoni (*Swietenia macrophylla* King) terhadap Pemberian Dosis Dolomit pada Komposisi Media Tanam Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Tanah Gambut Pertanian Universitas Bengkulu. *Journal of Global Forest and Environmental Science* 2(2):93-105.
- Ibrahim, M. I., D. B. Daru, dan M. I. Hudha. 2023. Variasi Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) dan Rentang Waktu Penyiraman Pupuk Terhadap Pertumbuhan Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa*. L). *ATMOSPHERE* 4(1):1-6
- Inayah, N., W. Wangiyana, dan N. M. L. Ernawati. 2022. Pengaruh Mulsa Plastik dan Dosis Petroganik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Beras Hitam pada Sistem Irigasi Aerobik. *Jurnal Pertanian Agros* 24(1):122-132.
- Irawati, H., E. D. Purbajanti, Sumarsono dan D. Fatchullah. 2017. Penggunaan Macam Mulsa dan Pola Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Pakchoy (*Brassica rapa chinensis* L.). *Jurnal Agro Complex* 1(3):78-84.
- Irsyad, Y. M. M. dan D. Kastono. 2019. Pengaruh Macam Pupuk Organik Cair dan Dosis Pupuk Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.). *Vegetalika* 8(4): 263-275.
- 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.
- Limonu, A., W. Pembengo, dan N. Musa. 2021. Kajian Penggunaan Berbagai Mulsa Organik dan Teknik Aplikasi Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt). *Jurnal Agroteknologi Tropika* 10(2):43-49.
- Lubis, P. A., S. Y. Tyasmoro, dan Sudiarso. 2017. Pengaruh Jenis dan Ketebalan Mulsa dalam Mempertahankan Kandungan Air Tanah dan Dampaknya terhadap Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) di Lahan Kering. *Jurnal Produksi Tanaman* 5(5):791-798.

- Muiz, A. dan Nurbaiti. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *JOM FAPERTA* 6(2):1-14.
- Muldiana, S., dan R. Rosdiana. 2017. Respon Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) terhadap Interval Pemberian Pupuk Organik Cair dengan Interval Waktu yang Berbeda. *Jurnal Agrosains* 8(2):155-162.
- Murnita dan L. Hermalena. 2021. Aplikasi Mulsa Plastik Hitam Perak (MPHP) pada Budidaya Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum* L.). *MARTABE: Jurnal Pengabdian Masyarakat* 4(2):432-438.
- Muslim, M. dan Soelistyono. 2017. Pengaruh Penggunaan Mulsa Plastik Hitam Perak dengan Berbagai Bentuk dan Tinggi Bedengan pada Pertumbuhan Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *Botrytis* L.). *Journal of Agricultural Science* 2(2):85-90.
- Mustika, M. Safwan, dan Maulidi. 2020. Efektivitas Berbagai Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator* 10(2):1-10.
- Nadia, A., J. Sjojfan dan F. Puspita. 2016. Pemberian Trichompos Jerami Padi dan Pupuk Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.). *Jurnal Faperta*, 3(1):1-14.
- Nasrun, Jalaluddin dan Herawati. 2016. Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Barangan sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Cair. *Jurnal Teknologi Kimia*. 5(2):19-26.
- Nazari, A. P. D., Rusdiansyah, Siregar, A. P. M., dan Rahmi, A. 2020. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* MILL.) pada Pemberian Pupuk Zn dan Jarak Tanam yang Berbeda. *Jurnal Ziraa'ah* 45(3):241-253.
- Nilawati, D. W. Ganefianti, dan D. Suryati. 2017. Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Pertumbuhan dan Hasil 26 Genotipe Tomat. *Akta Agrosia* 20(1):25-34
- Onunwa, A. O., N. C. Jennifer, C. O. Madueke, E. C. Nnabuihe, N. V. Tochukwu, dan T. Iwuchukwu. 2023. Effect of Different Mulch Materials on Soil Properties, Growth and Yield of Tomato (*Lycopersicon esculentum*

- Mill) at Awka, Southeastern Nigeria. *Proceeding of the First Faculty of Agriculture International Conference*, 108-114.
