

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, I. S., A. D. Susila, dan H. Purnamawati. 2024. Pengaruh Kandungan P dan K Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum*) pada Tanah Andisol. *Bul. Agrohorti* 12(3): 327 – 335.
- Akbar, T., Suryadi, Jafrizal, R. Hayati, D. Firtiani, dan F. Podesta. 2022. Respon Pertumbuhan dan Hasil Melon (*Cucumis melo* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pemangkasan Buah. *Jurnal Agriculture* 17(1): 78 – 85.
- Amalia, N., B. B. Santoso, N. Farida, dan S. Rahayu. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Anorganik dan Pupuk Organik Cair (POC) Limbah Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassicca juncea* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek* 2(1): 45 – 53.
- Amin, A. R. 2015. Mengenal Budidaya Mentimun Melalui Pemanfaatan Media Informasi. *Jurnal Penelitian Ilmu dan Teknologi Komputer* 14(1): 66 – 71.
- Aswita, D., Nurhayati, dan T. Kurniawan. 2022. Pengaruh Dosis Rhizobium dan Konsentrasi Pupuk MKP (Mono Kalium Phospat) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merill). *Jurnal Floratek* 17(2): 72 – 79.
- Awliya, Nurrrhman, dan N. M. L. Ernawati. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk P dan K dengan Dosis yang Berbeda Terhadap Kualitas Buah Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek* 1(1): 48 – 56.
- Ayu, J., E. Sabil, 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* 33(1): 103 – 114.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2023. Produksi Tanaman Sayuran 2021-2023. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Deden, D., D. Budirokhman, dan A. Sugandi. 2020. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk dan Konsentrasi Ethepon Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Kultivar Wulan. *Agroswagati* 8(1): 6 – 15.
- Endris, A. 2020. *Sukses Bertanam Mentimun*. Hikam Pustaka. Banten. 80 hlm.
- Firmansyah, C., dan T. Irawati. 2023. Efektivitas Pupuk Bokashi dan Phospat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucucmis sativus* L.) Varietas Zatavi F1. *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia* 8(2): 150 – 158.

- Hartawan, R., dan A. Sarjono. 2016 Karakteristik Fisik dan Produksi Kelapa (*Cocos nucifera* L.) dalam Berbagai Ekologi Lahan. *Jurnal Media Pertanian* 1(2): 45 – 54.
- Harto, T., E. N. Kristalisasi, dan A. Himawan. 2018. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Dosis PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Agromast* 3(1): 1 – 10.
- Hartono, B., dan W. I. D. Fanata. 2024. Pengaruh Penambahan Monokalium Fosfat dan Media Tanam Terhadap Produktivitas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) pada Hidroponik Sistem Tetes. *Berkala ilmiah Pertanian* 7(3): 209 – 216.
- Kementan RI. 2020. *Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 104/KPTS/HK.140/M/2/2020 tentang Komoditas Binaan Kementerian Pertanian*. Jakarta: Kementan RI.
- Kinanti, S., H. T. Sebayang, dan E. Widaryanto. 2024. The Effect of Number of Branches and Level of Nitrogen Fertilizer on Growth and Yield of Melon (*Cucumis melo* L.). *International Jurnal of Environment, Agriculture dan Biotechnology* 9(6): 106 – 113.
- Laksono, R. A. 2018. Pengujian Efektivitas Tipe Pemangkasan Terhadap Produksi Tiga Varietas Semangka pada Hidroponik Sistem Fertigasi (*Drip Irrigation*). *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian* 6(2): 103 – 113.
- Mading, Y., D. Mutiara, dan D. Novianti. 2021. Respons Pertumbuhan Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Pemberian Kompos Fermentasi Kotoran Sapi. *Jurnal Indobiosains* 3(1): 9 – 16.
- Mastur. 2015. Sinkronisasi Source dan Sink untuk Peningkatan Produktivitas Biji pada Tanaman Jarak Pagar. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri* 7(1): 52 – 68.
- Maulana, A. S., D. Sugiono, dan D. R. Supriadi. 2023. Pengaruh Perbedaan Tipe Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Metavy F1. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan* 9(2): 19 – 30.
- Nabilah, L., F. D. Dewanti, Y. Koentjoro, dan P. L. Tarigan. 2023. Respon Macam Pupuk Terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Omega-3 pada Tanaman Krokot (*Portulaca oleracea* L.). *Agro Bali: Agricultural Journal* 6(3): 840 – 851.

