

## DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2022. Produksi Buah Melon Di Indonesia. Jakarta (ID): Badan Pusat Statistik.
- Affandi, M. A., Sulistyono, R., & Herlina, N. 2013. Respon pertumbuhan dan hasil lima varietas melon (*Cucumis melo* L.) pada tiga ketinggian tempat. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya, Malang.
- Agrosejati. 2017. Budi Daya Melon. CV Pustaka Bengawan. Jakarta.
- Aida, R, K. 2015. Aplikasi Urin Ternak Sebagai Sumber Nutrisi Pada Budidaya Selada (*Lacuca sativa*) Dengan Sistem Hidroponik Sumbu. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Asnijar, A., Kesumawati, E., & Syammiah, S. 2013. Pengaruh varietas dan konsentrasi pupuk bayfolan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agrista*, 17(2), 60-66.
- Astutik, W., Rahmawati, D., & Sjamsijah, N. 2017. Uji daya hasil galur MG1012 dengan tiga varietas pembandingan tanaman cabai keriting (*Capsicum Annum* L.). *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(2), 163-173.
- Ayu, J., Sabli, E., & Sulhaswardi, S. 2017. Uji pemberian pupuk NPK mutiara dan pupuk organik cair Nasa terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.). *Dinamika Pertanian*, 33(1), 103-114.
- Azkiyah, D. R., & Tohari, T. 2019. Pengaruh ketinggian tempat terhadap pertumbuhan, hasil dan kandungan steviol glikosida pada tanaman stevia (*Stevia rebaudiana*). *Vegetalika*, 8(1), 1-12.
- Bambang, S., Kodong, F. R., Widowati, I., & Siswanto, F. A. 2021. Hidroponik Melon Premium. Yogyakarta: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UPN "Veteran" Yogyakarta.
- Carsidi, D., Parso, S., Kharisun, K., & Febrayanto, C. R. 2021. Pengaruh media tumbuh dengan aplikasi irigasi tetes terhadap pertumbuhan dan hasil melon. *Jurnal Agro*, 8(1), 68-83.
- Christy, J. 2020. Peningkatan produksi buah tanaman melon (*Cucumis melo* L.) secara hidroponik. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 22(3), 150-156.

- Daryono, B. S., & Maryanto, S. D. 2018. *Keanekaragaman dan Potensi Sumber Daya Genetik Melon*. UGM PRESS.
- Deviona, D., Nurjanah, E., Zuhry, E., Armaini, A., & Suhartina, S. 2021. Pendugaan parameter genetik karakter akar beberapa genotype kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill). *Jurnal Agro*, 8(2), 237-246.
- Dewanto, Y. A. 2022. Pengaruh dosis pupuk kotoran ternak ayam dan macam varietas terhadap produktivitas tanaman jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Tanaman*, 1(2), 21-34.
- Dewi, R. S., Sumarsono, S., & Fuskhah, E. 2021. Pengaruh pembenah tanah terhadap pertumbuhan dan produksi tiga varietas padi pada tanah asal karanganyar berbasis pupuk organik bio-slurry. *BUANA SAINS*, 21(1), 65-76.
- Dewi, S. S., Astuti, A., & Herdiyanti, H. 2018. Influence of Azolla extract and mixed media in hydroponic wick system on caisin (*Brassica juncea* L.). In *4th International Conference on Food, Agriculture and Natural Resources (FANRes 2018)*, Atlantis Press. P. 160-163.
- Dukes, M. D., Zotarelli, L., Liu, G. D., & Simonne, E. H. 2012. *Principles and practices of irrigation management for vegetables*. University of Florida.
- Ester, D., Adiwirman, A., & Zuhry, E. 2014. *Uji daya hasil beberapa genotipe tanaman tomat (Lycopersicon esculentum Mill) di dataran rendah. Disertasi*. Universitas Riau, Riau.
- Febra, Prabuliwa. 2019. Analisis Usaha Tani Bawang Merah (*Allium cepa varascalonicum* L) Dataran Rendah (Studi Kasus : Kelompok Tani Murni di Kenagarian Surantih Kecamatan Sutera Kabupaten Pesisir Selatan). *Diploma thesis*, Universitas Andalas, Padang, Sumatera Barat.
- Firdaus, R., & Juanda, B. R. 2022. Pengaruh varietas dan dosis pupuk NPK mutiara terhadap pertumbuhan dan hasil cabai merah hibrida. In *Prosiding Seminar Nasional Pertanian*, 4(1), 111-124.
- Genesiska, G., Mulyono, M., & Yufantari, A. I. 2021. Pengaruh jenis tanah terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.) varietas Pulut Sulawesi. *PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science*, 5(2), 107-117.
- George P, George N. 2016. Hydroponics- (soilless cultivation of plants) for bioiversity conservation. *International Journal of Modern Trends in Engineering and Science*, 3(6): 97-104.

