

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfandi. 2015. Kajian Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L.) Akibat Pemberian Pupuk P dan Inokulasi Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA). *Jurnal Agrijati*. 28 (1) : 158 – 171
- Alfarizi, M., dan U. Khumairoh .2023. Pengaruh Waktu Pemangkasan Cabang Lateral pada Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal produksi tanaman*. 11(10):848-856.
- Andianingsih, N., A. Rosmala, dan S. Mubarak. 2021. Pengaruh Pemberian Hormon Auksin dan Giberelin terhadap Pertumbuhan Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Var. Aichi First. *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(1), 48-56.
- Anggraini, V., C. Wulandari dan Zubaidah. 2023. Pengaruh Pupuk Kascing terhadap Laju Fotosintesis dan Hasil Panen Tomat. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 48(2): 67-73
- Amaliya, D. T., Jumadi, R., dan Lailiyah. 2023. Aplikasi Pemangkasan Pucuk Dan Variasi Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L.). *TROPICROPS (Indonesian Journal of Tropical Crops)*, 6(1), 52-66.
- Amir, B., dan S. Dermawan. 2019. Uji Kombinasi Trichoderma dan Kompos terhadap Pembentukan Bintil Akar dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Savana Cendana*. 4(4): 75-77.
- Army, D. S., dan W. Jeka. 2019. Respon Kandungan Logam Berat Dan Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea*) Terhadap Kombinasi Media Tanam Lumpur Lapindo Dan Mikoriza. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 13(2), 16-25.
- Artsam, A. F. A., D. R. Lukiwati, dan S. Budiyanto. 2022. Pengaruh Aplikasi Biochar dan Mikroba Penyubur Tanah terhadap Produksi Tanaman Kacang Tanah pada Tanah Masam. *JURNAL AGROPLASMA*. 9(2): 137-149.
- Ataribaba, Y., P. S. Peten, dan C. D. Mual. 2021. Pengaruh Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) di Kampung Sidomulyo, Distrik Oransbari, Kabupaten Manokawari Selatan, Provinsi Papua Barat. *Jurnal Triton*. 12(2):66-78.

- Badan Pusat Statistik. 2023. *Statistik Hortikultura 2022*. Jakarta. Badan Pusat Statistik Republik Indonesia. 77 hlm
- Bolly, Y. Y., dan Y. Wahyuni. 2021. Efektifitas Penggunaan Cendawan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao Sambung Pucuk (*Theobroma cacao* L.) di Kabupaten Sikka. *AGRICA*, 14(1), 83-90.
- Bumandalai, O., dan R. Serennadmid. 2019. *Effect of Chlorella Vulgaris as a Biofertilizer on Germination of Tomato and Cucumber Seeds. Int. J. Aquat. Biol.* 7 : 95–99
- Catur, A. S., A. Edison, dan Murniati. 2016. Efektifitas Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza terhadap Serapan P, Pertumbuhan serta Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) di Lahan Gambut. *JOM FAPERTA*, 3(2), 1–9
- Dewi, R.H., Euis, I. I. Rakhmat, G.N. Pratama, A. Hasna, R. A. Anugrah, dan V. P. Ahtayary. 2022. *Sayur dan Buah Berwarna Hijau di Lingkungan Rumah untuk Menangkal Radikal Bebas*. Penerbit : Deepublish
- Donald, C. M. 1968. *The Breeding of Crops Ideotypes*.17: 385–403.
- Endris, A. 2020. *Sukses Bertanam Kacang Panjang*. Jakarta: Hikam Pustaka
- Firdaus, M., M. Aminah, dan D. V. Panjaitan. 2022. Analisis Cost Benefit Pemupukan Berimbang Dalam Rangka Pemenuhan Unsur Hara Optimal: Pendekatan RIA. *Jurnal Ekonomi dan Kebijakan Pembangunan*. 11(1): 35-55.
- Fang, L., Z. Ma., Q. Wang., H. Nian.,Q. Ma., Q. Huang., dan Y. Mu. 2021. *Plant Growth And Photosynthetic Characteristics Of Soybean Seedlings Under Different Led Lighting Quality Conditions. Journal Of Plant Growth Regulation*, 40(2), 668–678.
- Fransiska, N., Lestari, T. A., dan Santi, R. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kedelai dengan Aplikasi Pupuk Organik dan Rhizobium. *Agrotechnology Research Journal*, 7(1), 16-20.
- Gomies, B. 2022. Survei Keberadaan Hama Pada Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) di Dusun Abe Pantai Kelurahan Asano Distrik Abepura Kota Jayapura. *AGRICOLA*. 12(1):29-40.
- Gustia, H. 2017. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun Terhadap Pemangkasan Pucuk. In *Proceedings of The 2th International Multidisciplinary Conference 2016*. 1 (1).

