

DAFTAR PUSTAKA

- Acing, M., I. Sasli, dan A. Hariyanti, 2022. Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pagoda terhadap Konsentrasi Nutrisi AB Mix dengan Sistem Hidroponik Sumbu. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(1):1-177.
- Ainina, A. N dan N. Aini. 2018. Konsentrasi Nutrisi AB Mix Dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Merah (*Lactuca sativa L. var. crispata*) dengan Sistem Hidroponik Substrat. *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(8):1684-1693.
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Ringkasan Eksekutif Pengeluaran dan Konsumsi Penduduk Indonesia Berdasarkan Hasil Susenas September 2020*. 2018-2020
- Badan Pusat Statistik. 2021. *Badan Pusat Statistik Produksi Sayuran Tanaman Petsai dan Sawi*, 2019-2021.
- Badih., S. Saleh, dan F. D. Rahmayanti. 2021. Pengaruh Komposisi Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pagoda (*Brassica narinosa L.*). *Jurnal AGRISIA*, 13(2):20–39.
- Bahzar, M. H dan M. Santosa. 2018. Pengaruh Nutrisi dan Media Tanam dengan Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(7):1273-1281.
- Berek, A. K. 2017. Teh Kompos dan Pemanfaatannya sebagai Sumber Hara dan Agen Ketahanan Tanaman. *Savana Cendana*. 12, 101–114.
- Cahyadi, I. N. D., dan N. Nurhayati. 2021. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*) Terhadap Penambahan Arang Sekam Pada Media Serbuk Sabut Kelapa (*Cocopeat*) Secara Hidroponik. *Agrotekbis: Jurnal Ilmu Pertanian*, 9(6):1374-1382.
- Candra, C. L., W. S. D. Yamika, dan R. Soelistyono. 2020. Pengaruh debit aliran nutrisi dan jenis media tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kale (*Brassica oleracea var. acephala*) pada sistem hidroponik Nutrient Film Technique (NFT). *Jurnal Produksi Tanaman* 8(1):8-15
- Dahlianah, I., A. Arwiansyah., Sari P. K, dan S. N. Rahma. 2020. Tanggap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pagoda (*Brassica norinosa*) Terhadap Berbagai Dosis Nutrisi AB Mix Metode Hidroponik Sistem Rakit Apung. *Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 17(1).

- Dahlianah, I., I Emilia, dan R. L Utpalasri. 2021. Respon Pertumbuhan Tanaman Sawi Pagoda (*Brassica narinosa* L.) dengan Substitusi POC Sampah Rumah Tangga Sistem Hidroponik Rakit Apung. *Jurnal Agrotek Tropika*, 9(2):337.
- Dewanti, P., S. Kamalia, K. A. Wijaya, dan S. Hartatik. 2018. Utilization of Yard for Vegetable Hydroponics in Serut Village, Panti Sub-District, Jember District. *Asian J. Innov. Entrep.* 3(1):64-69.
- Dewi, R. S., Sumarsono, dan E. Fuskhah. 2021. Pengaruh Pembenh Tanah terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Padi pada Tanam Asal Karanganyar Berbasis Pupuk Organik Bio-Slurry. *Jurnal Buana Sains*, 21(1):65-76.
- Firdausi, A. A, dan H. A. Safarizki. 2022. Hidroponik Komunal sebagai Alternatif Sumber Pangan Mandiri dan Pemberdayaan Warga di Masa Pandemi. *Abdimas Dewantara*. 5(2):124-133.
- Gustianty, L. R dan T. G. H Saragih. 2020. Tanggap Tanaman Sawi Pagoda (*Brassica narinosa* L.) terhadap Media Tanam dan Pupuk NPK pada Pipa Paralon. *Prosiding Seminar Nasional Multidisiplin Ilmu Universitas Andalas Ke-4 Tahun 2020, September*. 1037–1050.
- Gunawan, D.I. dan E. Daningsih. 2019. Pertumbuhan kangkung darat (*Ipomea reptans* Poir) pada media praktikum hidroponik rakit apung dengan perbedaan nutrisi. *Seminar Nasional Pendidikan MIPA dan Teknologi (SNPMT II)*. Universitas Tanjungpura. Pontianak. 15-27.
- Hakiki, D, N., E. Darmawati., Y. A. Purwanto, U. Hideto, dan Y. Toma. 2016. Perubahan Kualitas Pascapanen Bayam Organik selama Penyimpanan setelah Perlakuan Heat Shock dan Hydrocooling. *Jurnal Keteknik Pertanian*, 4(1):56.
- Hananingtyas, T., B. Sriwijaya, dan W. Dinarto. 2020. Efektivitas POC Kotoran Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pagoda. *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(2):234-239.
- Harahap, Q. H dan T. Hidayat. 2018. Interaksi Sistem Pertanaman Hidroponik dengan Pemberian Nutrisi AB Mix terhadap Pertumbuhan dan Produksi Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agrohita*, 2(2):61.