- Gustia, H. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun terhadap pemangkasan pucuk. In *Proceedings of The 2th International Multidisciplinary Conference 2016*, 1(1).
- Hadiwijaya, Y., Kusumiyati, K., & Munawar, A. A. 2020. Prediksi total padatan terlarut buah melon golden menggunakan vis-swnirs dan analisis multivariat. *Jurnal Penelitian Saintek*, 25(2), 103-114.
- Hidayat, N., Maria, E., La, M., & Widayasari, D. 2022. Pengaruh pengaturan suhu air nutrisi hidroponik pada budidaya cabai habanero (*Capsicum Chinense* Jacq.). *Jurnal Agrotech*, 12(1), 33-37.
- Hilmayanti, I., Dewi, W., Murdaningsih, H.K., Rahardja, M., Rostini, N., Setiamihardja, R. 2015. Pewarisan karakter umur berbunga dan ukuran buah cabai merah (*Capsicum annum L.*). *Zuriat*, 17(1), 86-93.
- Hippy, N., Musa, N., & Purnomo, S. H. 2023. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa L.*) terhadap persentase naungan. *Jurnal Agroteknotropika*, 12(1), 43-52.
- Inardo, D., Wardati, and Deviona. 2014. Evaluasi Daya Hasil 8 Genotipe Cabai (*Capsicum annum L.*) Di Lahan Gambut. *Jom Faperta*, 1(2).
- Jazuli, M. I., Aini, S. N., & Khodijah, N. S. 2021. Pemanfaatan giberelin untuk memacu pertumbuhan dan produksi melon menggunakan hidroponik sistem sumbu. *Jurnal Bioindustri*, 4(1), 1-11.
- Junia, L. S. 2017. Uji pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa L.*) dengan pemberian pupuk organik cair pada system hidroponik. *Agrifor*, 16(1), 65-74.
- Khoiriyah, R., Musa, N., Husain, I., & Apriliani, S. 2023. Pengaruh Tingkat Ketinggian Naungan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). *Jurnal Agroteknotropika*, 12(2), 73-80.
- Lawrence, E. A. 2020. Pusat Pelatihan Dan Pengembangan Budidaya Tanaman Dengan Sistem Hidroponik Di Kabupaten Sleman. *Doctoral disertasi*. Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Lewar, Y., & Hasan, A. 2022. Total Luas Daun, Laju Asimilasi Bersih, Dan Klorofil Daun Kacang Merah Varietas Inerie Akibat Aplikasi Pupuk Hayati. In *Prosiding Seminar Nasional Hasil-Hasil Penelitian*, 5(1).
- Manuhuttu, A. P., Rehatta, H., & Kailola, J. J. G. 2014. Pengaruh konsentrasi pupuk hayati bioboost terhadap peningkatan produksi tanaman selada (*Lactuca Sativa. L.*). *Agrologia*, 3(1), 18-27.