- Nasution, F. E., dan S. Harahap. 2023. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Pemberian POC Limbah Udang dan Pupuk TSP. *Jurnal Agrohita* 8(3): 806 – 816.
- Nisa, N. N., S. Subaedah, dan A. Haris. 2025. Uji Efektivitas Pemberian Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agrotekmas* 6(1): 58 – 67.
- Nurlela, dan M. Anshar. 2021. Pengaruh Lama Waktu Pemberian Air Irigasi dan Dosis Pupuk KNO₃ Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Agrotekbis* 9(5): 1183 – 1192.
- Octaviani, D., M. Hayati, dan M. Rahmawati. 2021. Inisiasi Pembentukan Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Wuku secara Partenokarpi Akibat Konsentrasi Giberelin dan Dosis Pupuk Fosfor. *Jurnal Agrista* 25(2): 82 – 90.
- Padmiarso, W. 2012. *Budidaya Mentimun*. Pustaka Agro. Jakarta. 104 hlm.
- Pratama, D. P., E. Oktavidiati, Jafrizal, Usman, dan Suryadi. 2024. Pengaruh Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agriculture* 19(1): 25 – 33.
- Prayuda, G. D., F. Ali, R. Kartina, L. Erfa, dan R. N. Sesanti. 2024. Produksi dan Kualitas Melon (*Cucumis melo* L.) pada Konsentrasi dan Waktu Pemberian Pupuk Mono Kalium Phosphate (MKP). *Journal of Horticulture Production Technology* 2(1): 16 – 27.
- Prihantoro, I., A. T. Permana, Suwanto, E. L. Aditia, dan Y. Waruwu. 2023. Efektivitas Pengapuran dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sorgum (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) sebagai Hijauan Pakan Ternak. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* 28(2): 297 – 304.
- Purba E., dan A. P. Damanik. 2021. Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Pemberian Pupuk Phospat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agrotek Unham* 1(1): 1 – 14.
- Purba, T., R. Situmeang, H. F. Rohman, Mahyati, Arsi, R. Firgiyanto, A. S. Junaedi, T. T. Saadah, Junairiah, J. Herawati, dan A. A. Suhastyo. 2021. *Pupuk dan Teknologi Pemupukan*. Yayasan Kita Menulis. Medan. 165 hlm.
- Puspitorini, P., dan T. Kurniastuti. 2023. Pemangkasan Tunas Apikal dan Posisi Buah pada Ruas Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Var. Honeydew Orange yang Dibudidayakan dalam Screenhouse. *Agrika: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* 17(1): 183 – 193.

- Putra, A., T. Kurniawan, dan Nurhayati. 2022. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Majemuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 7(2): 805 – 813.
- Rahmi, A. N., I. Verawati, M. Kurniasih. 2019. Sistem Pakar Diagnosa Penyakit pada Tanaman Mentimun Menggunakan Metode Forward Chaining. *Information Technology Journal* 1(3): 18 – 22.
- Rahmiati, R., B. Bustami, R. Hayati, dan W. Nastasya. 2023. Aplikasi Pupuk Mono Kalium Phospate (MKP) dan Konsentrasi EM₄ Terhadap Perkembangan Pertumbuhan Tanaman Cabai Paprika (*Capsicum annum* L.). *Journal of Agrotechnology and Sustainability* 1(2): 81 – 87.
- Ramasandy, M. R., dan T. Sumarni. 2023. Pengaruh Kombinasi Pupuk Kandang dan Pupuk N pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 11(2): 241 – 247.
- Rivandy, S. I., B. Tripama, dan B. Suroso. 2024. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Terhadap Level Dosis KNO₃ yang Ditingkatkan pada Sistem Irigasi Tetes. *Journal of Agrotechnology Science* 2(1): 44 – 56.
- Sabbaha, M. A., P. Puspitorini, J. Widiatmanta, dan A. S. Wibowo. 2023. Pengaruh Pemberian Dosis NPK dan Konsentrasi Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Grafting* 13(1): 42 – 50.
- Sakdah, P., D. Santoso, dan K. Wilda. 2019. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Keputusan Petani dalam Proses Budidaya Tanaman Timun Suri di Kecamatan Banua Lawas Kabupaten Tabalong. *Jurnal Frontier Agribisnis* 3(1): 61 – 68.
- Salsabila, N. A., D. U. Pribadi, dan Makhziah. 2024. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk pada Fase Vegetatif dan Dosis Pupuk Guano Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Plumula: Berkala Ilmiah Agroteknologi* 12(1): 17 – 23.
- Santoso, A. R., dan M. D. Maghfoer. 2022. Pengaruh Dosis Pupuk P dan Konsentrasi Giberelin Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 10(1): 19 – 28.
- Saputra, H. E., U. Salamah, W. Herman dan M. Mustafa. 2021. Keragaan Karakter Buah 26 Genotipe Melon (*Cucumis melo* L.) pada Sistem Budidaya Hidroponik Sumbu. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 23(1): 61 – 65.

