

DAFTAR PUSTAKA

- Aeni, S. N., R. Sitawati dan Pasetriyani. (2019). Pengaruh Pemangkasan Pucuk terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.) di Dataran Tinggi Lembang. *Agroscience*, 9(1), 26–33.
- Agrosejati. (2017). *Budi Daya Melon*. Jakarta: CV Pustaka Bengawan. 80 hlm.
- Alif, M. I. dan S. D. Budi (2018). Kestabilan Karakter Fenotip Melon (*Cucumis melo* L. ‘Sun Lady’) Hasil Budidaya di Dusun Jamusan, Prambanan, D.I. Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek III*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, 5 Mei, 118–125.
- Anggarsari, D. dan T. Sumarni. (2017). Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Pupuk Gandasil D pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(4), 561–567.
- Anggono, E., E. B. Indah dan H. Darban. (2018). Kajian Pemangkasan Pucuk (*Topping*) dan Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon dengan Sistem Hidroponik Tetes. *Agrivet*, 24(2), 1–11.
- Astutik dan A. Sumiati (2018). Upaya Meningkatkan Produksi Tanaman Tomat dengan Aplikasi Gandasil B. *Jurnal Buana Sains*, 18(2), 149–160.
- 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.). *Jurnal Agrifor*, 15(1), 9-14
- Cahyadiati, M. (2018). Pengaruh Berbagai Umur Panen dan Lama Waktu Curing terhadap Viabilitas Benih Melon (*Cucumis melo* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya, Malang.
- Chandra, D., S. Purba dan E. D. Marbun (2021). Penyuluhan Manfaat Buah Melon Oranye (*Cucumis melo* L.) yang Mengandung Vitamin C sebagai Masker untuk Mencegah Penuaan Dini. *Jurnal Abdimas Mutiara*, 2(1), 394–397.
- Daryono, B. S. dan D. M. Sigit. (2018). *Keanekaragaman dan Potensi Sumber Daya Genetik Melon*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 215 hlm.
- Doni, I. dan Wasi’an. (2023). Respon Pertumbuhan dan Hasil Mentimun terhadap Berbagai Konsentrasi Pupuk Gandasil D dan B secara Hidroponik. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(3), 504–513.
- Dyah, H. P. dan M. M. Dawam. (2020). Pengaruh Konsentrasi Nitrogen pada Pertumbuhan dan Hasil Dua Kultivar Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) dengan Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(2), 241–247.

- Eka, D. P. M., D. N. Ficky, R. Fitri dan P. M. Shabri. (2019). Sistem Otomasi pada Tanaman Hidroponik NFT untuk Optimalisasi Nutrisi. *Prosiding SainsTeKes*, 1, 1–6.
- Eka, F. R. dan M. W. Ratna. (2025). Respon Pembungaan Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Aplikasi Berbagai Dosis Pupuk MKP dan POC Asam Amino. *J. Agri-Tek*, 26(2), 42–52.
- Fageria, N. K., M. P. B. Filho, A. Moreira dan C. M. Guimarães. 2009. Foliar Fertilization of Crop Plants. *Journal of Plant Nutrition*, 32(6), 1044–1064.
- Gangwar, S. K., R. P. Singh, P. K. Mishra, R. Ahmad dan A. K. Singh. (2022). Effect of Foliar Application of Nanofertilizers on Growth and Yield of Wheat (*Triticum aestivum* L.). *Adv. Bioreserach*, 13(3), 190–193.
- Handajaningsih, M., Hasanudin, H. Saputra, Marwanto dan A. P. Yuningtyas. (2019). Modification of Growing Medium for Container Melon (*Cucumis melo* L.) Production Using Goat Manure and Dolomite. *Engineering and Information Technology*, 9, 441–447.
- Hastuti, W., E. Prihastanti., S. Haryanti dan A. Subagio. (2016). Pemberian Kombinasi Pupuk Daun Gandasil D dengan Pupuk Nano-silika terhadap Pertumbuhan Bibit Mangrove (*Bruguiera gymnorhiza*). *Jurnal Biologi*, 5(2), 38–48
- Hidayat, S., W. Saputri dan M. Astriani. (2018). *Metodologi Penelitian Biologi*. Universitas Muhammadiyah Palembang Press, Palembang. Hlm.162
- Laudji, S., M. Nikmah dan L. Mohamad. (2021). Peningkatan Produksi Melon (*Cucumis melo* L.) Melalui Pemangkasan Pucuk dan Pemanfaatan Ekstrak Selasih Ungu sebagai Atraktan Terhadap Lalat Buah (*Bactrocera cucurbitae* Coquillett). *Jurnal Agroteknotropika*, 10(2), 1-10
- Mulianti, S., Widiwurjani dan J. Santoso. (2024). Respon Pertumbuhan Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Akibat Pemberian Pupuk Organik dan Pemangkasan Pucuk. *RADIKULA: Jurnal Ilmu Pertanian*, 3(1), 28–36.
- Munardianto, M. dan E. Ernita. (2022). Pengaruh Nutrisi Goodplant dan Gandasil B terhadap Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) secara Hidroponik NFT. *Jurnal Agroteknologi, Agribisnis, dan Akuakultur*, 2(2), 95–106.
- Nazar, M., R. J. Sumbayak dan O. M. Samosir. (2024). Pengaruh Pemberian Gandasil D dan Frekuensi Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Agrotekda*, 8(1), 32–45.
- Nur, A. A., S. W. Endang, F. Nanik dan F. M. A. Silvia. (2026). Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Jumlah Buah per Tanaman terhadap Produksi Melon Golden (*Cucumis melo* L.) pada Hidroponik Sistem Nutrient Film Technique (NFT). *Jurnal Bioshell*, 15(1), 48–62.

