

DAFTAR PUSTAKA

- Adikantari, R, S. Sugiarto, dan A. Basit. 2021. Pengaruh Lama Induksi SILPO dan Pengaruh Pupuk Gandasil B Terhadap Hasil dan Kualitas Tanaman Terong (*Solanum Melongena* L). *AGRONISMA*, 9(2), 26-38.
- Ahmed, S., dan M. Khalid. 2021. Morfologi Akar dan Efisiensi Penyerapan Hara Mentimun yang Ditanam dalam Sistem Pertumbuhan yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Tanaman dan Penelitian Pertanian*, 25(3), 178–188
- Amrullah, D. Sopandie, Sugianta dan A. Junaedi. 2014. Peningkatan Produktivitas Tanaman Padi (*Oryzasativa* L.) Melalui Pemberian Nano silika. *J Tanaman Pangan* 13(1):17–32.
- Annisa, P., dan H. Gustia. 2018. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair *Tithonia Diversifolia*. *Prosiding Semnastan*, 104-114.
- Armadianty, F. R. 2024. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Pemberian Konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Fobio Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Paria (*Momordica charantia* L.) Skripsi. Fakultas Pertanian UPN Veteran Jawa Timur.
- Ayu, J., T. E. Sabli, dan Sulhaswardi. 2017. Uji Pemberian Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Organik Cair NASA terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Dinamika Pertanian*, 31(1): 103-114.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2022. *Jumlah Penduduk Indonesia dalam Angka 2021*. Badan Stastistik Indonesia. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2022. *Produksi Tanaman Buah-buahan 2021*. Badan Statistik Indonesia. Jakarta.
- Bariyyah, K., S. Suparjono, dan U. Usmadi. 2015. Pengaruh Kombinasi Komposisi Media Organik dan Konsentrasi Nutrisi Terhadap Daya Hasil Tanaman Melon (*Cucumis Melo* L.). *Planta Tropika*, 3(2), 67-72.
- Bazaz, H. A. dan D. Armita. 2022. Pengaruh Penjarangan Buah dan Pemupukan Kalium terhadap Pertumbuhan, Hasil, dan Kualitas Buah Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 10(7), 388-394.
- Bui, F., M. A. Lelang, dan R. I. Taolin. 2016. Pengaruh komposisi media tanam dan ukuran polybag terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Licopersicon esculentum* Mill). *Savana Cendana*, 1(01), 1-7.
- Bulan, A., M. Napitupulu, dan H. Sutejo. 2016. Pengaruh Pupuk Gandasil B dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna Sinensis* L.) the Effect of Gandasil B Fertilizer and Chicken Manure on the Growth and Yield of Long Bean (*Vigna Sinensis* L). *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 15(1), 9-14.

- Chairani, R., M. S. Zulkifli, dan P. L. Sari. 2023. Tanggap Tanaman Kacang Renek (*Vigna unguiculata* var. *Sesquipedalis*) Terhadap Pemberian Bokashi Limbah Sayur Pasar dan Pupuk Daun. *Vegetalika*, 12(3), 228-242.
- Damanik, E. I. P., dan E. L. Panggabean. 2025. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing dan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon. *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 8(1), 36-48.
- Daniel. A. 2015. *Budidaya Melon Hibrida Segarnya Laba Sesegar Rasa Buahnya*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Dharmasika, I., S. Budiyanto, dan F. Kusmiyati. 2019. Pengaruh Dosis Arang Sekam Padi dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) Pada Salinitas Tanah. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 17(2), 195–205.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2011. *Petunjuk Teknis Budidaya Melon (Cucumis melo L.)*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Doni, I., Sasli, Iwan, dan W. Wasi'an. 2022. Respons Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Terhadap Berbagai Konsentrasi Pupuk Gandasil D dan B Secara Hidroponik. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. 12(3).
- Endra Syahputra, M. Rahmawati, dan S. Imran. 2014. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Florantek*, 9(1).
- Ezperanza, P., E. Suryadi, dan K. Amaru. 2023. Penggunaan Komposisi Media Tanam Arang Sekam, Cocopeat dan Zeolit pada Sistem Irigasi Tetes Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon. *Journal of Integrated Agricultural Socio-Economics and Entrepreneurial Research*, 1(2), 19-24.
- Farrasati, R., I. Pradiko, S. Rahutomo, dan E. N. Ginting. 2021. Pemupukan Melalui Tanah Serta Daun dan Kemungkinan Mekanismenya Pada Tanaman Kelapa Sawit. *WARTA*, 26(1), 7-19.
- Fathin, S. L., E. D. Purbajanti, dan E. Fuskhah. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Kailan (*Brassica oleracea* var. *Alboglabra*) pada Berbagai Dosis Pupuk Kambing dan Frekuensi Pemupukan Nitrogen. *Jurnal Online Pertanian Tropik*, 6(3), 438-447.
- Fitriani, N., D. N. Susilowati, dan S. Wahyuni. 2020. Pengaruh Pemberian Nitrogen Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 11(1), 23–30.
- Ikhlas, M. 2018. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Daun Gandasil B Terhadap Hasil Tomat (*lycopersicum esculentum mill*) Di Lahan Kering lombok Utara (Doctoral dissertation, Universitas Mataram).
- Imanda, N., dan K. Suketi. 2018. Pengaruh jenis media tanam terhadap pertumbuhan bibit pepaya (*Carica papaya* L.) genotipe IPB 3, IPB 4, dan IPB 9. *Buletin Agrohorti*, 6(1), 99-111.