- Munthe, K., Pane, E., & Panggabean, E. L. 2018. Budidaya tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) pada media tanam yang berbeda secara vertikultur. *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 2(2), 138-151.
- Nadia, A., J. Sjojfan, & F. Puspita. 2016. Pemberian trichompos jerami padi dan pupuk fosfor terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merrill). *Jurnal Faperta*, 3(1).
- Nio, S. A., & Torey, P. 2013. Root morphological characters as water-deficit indicators in plants. *Jurnal Bios Logos*, 3(1).
- Nopsagiarti, T., Okalia, D., Marlina, G., & Pandi, J. Y. S. 2022. Kombinasi nutrisi AB mix dengan berbagai pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi melon (*Cucumis Melo* L.) hidroponik *drip irrigation system*. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat*. P. 15-20.
- Nora, S., Yahya, M., Mariana, M., Herawaty, H., & Ramadhani, E. 2020. Teknik budidaya melon hidroponik dengan sistem irigasi tetes (*Drip Irrigation*). *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 23(1), 21-26.
- Nurifah, G., & Fajarfika, R. 2020. Pengaruh Media Tanam pada hidroponik terhadap Pertumbuhan dan hasil kailan (*Brassica Oleracea* L.). *Jagros: Jurnal Agroteknologi dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 4(2), 281-291.
- Prabowo, P.A., 2015. *Perencanaan Bisnis Serat Sabut Kelapa Melalui Pendekatan Wirakoperasi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Prameswari Z. K., Trisnawati, dan Waluyo. 2014. Pengaruh macam media dan zat pengatur tumbuh terhadap keberhasilan cangkok sawo (*Manilkara zapota* L.) Van Royen) pada musim penghujan. *Jurnal Vegetalika*, 3(4):107-118.
- Pramitasari, H. E., Wardiyati, T., & Nawawi, M. 2016. Pengaruh dosis pupuk nitrogen dan tingkat kepadatan tanaman terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* L.). *Disertasi*. Universitas Brawijaya, Malang.
- Pratiwi, D. A. 2021. Pengaruh Ukuran Wadah Nutrisi Dan Tiga Sistem Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat Cherry (*Lycopersicum esculentum* M.). *Skripsi*. Universitas Lampung, Bandar Lampung.

- Purba, D. W. & F. Padhilah. 2021. Pengaruh konsentrasi nutrisi-ab mix dan variasi media terhadap hasil cabai merah dengan hidroponik sistem wick. *Jurnal Agrium*, 18(2), 169–178.
- Rahma, E. D., Ginting, Y. C., & Bakrie, A. H. 2015. Pengaruh pemberian boron terhadap pertumbuhan dan produksi dua varietas melon (*Cucumis Melo* L.) pada sistem hidroponik media padat. *Jurnal Agrotek Tropika*, 3(1).
- Rahmawati, V., Sumarsono, S., & Slamet, W. 2013. Nisbah daun batang, nisbah tajuk akar dan kadar serat kasar alfalfa (*Medicago sativa*) pada pemupukan nitrogen dan tinggi defoliiasi berbeda. *Animal Agriculture Journal*, 2(1), 1-8.
- Rodiah, S., Zulfatunnisa, Z., Sumadi, S., Nuraini, A., Rachmadi, M., Wicaksana, N., & Kadapi, M. 2017. Perubahan bentuk dan ukuran benih dua kultivar kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.) di Jatinangor dan Cikajang. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 5(1), 1-6.
- Rosman, A. S., Kendarto, D. R., & Dwiratna, S. 2019. Pengaruh Penambahan Berbagai Komposisi Bahan Organik Terhadap Karakteristik Hidroton Sebagai Media Tanam. *Jurnal Online PERTANIAN TROPIK*, 6(2), 180-189.
- Sangadji, Z., Fajeriana, N., & Ali, A. 2021. Pengaruh Pemberian pupuk bioboost berbagai perlakuan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.). *Agrologia*, 10(2), 88-95.
- Saparinto, Cahyo dan Rini Susiana, 2016. Panduan Praktis Menanam 28 Tanaman Buah Populer di Pekarangan. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Sari DP, Yohanes CG, Darwin P. 2013. Pengaruh Konsentrasi kalsium terhadap pertumbuhan dan produksi dua varietas tanaman melon (*Cucumis melo* l.) pada sistem hidroponik media padat. *Jurnal Agrotropika*, 18(1): 29-33.
- Saydi, R., Fanata, W. I. D., Ristiyana, S., & Saputra, T. W. 2022. Pengaruh variasi media tanam dan dosis nutrisi AB mix terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* l.) dengan hidroponik sistem *dutch bucket*. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(4), 607-614.
- Sepwanti, C., Rahmawati, M., & Kesumawati, E. 2016. Pengaruh varietas dan dosis kompos yang diperkaya *Trichoderma harzianum* terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Kawista Agroteknologi*, 1(1), 68-74.