- Pamungkas, M. A., dan Supijatno. 2017. Pengaruh Pemupukan Nitrogen Terhadap Tinggi dan Percabangan Tanaman Teh (*Camelia Sinensis* (L.) O. Kuntze) untuk Pembentukan Bidang Petik. *Bul. Agronomi* 5(2):234-241.
- Pantang, L. S., Yusnaeni, A. S. Ardan, dan Sudirman. 2021. Efektivitas Pupuk Organik Cair Limbah Rumah Tangga dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *EduBiologia* 1(2):85-90.
- Prasetyo, D. dan R. Evizal. 2021. Pembuatan dan Upaya Peningkatan Kualitas Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agrotropika* 20(2):68-80.
- Prastajaya, I. 2021. Reaksi Pemberian POC Kulit Pisang dan Pupuk Npk 20:20:20 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 1(3):1-13.
- Prayitna, A. dan Y. M. K. Ardhana. 2021. Pemetaan Persebaran Tingkat Ekonomi Masyarakat Kecamatan Berbah Menggunakan Heremap. *Jurnal Informa* 7(2):7-11.
- Puri, Y. D., S. Nasrah, dan S. Nurtiti. 2018. Analisis Kovariansi Rancangan Petak Terbagi pada Rancangan Acak Kelompok (RAK) dengan Data Hilang. *Jurnal Matematika Statistika & Komputasi* 14(2):114-120.
- Putra, I. G. P. A. A., I. M. Suryana, C. Javandira, dan F. Hanum. 2021. Pengaruh Pemberian Mulsa Sekam Padi terhadap Pertumbuhan dan Hasil pada Tanaman Pacar Air (*Impatiens balsamina* L.). *AGRIMETA* 11(22):6:11.
- Putra, M. R. S. dan Maizar. 2023. Pengaruh POC Eceng Gondok dan Pupuk Fosfat Alam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur* 3(2):16-32.
- Putri, A., A. P. Redaputri, dan D. Rinova. 2022. Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Sebagai Pupuk Menuju Ekonomi Sirkular (UMKM Olahan Pisang di Indonesia). *Jurnal Pengabdian UMKM*. 1(2):104-109.
- Putro, R. D. 2021. Pengaruh Macam Mulsa dan Pupuk Organik pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Skripsi*. UPN Veteran Yogyakarta.

- Raksun, A., L. Japa, dan I. G. Mertha. 2019. Pengaruh Jenis Mulsa dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Hijau (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Biologi Tropis*. 19(2):142-146.
- Rasmito, A., H. Aryanto, dan P. H. Anjang. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Fermentasi Limbah Cair Tahu, Starter Filtrat Kulit Pisang dan Kubis, dan Bioaktivator EM4. *Jurnal IPTEK*. 23(1):55-62.
- Rida, M. T. 2014. Seleksi Sembilan Genotipe Kopi Arabika dengan Analisis Multivariat. *Thesis*. Universitas Jember.
- Riski, M. H., D. Asmawanti S., R. J. Cibro, dan F. R. Ilahi. 2021. Pemanfaatan Limbah Dapur Sebagai Pupuk Organik Cair (POC) untuk Budidaya Tanaman di Lingkungan Pekarangan Masyarakat Kelurahan Surabaya Kecamatan Sungai Serut. *TRIBUTE: Journal of Community Services* 3(2):101-107.
- Rodiyah, S. 2022. Pengaruh Naungan dan Varietas Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* Mill.). *Skripsi*.
- Romadhon, M. R., S. H. Sutjahjo, dan S. Marwiyah. 2018. Evaluasi Genotipe Tomat Hasil Iradiasi Sinar Gamma di Dataran Rendah. *Jurnal Agron. Indonesia* 46(2): 189-196.