- Hamdani, D., S.S. Purnomo, R.A. Laksono, dan P. Soedomo. 2021. Uji Efektivitas Waktu Pemangkasan Topping terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* (L) fruhw). *ZIRAA'AH*. 46(2): 150-156.
- Handayanto, E., Muddarisna, N., dan Fiqri, A. 2017. *Pengelolaan Kesuburan Tanah*. Malang: UB Press.
- Harefa, L. A., D. T. Afriani dan H. M. Manullang. 2022. Efektivitas Penggunaan Jenis Garam dan Salinitas yang Berbeda terhadap Daya Tetas Artemia Salina
- Hasibuan, M. B. 2021. Pengaruh POC Bonggol Pisang dan NPK Grower terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata L.*). *Doctoral Dissertation*. Riau : Universitas Islam Riau.
- Hayati, M., Sari, I. P., dan E. Hayati. 2023. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair Bonggol Pisang dan Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis L.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 8(4):1280.
- Husen, S. H. T. Sutardjo, A. Zakia, A. E. Purnomo, dan R. Nurfitriani. 2021. *Teknologi Produksi Tanaman Sayuran*. Malang: UMM
- Huda, M., H. Astina, dan S. Surachman. 2019. Respon Tanaman Buncis Akibat Pemberian Bokasi Eceng Gondok dan Pupuk NPK pada Tanah Aluvial. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, Universitas Tanjungpura
- Igiehon, O. N., dan O.O. Babalola. 2021. *Rhizobium and Mycorrhizal Fungal Species Improved Soybean Yield Under Drought Stress Conditions*. *Current Microbiology*. 78(4): 1615-1627.
- Ivantirta, I. 2019. Efek Antihiperqlikemi Kacang Panjang (*Vigna unguiculata*). *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 8(2):359-362.
- Igiehon., O.N dan O.O. Babalola. 2021. *Rhizobium And Mycorrhizal Fungal Species Improved Soybean Yield Under Drought Stress Conditions*. *Journal Of Currentmicrobiology*, 78(4), 1615–1627.
- Jadhav, AS, D.P. Waskar, dan G.P. Bhosale. 2020. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Dan De-Topping Terhadap Produktivitas Kapas. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Kapas*. 34 (1): 62-66.
- Jaidka, M., J.S. Deol,R. Kaur, dan R. Sikka. 2020. *Source-Sink Optimization and Morpho-Physiological Response of Soybean (Glycine max) to Detopping and Mepiquat Chloride Application*. *Legume Research-An International Journal*. 43(3): 401-407.