- Nurul, A. K., F. F. Affa dan P. P. Agung. (2017). Analisis Mutu Pascapanen Melon (*Cucumis melo* L.) Kultivar Glamour Sakata Selama Penyimpanan. *Jurnal Chemica*, 4(2), 47-52
- Pancawati, D. dan Y. Andik. (2016). Implementasi Fuzzy Logic Controller untuk Mengatur pH Nutrisi pada Sistem Hidroponik *Nutrient Film Technique* (NFT). *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 5(2), 279–289.
- Purnomo, E. A., E. Sutrisno dan S. Sumiyati. (2017). Pengaruh Variasi C/N Rasio terhadap Produksi Kompos dan Kandungan Kalium (K), Pospat (P) dari Batang Pisang dengan Kombinasi Kotoran Sapi dalam Sistem Vermicomposting. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(2), 1–15.
- Putra, S. N. D., J. Mutakin dan R. Fajarfika. (2020). Aplikasi Lama Perendaman Benih dengan POC dan Sistem Tanam Benih Langsung terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Kulvar Ciherang. *Jagros Journal of Agrotechnology science*, 5(1), 341-352
- Rahmawati, S. Purwati, Z. K. Lutfi, E. M. Theodora dan Masitah. (2026). Efektivitas Pupuk Organik Cair Berbahan Kulit Nangka Bubur dan Nanas Madu terhadap Pertumbuhan Cucurbita moschata. *Symbiotic: Journal of Biological Education and Science*, 7(1), 38–49.
- Rahmawati, W. (2022). Perbandingan Sistem Tanam Tali Rambat dan Bracket Pot pada Hasil Persilangan Ginsen dengan Ougan Makuwauri Generasi Pertama (F1). *Skripsi*. Politeknik Negeri Lampung. 38 hlm.
- Risyad, S. dan A. Nur. (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.
- Rosadi, A. P., D. Lamusu dan L. Samaduri. (2019). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan Jagung Bisi 2 pada Dosis yang Berbeda. *Babasal Agrocy Journal*, 1(1), 7–13.
- Sari, A. S. N., A. Sulistyono dan F. D. Dewanti. (2025). Effect of Paclobutrazol and Gandasil Fertilizers on the Growth and Yield of Cayenne Peppers (*Capsicum frutescens* L.) in Urban Farming. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 14(4), 1118–1127.
- Sarif, P., A. Hadid dan I. Wahyudi. (2015). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Urea. *Jurnal Agrotekbis*, 3 (5): 585-591.
- Sarijan, A., S. Memen, S. Asep dan Giyanto. (2020). Pengaturan Arsitektur Tanaman untuk Menyeimbangkan Sink dan Source serta Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Kacang Koro Pedang. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*, 25(1), 43–51.

- Satriyo, A. M. dan N. Aini. (2018). Pengaruh Jenis dan Tingkat Konsentrasi Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(7), 1473–1480
- Sirenden, M. T., Suparno dan S. A. J. Winerungan. (2015). Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Setelah Pemupukan Posfor dan Gandasil B pada Tanah Gambut Pedalaman. *Jurnal Agri Peat*, 16(1), 28–35.
- Soni, F. M., N. Yulita dan S. Nintya. (2020). Pengaruh Pupuk Daun Gandasil D terhadap Pertumbuhan, Kandungan Klorofil dan Karotenoid Tanaman Bayam Merah (*Alternanthera amoena* Voss.). *Jurnal Biologi Tropika*, 1(1): pp. 24-32
- Wati, A. dan N. Tutik. (2024). Pengaruh *Pruning* Pucuk Apikal dan Posisi Penyerbukan Buah terhadap Kualitas Buah pada Budidaya Melon (*Cucumis melo* L.) Varietas Kirani dengan Sistem Hidroponik *Nutrient Film Technique*. *Jurnal Agrifarm*, 13(1): 24-27
- Yoesepa, V. P., R. E. Fitria, H. D. Norma, P. Nadilla dan N. F. Aini. (2025). Analisis Budidaya dan Pascapanen Melon Hidroponik di Akaruku Hydro Farm Berbasis Greenhouse. *Agrotech: Jurnal Ilmiah Teknologi Pertanian*, 7(1), 47–59.