- Rosyadi, M. A., D. U. Pribadi, dan R. Hidayat. 2022. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair dan Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* L.). *Jurnal Agrium* 19(4):303-315.
- Rizqika, D. A., Erlita, dan I. Hasrizat. 2022. Pupuk Cair Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Puyuh terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kailan (*Brassica oleraceae* L.). *Jurnal Agrofolium* 2(2):87-97.
- Saputry, D. H., A. Daryanto, M. R. A. Istiqlal, dan S. Widiyanto. 2022. Potensi Hasil dan Penampilan Hortikultura Tomat Generasi F6 di Dataran Rendah. *J. Hort. Indonesia* 13(1):14-22.
- Sari, G. L. M., R. R. D. Pertami, dan Eliyatiningasih. 2022. Aplikasi Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah Besar (*Capsicum annum* L.). *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture* 6:221-223.

- Sari, M. T. P., I. Susilawati, dan H. K. Mustafa. 2021. Pengaruh Frekuensi Pemberian POC Hasil Biokonversi Lalat *Hermetia illucens* terhadap Produksi Hijauan, Rasio Daun Batang, dan Rasio Tajuk Akar Rumput Pennisetum purpureum cv. Mott. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjajaran* 21(1):66-72.
- Sari, N. dan A. Murtilaksono. 2018. Teknik Budidaya Tanaman Tomat Cherry (*Lycopersicum cerasiformae* Mill) di Gapoktan Lembang Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian* 2(1):1-5.
- Sari, N., A. Tanan, dan A. M. Patadungan. 2022. Respon Bibit Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Kulit Pisang. *AgroSainT* 13(1):43-52.
- Sari, R. D., S. Budiyanto, dan S. Sumarsono. 2019. Pengaruh Substitusi Pupuk Anorganik dengan Pupuk Herbal Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Varietas Permata. *Journal of Agro Complex*. 3(1):40-47.
- Sari, R. M., E. M. Sy., R. N. Sesanti, dan F. Ali. 2021. Pengaruh Tingkat Kemasakan dan Konsentrasi Kitosan terhadap Mutu dan Kualitas Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Planta Simbiosis* 3(1):34-44
- Setiawan, B., Mariani, dan L. Fatah. 2022. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Tomat di Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa* 6(4):318-324.
- Setyaningrum, A. A., A. Darmawati, dan S. Budiyanto. 2019. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica oleracea*) Akibat Pemberian Mulsa Jerami Padi dengan Takaran yang Berbeda. *Jurnal Agro Complex* 3(1):75-83.
- Setyawati, H., S. Anjarsari, L. T. Sulistiyono, dan J. V. Wisnurnadiah. 2022. Pengaruh Variasi Konsentrasi EM4 dan Jenis Limbah Kulit Buah pada Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC). *Atmosphere* 3(1):14-20.
- Setyowati, N. 2019. Pengaruh Kombinasi Dosis Kompos Gulma dan Pupuk Sintetik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 21(1):15-21.
- Siahaan, S. P., W. A. Cahyadi, dan P. Pangaribuan. 2020. Pemantauan dan Pengontrolan Sistem Pemupukan Budidaya Tanaman Tomat

- Menggunakan Convolutional Neural. *E-Proceeding of Engineering* 7(3):1-15.
- Sizka, B.F. 2020. Pengaruh POC Bonggol Pisang dan NPK 16:16:16 terhadap Produksi Tanaman Pare (*Momordica charantia* L.). *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Riau.
- Soeparjono, S., J. A. Tyastitik, P. Dewanti, dan D. P. Restanto. 2023. Pengaruh Dosis Pupuk Silika dan Bokhasi terhadap Hasil dan Kualitas Buah Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Prosiding Seminar Nasional PERHORTI*.