- Kavadia, A., M. Omirou, M., D. A. Fasoula, F. Louka, C. Ehaliotis, dan I. M. Ioannides. 2021. *Co-Inoculations With Rhizobia And Arbuscular Mycorrhizal Fungi Alters Mycorrhizal Composition And Lead To Synergistic Growth Effects In Cowpea That Are Fungal Combination-Dependent. Applied Soil Ecology*, 167, 104013.
- Kilbaren, M. H., H. Purnamawati, H., M. Melati. 2023. *Leaf Pruning Increased Seed Yield and Leaf Production of Cowpea (Vigna unguiculata L. Walp). Journal of Tropical Crop Science*. 10(3):213-223
- Khotimah, K., Sudiana, E., dan H. Pratiknya. 2022. Dampak Perubahan Iklim Terhadap Fenologi *Phaseolus vulgaris* L. Faklutas Biologi Universitas Jenderal Soedirman. *Bioma: Berkala Ilmiah Biologi*, 24(1), 1-7.
- Latief, N., N. Musa, dan W. Pembengo. 2019. *Effect of Frequency of Giving Water and Phonska Dosage on the Growth and Crop Yield of Chili (Capsicum frutescens L.). (In Indonesian). Jatt*. 8(3):330–336.
- Lestariana, D. S., dan Aulia, M. P. (2019). Respon Kedelai Hitam (*Glycine Max* (L) Merril) Dengan Inokulasi Mikoriza Pada Berbagai Taraf Pemupukan Anorganik Di Tanah Regosol Boyolali. *Jurnal Agriovet*. 2(1) : 17-42.
- Lutfiah, I., Sulistyawati, S., dan S.H. Pratiwi. 2021. Pengaruh Dosis Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L. var. Hibrida F1 Antaboga). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 5(1), 1-6.
- Mamarasulov, B., dan K. Davranov. 2024. *Plant Endophytes: Diversity and Ecology. In Plant Endophytes and Secondary Metabolites. Academic Press*. 23 hlm
- Mahmud, K., S. Makaju, R. Ibrahim, dan A. Missaoui. 2020. *Current Progress In Nitrogen Fixing Plants And Microbiome Research. Plants*. 9(1): 1–17
- Manasikana, A., dan K. Kusrinah. 2019. Pengaruh Dosis Rhizobium Serta Macam Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Varietas Anjasmoro. *Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology*, 2(1), 28-38.
- Marsuhendi, R., Okalia, D., dan M. Sasmi. 2021. Pengaruh Pemberian Berbagai Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Pada Tanah Ultisol. *Green Swarnadwipa: Jurnal Pengembangan Ilmu Pertanian*, 10(2), 300-306.

- Matheus, R., dan D. Kantur. 2022. Perbaikan Kualitas Kimia Vertisol Melalui Pemberian Bahan Organik Mucuna, Crotolaria, Dan Dosis Pupuk Hayati. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(3), 444-453.
- Mutiarahma, E. V., C. Solichah, T. Wirawati, L. Baskorowati, N. Hidayati, dan S. H. Nurrohmah. 2020. Pengaruh Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Tinggi Dan Diameter Semai Sengon Dari Beberapa Sumber Benih. *AGRIVET*, 26, 23-30.
- Meo, M. M. 2023. Kajian Peranan Mikoriza Arbuskular Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Agriculture*. 18(2): 178-194.
- Muis, A., D. Indradewa, dan J. Widada. 2013. Pengaruh Inokulasi Mikoriza Arbuskula Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Pada Berbagai Interval Penyiraman. *Vegetalika*, 2(2), 7-20.
- Nainggolan, E. V., Y. H. Bertham, dan S. Sudjatmiko. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) di Ultisol. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 22(1): 58-63.
- Nazirah L. dan Dwi I. L. 2019. Respon Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L) Terhadap Pemotongan Umbi dan Aplikasi Pupuk Organik. *Jurnal Agrium*, 16(2)
- Nosheen, S., I. Ajmal, dan Y. Song. 2021. *Microbes as Biofertilizers, a Potential Approach for Sustainable Crop Production*. *Sustainability*. 13(4) : 1868. *ONLINE AGROTEKNOLOGI*. 7(1):72-80.
- Nurbaiti, F., G. Haryono dan A. Suprpto. 2017. Pengaruh Pemberian Mulsa dan Jarak Tanam pada Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill.) Var. Grobogan. *J VIGOR*2(2):41-47.
- Oktavia, S. P., N. Nainggolan, A. Waluyo, A. Wijayani, S. Hardiastuti, dan A. Wirawati. 2022. Pemberian Mikoriza Arbuskula dan Frekuensi Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat. In *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar* (Vol. 13, No. 01, pp. 20-24).
- Pangihutan, P. E., G. Yetti, dan Isnaini. 2017. Pengaruh Pemberian Ampas Teh dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). *JOM Faperta*. 4(2): 1-11.
- Painginkar, S. S. 2021. *Standardization Of Spacing And Nitrogen Dose For Yard Long Bean (Vigna unguiculata sub sp. sesquipedalis (L.) Verdcourt)*

