

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2024. Produksi Tanaman Sayuran, 2021-2023. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NjEjMg==/produksi-tanaman-sayuran.html> . diakses pada 28 Agustus 2024.
- Agustine, L. 2023. Pengelolaan Budidaya Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Balai Penelitian Tanaman Sayuran Lembang, Bandung. *Jurnal Technopreneur (JTech)* 11(1): 1-6.
- Alvianto, T. N., T. Nopsagiarti dan D. Okalia. 2021. Uji konsentrasi POC urin sapi terhadap pertumbuhan dan produksi mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.) hidroponik sistem drip. *Jurnal Green Swarnadwipa*. 10(3):525.
- Aminah, I. S., R. Rosmiah., E. Hawayanti., D. T. Astuti dan M. T. Anggoro. 2021. Pengaruh Pemangkasan Cabang dan Pemberian Pupuk Pelengkap Cair dengan Frekuensi Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Semangka Kuning (*Citrullus lanatus*) di Lahan Lebak. In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal* 9(2): 595-602.
- Ariska, N., I. Putra, dan A. Latif. 2024. POC Efektivitas Pemberian POC Walet pada Pertumbuhan dan Produktivitas Mentimun (*Cucumis sativus*) di Sistem Pertanian Organik: Agriculture, Botany, Soil Science, Plant Growth. *Jurnal Ilmu Biologi dan Pendidikan Biologi* 1(2): 37-44.
- Arsi, A., R. Khaira., B. Gunawan., Y. Pujiastuti., H. Hamidson., S. I. Nugraha, S dan L. Lailatturahmi. 2021. Keanekaragaman Hama dengan Kultur Teknis Berbeda Pada Lahan Mentimun (*Cucumis Sativus*) Di Desa Tanjung Seteko, Indralaya Utara, Kabupaten Ogan Ilir, Sumatera Selatan. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 18(1), 55-67.
- Arya, S dan R. Singh. 2023. Pruning Techniques in Vegetable Crops: Enhancing Yield and Quality. *International Journal of Horticultural Science*, 29(1) : 65-75.
- Azisah, M. I. Idrus dan Arbiannah. 2017. Pengaruh pemberian pupuk organik cair urine sapi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman terong (*Solanum melongena* L.). *Agrotani*, 3(2) : 80-91.
- Deden, D., Budirokhman dan A. Sugandi. 2020. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk dan Konsentrasi Ethepon terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Kultivar Wulan. *Jurnal Agroswagati*, 8(1):6-15

- Delvira, Z. 2021. Penggunaan Pupuk Organik Tabur (Pot) Dan Zeolit Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Jurnal Hortuscoler*, 21 : 14-19.
- Febriani, D.A., A. Darmawati dan E. Fuskhah. 2021. Pengaruh Dosis Kompos Ampas Teh Dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Buana Sains*, 21(1): 1-10.
- Giono, B. R. W. 2023. Pengaruh Pemangkasan dan Pemberian Kompos Ampas Teh Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agrotan*, 9(2): 59-62.
- Hasnaniah, A., S. Subaedah dan Netty. 2017. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Aplikasi Pupuk Urine Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agrotek*, 1(1): 54-62
- Ilhamiyah, I., A. J. Kirnadi., A. Yanto dan A. Gazali. 2021. Pemanfaatan Limbah Urine Sapi Sebagai Pupuk Organik Cair (Biourine). *Jurnal Pengabdian Al-Ikhlas Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjary*, 7(1): 114-123.
- Ismail, M dan M. R. Rahman. 2022. Peran Fosfor dalam Pertumbuhan dan Perkembangan Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Sains dan Teknologi Pertanian*, 24(3): 145-156.
- Listari, N. 2020. Pengaruh Pemangkasan Daun Dan Pemberian Pupuk Organic Pada Produksi Mentimun Baby Di Desa Sayang-Sayang Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Ilmiah IKIP Mataram*, 7(1): 161-167.
- Mading, Y., D. Mutiara dan D. Novianti. 2021. Respon Pertumbuhan Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Pemberian Kompos Fermentasi Kotoran Sapi. *Jurnal Indobiosains*, 3(1): 9-16.
- Mardhiana, A. P. Pradana, M. Adiwena, Kartina, D. Santoso, R. Wijaya dan A. Maliki. 2017. "Effects of Pruning nn Growth And Yield of Cucumber (*Cucumis sativus*) Mercy Variety In The Acid Soil of North Kalimantan, Indonesia. *Journal Cell Biology and Development*, 1(1): 13-17.
- 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.
- Milania, A. P., E. D. Purbajanti dan S. Budiyanto. 2022. Pengaruh Pemangkasan dan Dosis Kompos Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Mediagro*, 18(1): 23-37.