- Harsono, Y. 2020. *Sukses Hidroponik Untuk Pemula*. Yogyakarta: Laksana.
- Hidayanti, L dan Kartika, T. 2019. Pengaruh Nutrisi AB Mix Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) secara Hidroponik. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 16(2): 166.
- Hidayati, S., N. Nurlina, dan S. Purwanti. 2021. Uji Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi dengan Pemberian Macam Pupuk Organik dan Pupuk Nitrogen. *Jurnal Pertanian Cemara*, 18(2):81–89.
- Husna, R., R. Hayati dan P. Sari, 2022. Pengaruh Dosis Pupuk NPK Mutiara dan Jenis Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoscus esculentus* L. moench). *Jurnal Agrium* 19(1):77-86.
- Irmawati. 2018. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman caisin (*Brassicae Jencea* L.) dengan perlakuan jarak tanam. *Journal of Agritech Science*, 2(1): 1-7.
- Jahro. 2018. Pengaruh Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Sistem Hidroponik NFT dengan Berbagai Konsentrasi Pupuk AB Mix dan Bayfolan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Medan Area Medan.
- Jayati, R. D dan I. Susanti. 2019. Perbedaan Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Sawi Pagoda Menggunakan Pupuk Organik Cair Dari Eceng Gondok Dan Limbah Sayur. *Jurnal Biosilampari*, 1(2):73–77.
- Junior, M. S., R. N. Sesanti., D. Maulida., Sismanto., F. Ali, dan Yeni. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Pakcoy (*Brassica campestris var. chinensis*) Hidroponik pada Pemberian Konsentrasi Pupuk NPK dan Pupuk Daun. *Jurnal of Horticulture Production Technology*, 1(1):1-10.
- Khumairo, K dan Koesriharti. 2022. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pagoda (*Brassica narinosa* L.H.Bailey) pada Hidroponik Substrat. *Jurnal Produksi Tanaman*, 10(2):119-127.
- Laksono, R. A dan D. Sugiono. 2019. Optimasi Pupuk NPK Majemuk, Pupuk Daun dan POC Urin Sapi Pada Hidroponik Sistem Wick Terhadap Produksi Tanaman Kubis Bunga (*Brassicca oleracea* L. Var. *Botrytis Sub.Var. Cauliflora* DC) Kultivar PM 126 F1. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 7(1).

- Laksono, R. A. 2022 Uji Efektivitas Jenis Media Tanam dan Jenis Sumbu Sistem Wick terhadap Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) Varietas Nauli F1. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 7(1):66-69.
- Lestari, A. P., Riduan. A, dan Elliyanti, Martino, D. 2020. Pengembangan Sistem Pertanian Hidroponik pada Lahan Sempit Komplek Perumahan. *Saintifik Jurnal Matematika, Sains, dan Pembelajarannya* 6 (2):136- 142.
- Lestari I., A. A. Rahayu dan Y. Mahyaningsih. 2022. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Pada Berbagai Media Tanam dan Konsentrasi Nutrisi pada Sistem Hidroponik *Nutrient Film Technique* (NFT). *Jurnal Agronida*, 8(1).
- Maitimu, D. K dan Suryanto, A. 2018. Pengaruh Media Tanam dan Konsentrasi AB Mix pada Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleraceae var botrytis* L.) Sistem Hidroponik Substrat. *Jurnal Produksi Tanaman* 6(4):516-523.
- Mampholo, B.M., M. Martin., S. Puffy, dan S. Dharini. 2019. *Postharvest Responses of Hydroponically Grown Lettuce Varieties to Nitrogen Application Rate. Journal of Integrative Agriculture.*
- Maulizar, S., M. Hidayat, dan Nurbaiti. 2021. Budidaya Pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan Menggunakan Teknik Hidroponik Sistem *Nutrient Films Technique* (NFT). *KENANGA Journal of Biological Sciences and Applied Biology*, 1(1): 50–56.
- Meriaty., A. Sihaholo, dan K. D. Pratiwi. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Akibat Jenis Media Tanam Hidroponik dan Konsentrasi AB Mix. *Jurnal Agropimatech*, 4(2):75-84.
- Nugraha, A. S., J. Mutakin, dan N. Sativa. 2021. Pengaruh Berbagai Pupuk Kandang dan Jarak Tanam terhadap Keanekaragaman, Dominansi dan Laju Tumbuh Gulma pada Tanaman Bawang Merah. *JAGROS: Jurnal Agroteknologi dan Sains*, 5(2):353-362.
- Nurdin, S. Q. 2017. *Mempercepat Panen Sayuran Hidroponik*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Nurifah, G, dan R. Fajarfika. 2020. Pengaruh Media Tanam pada Hidroponik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kailan (*Brassica oleraceal* L.). *Jagros* 4(2): 281-291.