*UNDER KONKAN AGRO-CLIMATIC CONDITIONS* (Doctoral dissertation, Dr. Balasaheb Sawant Konkan Krishi Vidyapeeth, Dapoli).

- Pertiwi, S. K., K. Rizal, dan T. Triyanto. 2021. Pengaruh Pupuk Organik Cair Urin Kambing Dan Pestisida Alami Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kacang Panjang Beda Varietas Di Desa Gunung Selamat. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 11(1):1-7
- Pratama, Z. A. A., S. Surachman, dan I. Sasli. 2023. Pengaruh Pupuk Hayati PGPR dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai Pada Tanah PMK. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. 12(4) : 1195-1204.
- Pravitasari, N. R., E. Fuskhah, dan S. Sumarsono. 2023. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) Akibat Waktu Pemangkasan Pucuk dan Jarak Tanam yang Berbeda. *Agroeco Science Journal*, 1(1), 1-10.
- Prayudi, M. S., A. Barus, dan R. Sipayung. 2019. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculantus* L. Moench) terhadap Waktu Pemangkasan Pucuk dan Pemberian Pupuk NPK: The Response Growth and Production of Okra (*Abelmoschus esculantus* L. Moench) upon the Pruning Time of Shoots and NPK Fertilizing. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 7(1), 72-80.
- Qin, Y., Y. Yan, L. Cheng, Y. Lu, J. Chen, F. Liu, dan J. Tan. 2023. *Arbuscular Mycorrhizal Fungi and Rhizobium Facilitate Nitrogen and Phosphate Availability in Soybean/Maize Intercropping Systems*. *Journal of Soil Science and Plant Nutrition*, 23(2), 2723-2731.
- Putri, T. E., Y. Yuliani, dan G. Trimulyono. 2019. Penggunaan Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Genus *Glomus* untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata*) Pada Cekaman Air. *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*. 8(2).
- Rahma H, U. Khaerul dan N. N. Rambe. 2020. Potensi Konsorsium Bakteri Endofit dalam Menekan Perkembangan Penyakit Layu Stewart Oleh *Pantoea stewartii subsp. stewartii* pada Tanaman Jagung. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional*. <https://eprints.upnyk.ac.id/24298/>
- Ramadhan, S., L. Afifah, S. R. Adhi, dan B. Irfan. 2023. Intensitas Penyakit Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Cihayang Pada Aplikasi Beberapa Teknik Pengendalian. *Jurnal Agrotech*. 13(2):127-134.
- Rehman, R., Z. Ahmad, W. Ahmad, M. Mansoor, dan S. Masaud. 2019. *Efficacy Different Rhizobium Strain On Nodulation And Seed Yield In Mungbean*

