

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, D. 2016. Pengaruh konsentrasi nutrisi dan macam media substrat terhadap pertumbuhan dan produksi tomat cherry (*lycopersiconesculentum* var. cerasiforme) dengan sistem hidroponik
- Anugrah, D. E., T. P. Setiawan, R. Sasmita, E. Aulia, R. Aminingsih, V. N. Sari, S. W. Hajijah, Y. D. Kencana, E. D. S. Nugraha, dan I. K. Safitri. 2022. Penggunaan indikator fisiologis untuk menentukan tingkat cekaman salinitas pada tanaman padi (*oryza sativa* l.). *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi Dan Budidaya Perairan*. 20(1):50–65.
- Begum, N., C. Qin, M. A. Ahanger, S. Raza, M. I. Khan, M. Ashraf, N. Ahmed, dan L. Zhang. 2019. Role of arbuscular mycorrhizal fungi in plant growth regulation : implications in abiotic stress tolerance. 10(September):1–15.
- Darlina, Rosmaiti Rosmaiti, dan Syamsul Bahri. 2025. Inokulasi fungi mikoriza arbuskula dan dosis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*lycopersicum esculentum* mill). *Flora : Jurnal Kajian Ilmu Pertanian Dan Perkebunan*. 2(1 SE-Articles):116–127.
- Eliyani, E. Dwi Shulichantini, dan Shindi Anggraini. 2022. Uji efektivitas pupuk hayati mikoriza terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*lycopersicum esculentum* mill). *Agroekoteknologi Tropika Lembab*. 5(1):56–64.
- Fateha, R. N., B. Ilhaminnur, R. D. Hamdani, dan N. R. Wandansari. 2020. Pupuk organik dan mikoriza untuk memperbaiki pertumbuhan dan produksi tomat. 1(2):64–75.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce, H. Susilo, dan R. L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Penerbit Universitas Subiyanto.
- Gusti, N. S. dan I. G. A. Kasmawan. 2016. Efek induksi mutasi radiasi gammas pada pertumbuhan fisiologi tanaman tomat (*lycopersicum esculentum* l.). *Jurnal Keselematan Radiasi Dan Lingkungan*. 1(2):10–11.
- Halimatus, E., S. A. Putri, A. D. Wahyuni, D. Amelia, F. S. Putra, dan R. Hapsari. 2024. Kajian pustaka : manfaat tomat (*solanum lycopersicum* l .) sebagai likopen dan sumber antioksidan alami literature review : benefits of tomato (*solanum lycopersicum* l .) as lycopene and natural antioxidant source. 3:13949–13960.
- Hamidi, A. 2017. *BUDIDAYA TANAMAN TOMAT*. Aceh: academia.edu. 1. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Aceh.

- Hidayat, N. 2019. Pengaruh penyiangan gulma dan pengurangan jumlah cabang pada pertumbuhan serta hasil tanaman tomat (*lycopersicon esculentum* mill .) effect of weeding and branch number reductions on growth and yield of tomato (*lycopersicon esculentum* mill .). *Jurnal Produksi Tanaman*. 7(11):2091– 2099.
- Juniardi, R., Y. Desi, dan Y. A. Taher. 2021. Jurnal research ilmu pertanian. *Jurnal Research Ilmu Pertanian (Jrip)*. 3(26):1–8.
- Lesilolo, M. K., J. Riry, dan E. A. Matatula. 2013. Pengujian viabilitas dan vigor benih beberapa jenis tanaman yang beredar di pasaran kota ambon. *Agrologia*. 2(1):288783.
- Mudhor, M. A., E. Nurmala Sari, dan E. Susilowati. 2025. Respons fisiologis dan anatomi padi aromatik (*oryza sativa* l.) terhadap cekaman kekeringan melalui analisis klorofil, prolin, dan kerapatan stomata. *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*. 9(2 SE-Articles):181–189.
- Nofriati, D. 2018. Balai pengkajian teknologi pertanian jambi badan penelitian dan pengembangan pertanian kementerian pertanian 2 0 1 8. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi*. 50.
- Nur, A. A. 2018. Viabilitas Dan Fertilitas Serbuk Sari Terhadap Keberhasilan Persilangan Tanaman Tomat Cherry Berdasarkan Waktu Simpan Serbuk Sarinya. 2018.
- Nuraisyah, U., E. Zuhry, dan Yunandra. 2023. Evaluasi daya hasil dan heritabilitas pada beberapa genotipe tomat (*solanum lycopersicum* l.). *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*. 7(2 SE-Articles):195–206.
- 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. *Prosiding The 13th Industrial Research Workshop and National Seminar Bandung*. 20–24.
- Ortas, I., T. Iqbal, dan Y. C. Yücel. 2019. Mycorrhizae enhances horticultural plant yield and nutrient uptake under phosphorus deficient field soil condition. *Journal of Plant Nutrition*. 42(10):1152–1164.
- Parwi, M. Muhammad, M. Y. Namuri, F. D. Dewanti, dan R. Priyadashini. 2022. Isolasi dan identifikasi fungi mikoriza pada rizosfer tanaman porang pada sistem agroforestri dan monokultur. *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*. 6(1 SE-Articles):12–21.

- Perdana, A. dan Sidik Yunedi. 2025. Pemanfaatan biochar dan fungi mikoriza arbuskular (fma) pada pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis di bahan tanah ultisol. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*. 9(1 SEArticles):1–13.
- Prasetyo, H. 2025. *RevI Produksi Benih Dan Kebutuhan Benih Tomat Di Indonesia Dan Jawa Timur 2017-2022 Haripras*. Jember, Indonesia: Politeknik Negeri Jember
- Rahayu, R. S., R. Poerwanto, D. Efendi, dan W. D. Widodo. 2020. Cekaman kekeringan berat mempengaruhi keberhasilan induksi bunga jeruk keprok madura. *J. Hort. Indonesia*. 11(1):13–23.
- Safriyani, E. dan A. Merismon & Purnamasari. 2020. Aplikasi mikoriza dalam meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman tomat. *Lansium*. 2(2):36– 39.
- Simanungkalit, R. D. M. 2006. 13. prospek pupuk organik dan pupuk hayati di indonesia. *Pupuk Organik Dan Pupuk Hayati*. 265.
- Smith, S. E. dan D. J. Read. 2010. *Mycorrhizal Symbiosis*. Academic press.
- Sopandie, D. 2014. Fisiologi Adaptasi Tanaman Terhadap Cekaman Abiotik Pada Agroekosistem Tropika. 2014.
- Soussani, F. E., A. Boutasknit, R. Ben-Laouane, R. Benkirane, M. Baslam, dan A. Meddich. 2023. Arbuscular Mycorrhizal Fungi and Compost-Based Biostimulants Enhance Fitness, Physiological Responses, Yield, and Quality Traits of Drought-Stressed Tomato Plants. *Plants*. 2023.
- Suyamto, F. N. U. 2018. Penampilan beberapa galur kedelai pada cekaman kekeringan. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*. 2(1 SEArticles):37–43.
- Turan, M., M. Ekinici, S. Argin, M. Brinza, dan E. Yildirim. 2023. Drought stress amelioration in tomato (*solanum lycopersicum* l.) seedlings by biostimulant as regenerative agent. *Frontiers in Plant Science*. Volume 14
- Wulandari, R. 2015. Respon pertumbuhan tanaman tomat (*lycopersicum esculentum* l.) dengan penambahan pupuk organik bayam (*amaranthus sp* l.) serta pengajarannya di madrasah aliyah negeri 1 palembang. *Skripsi. Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Palembang. Palembang*