- Setiadi, A., Dermiyati, Y. C. Ginting, K. Hendarto, S. Ratih, dan M. Telaumbanua. 2021. Pengaruh Jenis Bakteri Pelarut Fosfat (BAF) dan Jenis Pupuk Fosfat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agrotek Tropika* 9(3): 443 – 451.
- Setiawati, T. C., S. A. Widinda, dan W. Hartatik. 2023. Aplikasi Bakteri Pemacu Tumbuh dan Amelioran Terhadap Ketersediaan Hara P dan K di Tanah Masam Serta Serapan pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agro* 10(1): 98 – 109.
- Setiawati, W., H. Jayanti, A. Hudayya, dan A. Hasyim. 2015. Pengaruh Insektisida Karbofuran Terhadap Kerusakan dan Kehilangan Hasil Kentang Akibat Serangan *Grylotalpa Hirsuta* Burmeister (Orthoptera: Gryllotalpidae) serta Dampaknya Terhadap Keanekaragaman Artropoda Tanah. *Jurnal Hortikultura* 25(1): 54 – 62.
- Sinurat, G. A., U. K. Rusmarini, dan T. Setyorini. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun Suri (*Cucumis sativus* L.) pada Perbandingan Komposisi Dosis Pupuk Tunggal dan Komposisi Media Tanam. *Agroforetech* 1(1): 157 – 160.
- Siregar, S. R., E. Hayati, dan M. Hayati. 2019. Respon Pertumbuhan dan Produksi Melon (*Cucumis melo* L.) Akibat Pemangkasan dan Pengaturan Jumlah Buah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah* 4(1): 202 – 209.
- Sofian, A., I. S. Aminah, B. Palmasari, dan I. Paridawati. 2023. Respon Pemberian Jenis Kompos dan Dosis Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Timun Suri (*Cucumis Mel* L. *Var Reticulatus Naudin*). *Jurnal Kridatama Sains dan Teknologi* 5(1): 188 – 196.
- 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.
- Sridanti, I. L., dan A. S. N. Sari. 2021. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Pemberian Dosis Pupuk Kascing. *Jurnal Ilmu Tanaman* 1(2): 107 – 113.
- Sunarjono, H., dan R. Ramayulis. 2012. *Timun Suri dan Blewah*. Penebar Swadaya. Jakarta. 105 hlm.
- Suprpto, A., S. N. Iftitah, dan D. Safitri. 2023. Pengaruh Waktu Pemangkasan dan Dosis Pupuk Kalium Terhadap Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika* 8(1): 7 – 11.

- Supriyanta, B., M. Y. Florestiyanto, dan I. Widowati. 2022. *Budidaya Melon Hidroponik dengan Smart Farming*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UPN “Veteran” Yogyakarta. Yogyakarta. 93 hlm.
- 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.
- Tiyandara, N. A., Oktarina, dan I. Wijaya. 2020. Pertumbuhan dan Produksi Mentimun (*Cucumis sativus* L.) pada Perbedaan Konsentrasi Pupuk Cair, Pemangkasan dan Jarak Tanam. *Jurnal Agroqua* 18(1): 1 – 18.
- Wang, L., X. Yang, Z. Ren, dan X. Wang. 2014. Regulation of Photoassimilate Distribution between Source and Sink Organs of Crops Through Light Environment Control in Greenhouses. *Agricultural Sciences* 5: 250 – 256.
- Widaryanto, E., M. R. Putri, D. Y. W. Sumiya, A. Saitama dan H. Zaini. 2020. The Effect of Leaf Bud Trimming and Fruit Position Arrangement on the Quality of Golden Melon (*Cucumis melo*). *Acta Agrobotanica* 73(2): 1 – 7.
- Wijaya, M. K., 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.
- Yulianto, S., Y. Y. Bolly, dan J. Jeksen. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Kabupaten Sikka. *Jurnal Inovasi Penelitian* 1(10): 2165 – 2170.
- Zamzami, K., M. Nawawi dan N. Aini. 2015. Pengaruh Jumlah Tanaman per Polibag dan Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Kyuri (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 2(2): 113 – 119.
- Zulkarnain. 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Bumi Aksara. Jakarta. 219 hlm.