- (*Vigna Radiata L.*) Cultivar "Inqalab Mung". *Sarhad Journal Agriculture* 35(4): 1099-1106.
- Rizkyma, N. F., dan N. S. Ariyanti. 2023. Fenologi Fase Pembungaan dan Perbuahan serta Produksi Polen pada Tanaman Kacang Panjang Kultivar Sabrina. *Jurnal Sumberdaya Hayati*. 9(2):87-95.
- Riyandhini, T. S., H. Purnamawati, dan J. G. Kartika. 2023. Pengaruh Pemangkasan Daun terhadap Produktivitas Tiga Varietas Kacang Tunggak (*Vigna unguiculata L. Walp*). *Buletin Agrohorti*. 11(1): 125-135.
- Rofiatun, S., dan N. E. Suminarti. 2019. Pembentukan Thermal Unit Akibat Jarak Tanam Dan Varietas Serta Pengaruhnya Terhadap Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(4), 748-754.
- Rouphael, Y., dan G. Colla. 2020. *Toward A Sustainable Agriculture Through Plant Biostimulants: From Experimental Data To Practical Applications*. *Agronomy*. 10(10):1461.
- Rumapea, F. H., Hayati, E., dan Kurniawan, T. 2021. Pengaruh Dosis Mikoriza *Gigaspora sp* dan Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus L.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4), 862-871.
- Safitri A., Irma., dan N. Aini. 2018. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk dan Konsentrasi Giberelin Pada Pertumbuhan dan Hasil Baby Buncis (*Phaseolus vulgaris L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 4(4): 546-552.
- Safrizal, S., U. Usnawiyah, I. Latifah, N. Fridayanti, I. Yurni, dan R. Mauliza. 2024. Pengaruh Pemberian Pupuk Fosfat dan Mikoriza Arbuskula pada Pertumbuhan Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin Benth.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi*, 2(3), 57-60.
- Sajar, S., dan A. Setiawan. 2023. Respon Penggunaan Bakteri Penambat Nitrogen *Rhizobium sp* dan Pupuk Kohe Ayam. *Agrivet: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian dan Peternakan (Journal of Agricultural Sciences and Veteriner)*. 11(2): 151-161.
- Samosir, O. M., dan G. Tambunan. 2021. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna sinensis L.*) Terhadap Pupuk Organik dan Pupuk Daun. *Jurnal Darma Agung*. 29(3): 429-440.
- Saputra, A. T., T. Rahayu, dan L. Widiastuti. 2023. Respon Pertumbuhan dan Produksi Dua Varietas Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis*)

- Dengan Aplikasi Fermentasi Air Bekas Cucian Beras. *Jurnal Agronomika*. 21(1): 25-30.
- Sapalina, F., E. N. Ginting, dan F. Hidayat. 2022. Bakteri Penambat Nitrogen Sebagai Agen Biofertilizer. *War. Pus. Penelit. Kelapa Sawit*. 27(1):41-50.
- Setiawan, A.B., Purwati, S. dan Toekidjo. 2012. Per-tumbuhan dan hasil benih lima varietas cabai merah (*capsicum annuum* L.) di dataran menengah. *Vegetalika*, 1(3), 1-11
- Simanjuntak, I.S., A.A.M. Astiningsih, I.A. dan Mayun. 2019. Pengaruh Pemangkasan Cabang Lateral terhadap Hasil Polong Segar Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 8(1):43-52.
- Sofyadi, E., S.N.W. Lestariningsih, dan E. Gustyanto. 2021. Pengaruh Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.) "ROBERTO". *Agroscience*. 11(1):14-28.
- Suharno, R.H.R. Tanjung, S. Sufaati. 2020. *Fungi Mikoriza Arbuskula Mempercepat Rehabilitasi Lahan Tambang*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 102-103 hlm.
- Suhartono (2021). *Pengaruh Pemberian Mikoriza terhadap Pertumbuhan Tanaman Nenas*. *Jurnal Pertanian*, 4(2):1-43
- Sumiyannah, S., dan I. Sunkawa. 2018. Pengaruh Pemangkasan Pucuk Dan Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycyne Max.* L., Merrill) Varietas Anjasmoro. *Agroswagati*, 6(1).
- Suryaminarsih, P., W. S. Harijani, E. Syafriani, N. Rahmadhini, dan R. Hidayat. 2019. Aplikasi *Streptomyces sp.* sebagai Agen Hayati Pengendali Lalat Buah (*Bactrocera sp.*) dan *Plant Growth Promoting Bacteria* (PGPB) pada Tanaman Tomat dan Cabai. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*. 22(1):62-69.
- Suryaani, Y., O. Taupiqurrahman, dan Y. Kulsum. 2020. Mikologi (M.Ikhsan, Ed.; 1st ed.). P.T Freeline Cipta Granesia.
- Susanti, A., N. Suhaellah, dan A. I. Yuliana. 2024. Pengaruh Penambahan Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Kedelai Pada Tanah Ultisol. *EPIC: Exact Papers*. 6(3), 48-53
- Syaputra, E., N. Nurbaiti, dan S. Yoseva. 2017. *Pengaruh Pemberian Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (Lycopersicum*