- Perwita. A. W., E. R. Setyawati, dan R. F. Syah. 2023. Respon Tanaman Selada Butterhead (*Lactuca sativa* var. *capitata*) terhadap Berbagai Macam Media Tanam Hidroponik dan Dosis Pupuk AB Mix. *Jurnal Pertanian Agros* 25(2): 1683-1690.
- Pramesti, K. N., S. N. Wiyono, T. Karyani, dan P. Pardian. 2020. Analisis Manajemen Persediaan Bahan Baku *Rockwool* pada Usaha Hidroponik, *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmial Berwawasan Agribisnis*, 6(2):724-793.
- Pratiwi, I, dan Z. Salamah. 2022. Penyusunan Flipbook Digital Pengaruh Pupuk AB-Mix Terhadap Tanaman Krisan (*Chrysanthemum* sp) Sistem Hidroponik Sebagai Media Pembelajaran Biologi Kelas XII Materi Pertumbuhan dan Perkembangan. *Jurnal Riset Pedagogik*, 6(3):522-533.
- Rahmayadi, Y dan N. Ariska. 2022. Pengaruh ZPT Sintetik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bayam (*Amaranthus* sp). *Jurnal Mediagro*. 42(1):54.
- Rahmiati., R. Hayati, dan T. Ariga. 2023. Keefektifan Konsentrasi AB Mix dan Pupuk Daun Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Sistem Hidroponik Rakit Apung. *Jurnal Sains dan Aplikasi*, 9(2):1-8.
- Razzaq Al-Tawaha, A., G. Al-Karaki., R. A. Al- Tawaha., S. N. Sirajuddin., I. Makhadmeh., E. M. Wahab, dan A. Sultan. 2018. Effect of Water Flow Rate on Quantity and Quality of Lettuce (*Lactuca sativa* L.) in Nutrient Film Technique (NFT) Under Hydroponics Conditions Abstract. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, 24(5):793–800.
- Rohmayani, V., A. Riesti., dan N. Hidayatullah. 2022. *Peran Bakteri Rockwool Hidroponik Tanaman Sawi (Brassica rapa L.) dalam Meningkatkan Kualitas dan Kuantitas Hasil Panen di Balai Tani Jawa Timur*. Surabaya : UM Surabaya Publishing. 52 hlm.
- Suhastyo, A. A dan Raditya, F. T. 2019. Respon Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pagoda (*Brassica narinosa*) terhadap Pemberian Mol Daun Kelor. *Agrotechnology Research Journal*, 3(1):56–60.
- Susilawati. 2019. *Dasar-Dasar Bertanam Secara Hidroponik*. Palembang: Unsri Press.

- Syifa, T., S. Isnaeni, dan A. Rosmala. 2020. Pengaruh Jenis Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pagoda (*Brassicae narinosa* L.). *Journal of Applied Agricultural Sciences*, 2(1):21–33.
- Valupi, H. 2022. Pertumbuhan Dan Hasil *Microgreens* Beberapa Varietas Pakcoy (*Brassica rapa*. L) pada Media Tanam yang Berbeda. In Prosiding Seminar Nasional Pertanian, 4(1):1-13.
- Vanesaputri, A., Setiyono., dan A. P. Arum. 2022. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Jenis Sumbu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam Merah secara Hidroponik. *Jurnal Penelitian Agronomi* 24(1):20-26.
- Warjoto, R.E., J. Mulyawan, dan T. Barus. 2020. Pengaruh Media Tanam Hidroponik terhadap Pertumbuhan Bayam (*Amaranthus* sp.) dan Selada (*Lactuca sativa*). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* 20(2):118-125.
- Wasonowati, C. 2009. Kajian Saat Pemberian Pupuk Dasar Nitrogen dan Umur Bibit pada Tanaman Brokoli (*Brassica oleraceae* var. *Italica* Planck). *Jurnal Agrovigor* 2(1):14-22.
- Yunengsih, Y., Armaini., dan S. Indra. 2020. Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi Ab Mix terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kailan (*Brassica oleracea* L.) Secara Wick Sistem Hidroponik. *Jurnal Faperta*, 7 (1):1-13.