- Setiawati, R., & Bafdal, N. 2020. Dampak kualitas air tanah terhadap kualitas melon (*Cucumis Melo L.*). *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 4(2), 83-93.
- Silaen, S. 2021. Pengaruh transpirasi tumbuhan dan komponen didalamnya. *Agroprimatech*, 5(2), 14-20.
- Siregar, M., & Refnizuida Dan Lubis, N. 2018. Potensi pemanfaatan jenis media tanam terhadap perkecambahannya beberapa varietas cabai merah (*Capsicum annum L.*). *Jasa Padi*, 3(1), 11-14.
- Soedarya, A. 2010. Agribisnis Melon. Bandung (ID): Pustaka Grafika.
- Sukmawati, S., & Numba, S. 2018. Pengaruh pemangkasan terhadap pertumbuhan dan produksi berbagai varietas cabai merah (*Capsicum annum L.*). *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 2(1), 45-53.
- Sutiyoso, Y. 2018. 100 Kiat Sukses Hidroponik. PT. Trubus Swadaya. Jakarta.
- Syah, M. F., & Yulia, A. E. 2021. Pemberian pupuk Ab mix pada tanaman pakcoy putih (*Brassica rapa L.*) dengan sistem hidroponik rakit apung. *Dinamika Pertanian*, 37(1), 17-22.
- Tanjung, Jeane Claudea. 2023. Pengaruh Jenis Sistem Fertigasi dan Varietas terhadap Pertumbuhan dan Kualitas Melon. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Torey, P. C., Nio, S. A., Siahaan, P., & Mambu, S. M. 2014. Karakter morfologi akar sebagai indikator kekurangan air pada padi lokal Superwin. *Jurnal Bios Logos*, 3(2).
- Trisnawati, R., Kesumawati, E., & Hayati, M. 2018. Pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo l.*) pada berbagai tipe media tumbuh dan konsentrasi nutrisi hydro-j melon dengan hidroponik substrat. *Jurnal Agrista*, 22(1), 1-9.
- Trubus. 2011. The Best Melon. PT Trubus Swadaya. Jakarta.
- Wijaya, B. H., Kalsum, U., Purwanto, R. J., Agustina, K., & Mareza, E. 2022. Pertumbuhan dan produksi genotipe cabai besar dengan pemberian pupuk di lahan pasang surut. *Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi*, 10(05), 286-300
- Wijiyanti, P., Hastuti, E. D., & Haryanti, S. 2019. Pengaruh masa inkubasi pupuk dari air cucian beras terhadap pertumbuhan tanaman sawi hijau (*Brassica juncea L.*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 4(1), 21-28.

- Wilisiani, F., Somowiyarjo, S., & Hartono, S. 2014. Identifikasi molekuler virus penyebab penyakit daun keriting isolat bantul pada melon. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 18(1), 47-54.
- Yuwono, S. S., & Basri, H. 2021. Kualitas melon hidiroponik dengan penggunaan media tanam dan dosis pemberian unsur magnesium. *AgriHumanis: Journal of Agriculture and Human Resource Development Studies*, 2(1), 55-60.