- Indriani, E, E.W. Tini, dan H.A. Djatmiko. 2019. Aklimatisasi Tanaman Anggrek Phalenopsis pada Penggunaan Jenis Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Daun Yang Berbeda. *Agrin*, 3(1), 24-33.
- Khasanah, I., E. Prihastanti, E. D. Hastuti, dan A. Subagio. 2016. Pengaruh Kombinasi Pupuk daun dan Nano silika terhadap Pertumbuhan Anggrek (*Dendrobium* sp.) pada Subkultur secara In Vitro. *Jurnal Akademika Biologi*, 5(3), 15-22.
- Khasanah, L N, E. A. Supriyanto, dan S. Jazilah. 2022. Pertumbuhan dan Respon Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) terhadap Konsentrasi POC dan Jenis Komposisi Media Tanam. *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian* ,18(2), 175-187.
- Kurniastuti, T., dan D. R. Faustina. 2019. Pengaruh Dosis Pupuk Kompos Jerami dan Jenis Mulsa Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Pertanian Terpadu*, 7(1), 79-88.
- Mahardian, F. dan Zulkifli. 2022. Pengaruh POC Sabut Kelapa dan Pupuk Daun Grow More Terhadap Produksi Tanaman Melon (*Cucumis Melo* L.). *Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur*, 4(1), 14-22.
- Mauludiah, T., R. Radian, dan T. Abdurrahman. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon Akibat Pemberian Pupuk Kandang dan Abu Sekam Padi pada Tanah Ultisol. *Jurnal Pertanian Agros*, 23(2), 241-250.
- Munardianto, M., dan E. Ernita. 2022. Pengaruh Nutrisi Good plant dan Gandasil B terhadap Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) secara Hidroponik NFT. *Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur*, 2(2), 95-106.
- Naeem, M., A. A. Ansari, dan S. S. Gill. 2017. Essential Plant Nutrients: Uptake, Use Efficiency, and management. *Essential Plant Nutrients: Uptake, Use Efficiency, and Management*, 1–569.
- Nuruwe, C., J. M. Matinahoru, dan M. H, Hadijah. 2020. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Endofit Beberapa Jenis Pohon Berhabitat Basah. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 16(1), 65-70.
- Oematan, S. S., Gandut, Y. R. Y., Ndiwa, A. S. S., dan Huki, C. F. F. 2022. Pengaruh Komposisi Media Tanam (Perbandingan Tanah, Pupuk Kandang, dan Arang Sekam) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* Poir). *Jurnal Wana Lestari*, 4(2), 18–25.
- Palmasari, B., N. Amir, I. Paridawati, dan D. T. Astuti. 2022. Upaya meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.) dengan pemupukan organik cair dan anorganik. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 5(1), 50-55.
- Pulungan, D. R., M. S. Ginting, P. Sulthon, dan M. A. Parinduri. 2022. Edukasi dan Pendampingan bagi Petani Sawit Rakyat dalam Proses Pembibitan Kelapa Sawit dengan Alternatif Media Tanam Sekam Padi dan Tanah Top Soil. *ABDI SABHA (Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat)*, 3(2), 181-187.