- Ndereyimana, A., S. Praneetha, L. Pugalendhi, B.J. Pandian and P. Rukundo. 2013. Earliness and yield parameters of eggplant (*Solanum melongena* L.) grafts under different spacing and fertigation levels. *Academic Journal*. 7(11): 543-547.
- Pane, H .2020. Sosialisasi dan Penyuluhan Pembuatan Pupuk Organik Cair Dari Limbah Organik dan Rumah Tangga. *Focus Agroteknologi UMPI*, 1(1): 10–15.
- Paputungan, V., Kalesaran, L. H., dan Rantung, R. A. 2022. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Yang Ditanam pada Beberapa Ukuran Volume Media Tanam dalam Polybag dengan Teknik Irigasi Tete. *Jurnal In Cocos* 1(2): 1-8.
- Prabowo, A dan Y. Setiawan. 2023. Peran Pemangkasan dalam Menyeimbangkan Pertumbuhan Vegetatif dan Generatif pada Budidaya Mentimun. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 15(2): 89-95.
- Prasetya, A dan M. Sari. 2023. The Role of Plant Growth Regulators in Enhancing Crop Yield and Stress Tolerance. *International Journal of Agricultural Science and Technology*, 15(1): 55-68.
- Prasetyo, A dan S. Wibowo. 2023. Pengaruh Pemangkasan terhadap Perkembangan Cabang dan Fotosintesis pada Tanaman Sayuran. *Jurnal Ilmu Hortikultura*, 18(2): 95-104.
- Pratama, D. P., E. Oktavidiati dan J. Jafrizal. 2024. Pengaruh Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L). *Agriculture* 19(1): 25-33.
- Renaldi, R., M. Anshar dan R. Yusuf. 2021. Pengaruh Kombinasi Larutan AB Mix dengan POC Urin Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* L.) pada Sistem Hidroponik Substrat. *Agrotekbis: Jurnal Pertanian*, 9(4): 834-846.
- Rinaldi, M., N. Nurjani dan A. Hariyanti. 2023. Pengaruh Komposisi Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Pada Tinggi Muka Air Berbeda. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(2): 219-228.
- Roidah, I. S. 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung*, 1(1) : 30-42.
- Santoso, B. 2023. *Pengelolaan Pertanian Berbasis Hasil: Teknik Pemangkasan pada Tanaman Mentimun*. Jakarta: Penerbit AgroMedia.

- Simanjuntak, I. S., A. A. M. Astiningsih dan I. A. Mayun. 2019. Pengaruh Pemangkasan Cabang Lateral terhadap Hasil Polong Segar Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Agroteknologi Universitas Udayana: Jurnal Agroteknologi Tropika*, 8(1): 43-52.
- Sitompul, H. F., T. Simanungkalit dan L. Mawarni. 2016. Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Kelinci dan Pupuk NPK (16:16:16). *Jurnal online Agroteknologi*, 2(3): 1064-1071.
- Smith, H., R. Thompson dan G. Allen. (2018). Adaptive Responses of Crops to Agronomic Practices. *Plant Science Journal*, 52(7): 945-960.
- Smith, J. A dan T. H. Lee. 2023. Effects of Pruning on Light Penetration and Yield in Cucumber Cultivation. *Horticultural Science Journal*, 58 (2): 89-102.
- Sofyadi, E. 2021. Pengaruh Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.) ‘Roberto’. *Jurnal Agroscience*, 11 (1): 14-28.
- Sukmawati, St. Subaedah dan S. Numba. 2018. Pengaruh Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Produksi Berbagai Varietas Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agrotek*, 2(1): 45-53.
- Susanto, H dan B. Setiawan. 2023. The Role of Pruning in Regulating Vegetative and Generative Growth in Horticultural Crops. *International Journal of Horticultural Science*, 45 (1): 50-61.
- Syahkirul, S., E. Rosa dan M. Mulyadi. 2021. Respon Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) Terhadap Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Nasa dan Pupuk Nakaganik. *Kandidat: Jurnal Riset Dan Inovasi Pendidikan*, 3(6): 12-20.
- Tanti, N., Nurjannah dan R. Kalla. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Aerob. *Jurnal Iltek*, 14(2): 2053-2058.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 2010. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Wahab, A. A. 2018. “Effect Of Pruning and Spraying Of Ascorbic Acid On Growth Fruits Yield and Quality and Some Physiological Attributes Of Cucumber”. *Journal of Horticultural science and ornamental*, 1(3): 104-109.
- Wulandari, R. 2024. Pengaruh berbagai dosis pupuk organik cair urin sapi terhadap pertumbuhan semai durian (*Durio zibethinus* Murr.) di lapangan. *Jurnal Bisnis Kehutanan dan Lingkungan* 1(2) : 120-130.

- Wiguna, G. 2014. Keragaan Fenotifik Beberapa Genotipe Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Mediagro*, 10(2): 45-56.
- Wiraatmaja, I. W., I. N. Rai dan I. G. J. Mahendra. 2017. Upaya Meningkatkan Produksi dan Kualitas Buah Jambu Biji Kristal (*Psidium guajava* L. CV. Kristal) Melalui Pemupukan. *Jurnal Agrotop Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Udayana*, (7)1: 60-68.
- Yanti, U. D., dan N. Aini. 2019. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan Dua Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(10) 2019: 1967-1972.
- Yusuf, M., M. Rafli., F. Faisal., Z. Wirda dan L. Lukman. 2024. Pengaruh Penggunaan Pupuk Organik Cair (POC) Urin Sapi dan Pemangkasan Pucuk Terhadap Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi*, 3(1): 21-25.
- Zahir, A dan Y. Tambing. 2023. Respons Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Pada Berbagai Kombinasi Pupuk NPK dengan POC Urin Sapi. *Agrotekbis: Jurnal Ilmu Pertanian (e-journal)*, 11 (5) : 1181-1189.
- Zamzami, K., M. Nawawi, dan N. Aini. 2015. Pengaruh Jumlah Tanaman Per Polibag dan Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun Kyuri (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 3(2), 13-119.