*esculentum Mill.) dengan Pemangkasan Satu Cabang Utama (Doctoral dissertation, Riau University).*

- Tangahu, I., M. A. Azis, dan F. S. Jamin. 2022. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) Terhadap Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Kandang Sapi. *Jurnal Agroteknotropika*, 11(1), 10-17.
- Tayloran, R. D., A. B. Gonzaga, N. R. Gonzaga, B.G.S. Silverio, dan A. M. T. Batuigas. 2020. *Productivity Enhancement Of Yard Long Bean (Vigna unguiculata ssp. sesquipedalis) Using Various Detopping Intervals*. In *III Asian Horticultural Congress-AHC2020*. 1312 : 351-358.
- Trizayuni, R., dan A. Ardi. 2021. Respon Pertumbuhan Semangka (*Citrullus vulgaris L.*) Terhadap Aplikasi Mikoriza Vesikular Arbuskular Pada Media Tanah Gambut. *JURNAL AGRONIDA*, 7(2), 78-85.
- Wang, Y., G. Maltais-Landry, B. Rathinasabapathi, S. A. Sargent, dan G. LiuG. 2021. *Growth And Yield Responses Of Pot-Grown Long Bean And Luffa To Nitrogen Rates*. *Agriculture*, 11(11), 1145.
- Widodo, T.M. dan Damanhuri., 2021. Pengaruh Dosis Nitrogen terhadap Pembentukan Tunas dan Pertumbuhan Padi Ratan (*Oryza sativa L.*). *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 21(1) : 50-53.
- Wijaya, K.M., W. Sumiya dan L. Setyobudi. 2015. Kajian pemangkasan pucuk terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Baby Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(4): 345-352
- Yanti, U. D., & Aini, N. (2019). Pengaruh waktu pemangkasan pucuk terhadap pertumbuhan dua varietas tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) sistem hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(10), 1967-1972.
- Yolanda, A. A., dan Badal, B. 2021. Pengaruh Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). *Unes Journal Mahasiswa Pertanian*, 5(2), 033-041.
- Yuda, A. I., Purnamasari, R. T., dan Pratiwi, S. H. 2019. Efek Pemangkasan Pucuk Bibit Dan Dosis Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 2(2), 16-22.
- Yudhiarti, S., M. Sudantha, dan T. Fauzi. 2020. *Effect of Giving Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF) and Bioactivator Dosage of Trichoderma spp. on the Growth and Products of soybeans (Glycine max L. Merr.)*. *Traektoriâ Nauki= Path of Science*. 6(9): 6001-6007.

- Yusran, Y., S. Izma, dan R. R. Nurlina. 2021. Pemberian Inokulasi Rhizobium Sp pada Berbagai Varietas Kedelai Terhadap Peningkatan Hasil dan Kualitas Benih. *Agroland: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 28(1), 52-63
- Yustiningsih, M. (2019). Intensitas Cahaya dan Efisiensi Fotosintesis pada Tanaman Naungan dan Tanaman Terpapar Cahaya Langsung. *Bio-Edu: Jurnal Pendidikan Biologi*, 4(2), 44–49.
- Zeng, M., B.Hause, N. M. van Dam, H. Uthe, P. Hoffmann, F. Krajinski dan A. Martínez-Medina. 2022. *The Mycorrhizal Symbiosis Alters The Plant Defence Strategy In A Model Legume Plant. Plant, cell dan environment*. 45(12):3412-3428
- Zuhroh, F., D. Rahmawati, dan Suharjono. 2021. Pengaruh Pemangkasan terhadap Indeks Panen Tanaman. *Jurnal Pertanian*