- Prapti, K. P. 2023. Variativitas Konsentrasi Poc Susu Sapi dan Komposisi Pupuk Kandang Terhadap Produktivitas Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Journal of Fisheries Sustainability*, 3(1).
- Rinoto, Winarti, dan Salampak. 2017. Pengaruh Jenis Mulsa dan Pupuk Gandasil-B Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsium frutescens* L.) pada Tanah Lapang. *Agri Peat*, 18 (1), 1 – 9.
- Rizki, R., dan N. Novi. 2017. Respon Pertumbuhan Bibit Mangrove *Rhizophora Apiculata* B1 pada Media Tanah Top soil. *Jurnal Bioconcetta*, 3(2), 41-54.
- Safitri, M. D. 2023. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Gandasil B terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L.) (Doctoral dissertation, UPN Veteran Jawa Timur).
- Sakti, R. N. Pratama, dan A. S. Karyawati, (2022) Pengaruh Pemberian Kompos dan Pupuk Fosfor Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Jurnal Agroteknika*, 14(1).
- Saparinto, Cahyo dan Rini Susiana. 2016. *Panduan Praktis Menanam 28 Tanaman Buah Populer di Pekarangan*. Lily Publisher. Yogyakarta. 344 hal.
- Sari, V. Y., A. Anhar dan N. Mayani. 2021. Pengaruh Berbagai Media Tanam dan Dosis Mikoriza terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4).
- Satriyo, M. 2018. Pengaruh Jenis dan Tingkat Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(7).
- Seran, R. 2017. Pengaruh mangan sebagai unsur hara mikro esensial terhadap kesuburan tanah dan tanaman. *Bio-Edu: Jurnal Pendidikan Biologi*, 2(1), 13-14.
- Setiadi, D., B., dan D. S. Sigit. 2018. *Keanekaragaman dan Potensi Sumber Daya Genetik Melon*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 215 hal.
- Simanungkalit, P., G. Jasmani, dan S. Toga. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Pemberian Pupuk NPK dan Pemangkasan Buah. *J. Online Agroteknologi*, 1 (2), 238-248.
- Siregar, L. A., F. Harahap, dan R. Ritonga. 2021. Pengaruh Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai. *Jurnal Agroteknologi*, 12(1), 45–51.
- Siregar, S. R., H. Erita, dan H. Mardhiah. 2019. Respon Pertumbuhan dan Produksi Melon (*Cucumis melo* L.) akibat Pemangkasan dan Pengaturan Jumlah Bakal Buah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*, 4(1), 202-209.
- Sirenden, R. T., S. Suparno, dan S. A. J. Winerungan. 2015. Hasil Tanaman Melon (*Cucumis Melo*, L) Setelah Pemupukan Posfor dan Gandasil B Pada Tanah Gambut Pedalaman. *AgriPeat*, 16(01), 28-35.

- Situmorang, H. R., E. Nursanto, dan N. Nurkhamim. 2022. Pengaruh Silika (Si) pada Arang Sekam Padi sebagai Adsorben terhadap Tanaman Holtikultura. *Action Research Literate*, 6(2), 70-76.
- Siwanto, T. dan M. Melati. 2015. Peran Pupuk Organik Dalam Peningkatan Efisiensi Pupuk Anorganik Pada Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 43(1), 8-14.
- Sobir dan F. D. Siregar. 2014. *Budidaya Melon Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta. 116 Hal.
- Susilo, H.S. 2020. Budidaya Melon Golden Sistem Penyiraman Otomatis Berbasis Polybag Di Desa Banjaragung Kec. Rengel Kab. Tuban. *Jurnal Pengabdian Polinema Kepada Masyarakat*, 7(1).
- Susilowati, M. 2015. *Perancangan Percobaan*. Fakultas MIPA Universitas Udayana. 74-80 hal.
- Syukri, S. 2015. Pengaruh Media Tanam dan Pupuk Hayati Agrobost Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo*, L.) Dalam Polybag. *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 2(2), 19-28.
- Syukur, M., M. S. Saputra, dan R. Hermanto. 2015. *Bertanam Tomat di Musim Hujan*. Penebar Swadaya Grup.
- Tarek, A., dan El-R. Hassan. 2017. Foliar Application: From Plant Nutrition To Biofortification. *Env Biodiv Soil Security*, 1, 71-83.
- Tomar, P.C., dan T. Kalra. 2018. Foliar Application: A Thriving and Flourishing Domain in Agriculture. *Environmental analysis & ecology studies*, 2(1).
- Triadiati, T., M. Muttaqin, dan N. S. Amalia. 2019. Pertumbuhan, Produksi, dan Kualitas Buah Melon dengan Pemberian Pupuk Silika. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 24(4), 366-374.
- Triadiati, T., N. Hidayati, dan Sudarsono. (2019). Pertumbuhan, Produksi, dan Kualitas Buah Melon (*Cucumis melo* L.) dengan Pemberian Pupuk Silika. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 24(2), 149–156.
- Triyono, B., R. Jumadi, dan W. N. Lailiyah. 2025. Pengaruh Pemberian Pupuk MKP dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Indonesian Journal of Tropical Crops*, 8(2), 93-102.
- U.S. Department of Agriculture. 2025. Taxonomy of Melon. <https://acir.aphis.usda.gov/s/cird-taxon/a0u3d000000GjmWAAS/cucumis-melo> (Diakses pada Kamis, 4 Desember 2025 pukul 18.30 WIB).
- Wibowo, M., M. Ihsan, dan T. Pamujiasih. 2021. Kajian Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Zpt Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pare (*Momordica charantia* L.). *Jurnal Agronomika*, 19(1), 20-26.
- Yuliana, Y., E. Rahmadani, dan I. Permanasari. 2015. Aplikasi Pupuk Kandang Sapi dan Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) di Media Gambut. *Jurnal Agroteknologi*, 5(2), 37-42.