- Sunarjono, H. dan F. A. Nurrohmah. 2018. *Bertanam Sayuran Buah*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suryani, Y. R., A. D. Sudarma, dan Sumarsono. 2020. Pertumbuhan dan Produksi Tomat (*Lycopersicum esculentum*) Akibat Berbagai Jenis Pupuk Organik dan Dosis Mulsa Sekam Padi. *NICHE Journal of Tropical Biology* 3(1):18-25.
- Suwardi, F. M. Rozaq, R. A. Syaban, dan F. Y. Ali. 2023. Response of Seed Production of Peanut (*Arachis hypogaea* L.) on Different Dosages of Compound NPK Fertilizer and Rice Straw Mulch. *IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.* 1168(012010):1-7.
- Tenmau, C. A., I. G. B. A. Arsa, dan S. S. Oematan. 2021. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Varietas Dena-1 Dan Dega-1. *Agrisa* 10(1):36-50.
- Utami, N., Mulyono dan Haryono. 2016. Uji Efektivitas Abu Tulang Sapi sebagai Sumber Fosfor untuk Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) di Tanah Regosol. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Utomo, M. D. C., A. Suryanto, dan M. Baskara. 2017. Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa untuk Meningkatkan Produksi Brokoli (*Brassica oleracea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 5(1):100-107.
- Veriska, L., N. Rochman, dan N. Yulianti. 2022. Pertumbuhan, Produksi, dan Kualitas Jagung Hitam (*Zea mays* L.) Pada Berbagai Dosis Kalium Nitrat. *Jurnal Agronida* 8(2):93-101.

- Wales, S., S. M. T. Tulung, dan R. Mamarimbing. 2023. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) pada Beberapa Jenis Media Tanam. *Jurnal Agroteknologi Terapan* 4(1):84-93.
- Wasis dan U. Badrudin. 2018. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian* 14(1):9-15.
- Widiastuti, A., W. Agustina, A. Wibowo, dan C. Sumardiyono. 2011. Uji Efektivitas Pestisida terhadap Beberapa Patogen Penyebab Penyakit Penting pada Buah Naga (*Hylocereus* sp.) Secara In Vitro. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia* 17(2):73-76.
- Wiji, A., D. Rahmawati dan N. Sjamsijah. 2017. Uji Daya Hasil Galur MG1012 dengan Tiga Varietas Pembanding Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annuum* L.) *Journal of Applied Agricultural Sciences* 1(2):180-190.
- Yelli, F., R. Maizal, K. Hendarto, dan S. Ramadiana. 2022. Aplikasi Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat Rampai (*Lycopersicum pimpinellifolium*). *Jurnal Agrotek Tropika* 10(4):593-599.
- Yetnawati dan Hasnelly. 2021. Pengaruh Beberapa Jenis Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Sains Agro* 6(1):69-78.
- Yulianingrum, H., E. Suprptomo, dan P. Setyanto. 2016. Pengaruh Pemberian Mulsa Jerami Padi terhadap Kelimpahan Gulma dan Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) di Lahan Tadah Hujan. *Prosiding Konser Karya Ilmiah* 2:71-80.
- Yulianingsih, R., N. S. Sukasih, dan H. Hendri. 2023. Peningkatan Produksi Tomat (*Lycopersicum esculantum* Mill.) melalui Pemberian Petroganik. *PIPER* 19(2):108-115.
- Zainul, L. A. B., S. Soeparjono, dan T. C. Setiawati. 2022. Aplikasi Pupuk Silika untuk Meningkatkan Ketahanan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum annuum* L.) terhadap Stres Genangan. *J. Agron. Indonesia* 50(2):172-179.
- Zulbahri, Darwin, dan Devianti. 2019. Pengaruh Berbagai Macam Nilai EC terhadap Pertumbuhan Tomat Ceri (*Lycopersicum esculantum*) dengan Aplikasi Hidroponik Fertigasi Sistem DFT (Deep Flow Technique). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 4(4):392-401.