

DAFTAR PUSTAKA

- Abror, M., & Harjo, R. P. (2018). Efektifitas pupuk organik cair limbah ikan dan *Trichoderma* sp terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* sp) pada sistem hidroponik substrat. *Jurnal Agrosains Dan Teknologi*, 3(1), 1–12. <https://doi.org/10.24853/jat.3.1.1-12>
- Albadri, R. T. R., Rahayu, Y. S., & Muharam. (2022). Pengaruh Penggunaan Berbagai Jenis Media Tanam dan Jenis Sumbu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica Oleraceae* Var. *Alboglabra*) pada Hidroponik Sistem Wick. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8 No 12(12), 308–318.
- Ali, K., Sumampow, D. M. F., & Paulus, J. M. (2021). Pengaruh aplikasi media tanam sekam bakar terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Agri Sosio Ekonomi Unsrat*, 17(3), 1023–1030.
- Arifin, Z., Trianawati, A., & Musriati, T. (2021). Jurnal buana sains. *Buana Sains*, 22(1), 111–118.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bima. (2023). Kecamatan Sape Dalam Angka 2023. *Badan Pusat Statistik Kabupaten Bima*, XVI, 1–102.
- Birnadi Suryaman, A. H. (2017). Pengaruh Nilai Konduktivitas Listrik dan Kemiringan Talang yang berbeda terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleracea*) Varietas *Acephala* pada Teknik Film Nutrisi Hidroponik. *Jurnal Pertanian Dan Pembangunan Pedesaan Asia*, 7(2), 28-39 1. <https://doi.org/10.18488/jurnal.1005/2017.7.2/1005.2.28.39>
- Bunga Safitri, Edi Minaji Pribadi, Ratih Kurniasih, S. A. L. (2025). Pengaruh Jenis Dan Interval Waktu Pemberian Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kailan Pada Sistem Hidroponik Rakit Apung The. *Jurnal Pertanian Presisi*, 9(1), 88–105.
- Citra Alam, M., Utomo, B., Fadhly Siregar, A., & Agus Santoso, M. (2021). Analysis Supply Chain Management of Organic Pakcoy. *Journal Of Agribusiness Sciences*, 4(2), 78–87.

- Dwining Mahdalena, W., & Aini, N. (2018). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Kailan (*Brassica oleraceae* L. var. *alboglabra*) The Influence Of Plant Media Composition and Nutrition Concentration On Kailan Growth (*Brassica oleraceae* L. var. *alboglabra*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(10), 2778–2783.
- Ginanjari, M., Rahayu, A., & Tobing, O. L. (2021). Pertumbuhan Dan PRroduksi Tanaman Kailan (*Brassica oleracea* var. *alboglabra*) Pada Berbagai Media Tanam dan Konsentrasi Nutrisi AB MIX Dengan Sistem Subtrat Hidroponik SUBSTRAT Growth and Production of Chinese Kale (*Brassica oleracea* var. *alboglabra*) in Va. *Jurnal Agronida ISSN*, 7(2), 86.
- Harahap, P., Harahap, K. M., Pulungan, S., & Syawal, F. (2019). Jurnal Pertanian Tropik Jurnal Pertanian Tropik. *Pengaruh Penambahan Berbagai Komposisi Bahan Organik Terhadap Karakteristik Hidroton Sebagai Media Tanam*, 6(2), 180–189.
- Indahsari, E. A. S., & Aini.N. (2018). The Effect Of Planting Media And Nutrition Interval On Growth And Crop Yield Kailan (*Brassica Oleracea* L. Var. *Alboglabra*) In Hydroponics Substrate. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(6), 1126–1133.
- Kartika Maitimu, D., Agus Suryanto Jurusan Budidaya Pertanian, D., Pertanian, F., Brawijaya Jl Veteran Malang, U., & Timur, J. (2018). Pengaruh Media Tanam dan Konsentrasi AB-Mix Pada Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleraceae* var *botrytis* L.) Sistem Hidropomik Subtrat The Effect of Plant Media and Cncretation of AB-Mix on Cauliflower (*Brassica oleraceae* var *botrytis* L.) Wth Hydriponic. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(4), 516–523.
- Kuntardina, A., Septiana, W., & Putri, Q. W. (2022). Pembuatan Cocopeat sebagai Media Tanam dalam Upaya Peningkatan Nilai Sabut Kelapa. *J-ABDIPAMAS (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat)*, 6(1), 145. <https://doi.org/10.30734/j-abdipamas.v6i1.2333>
- Kusumaningsih, K. R. (2022). Uji Efektivitas Beberapa Jenis Tanaman Berpotensi Bioherbisida untuk Mengendalikan Gulma Babadotan (*Ageratum*

- conyzoides). *Hutan Tropika*, 16(2), 215–223.
<https://doi.org/10.36873/jht.v16i2.3596>
- Lee, T., Kim, J., Park, S., Lee, J., Han, K., & Moon, J. (2022). Effect of External Light Environment and Growing Degree Days on Strawberry Production. *Journal of Bio-Environment Control*, 31(4), 432–437.
<https://doi.org/10.12791/ksbec.2022.31.4.432>
- Luthfi, M., & Hafizah, N. (2019). Pengaruh Berbagai Komposisi Media Tanam Hidroponik Sistem DFT pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Rawa Sains : Jurnal Sains Stiper Amuntai*, 9(2), 734–739.
<https://doi.org/10.36589/rs.v9i2.99>
- Maggioni, L. (2015). *Domestication of (Brassica oleracea L.)*. Department of Plant Breeding, Swedish University of Agricultural Sciences SLU Authors.
- Mareta Widiya, Reny Dwi Riastuty, Y. Y. (2018). *Dosen STKIP-PGRI Lubuklinggau 3 Alumni STKIP-PGRI Lubuklinggau*. 3(1), 17–23.
- Nabila, N. A., Purbajanti, E. D., & Budiyanto, S. (2024). Pengaruh Modifikasi Media Tanam Hidroton dan Zat Pengatur Tumbuh terhadap Produktivitas Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* L.) Secara Hidroponik Sistem Wick. *Jurnal Agrotropika*, 23(1), 55. <https://doi.org/10.23960/ja.v23i1.8091>
- 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. <https://doi.org/10.52434/jagros.v4i2.925>
- Oktafri, Ningsih, Y. A., & Novita, D. D. (2015). Pembuatan Hidroton Berbagai Ukuran Sebagai Media Tanam Hidroponik Dari Campuran Bahan Baku Tanah Liat Dan Digestate the Making of Hydroton With Different Size As Growth Media. *Teknik Pertanian Lampung*, 4(4), 267–274.
- Permatasari, Zatalini Putri, Herlina, & Ninuk. (2018). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Jumlah Tanaman Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* L. var. Alboglabra) dalam Sistem Budidaya

Vertikultur. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(8), 1982–1991.

Pratiwi, N. E., Simanjuntak, B. H., & Banjarnahor, D. (2017). Pengaruh Campuran Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Stroberi (*Fragaria Vesca* L.) Sebagai Tanaman Hias Taman Vertikal. *Agric*, 29(1), 11. <https://doi.org/10.24246/agric.2017.v29.i1.p11-20>

Ramli, N. (2022). Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica Oleraceae* Var. *Alboglabra*). *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 9(1), 29–38. <https://doi.org/10.33059/jupas.v9i1.5356>

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. <https://doi.org/10.23960/jat.v10i4.6061>

Septia, E. D., Maftuchah, & Nurfutika, M. (2022). Test The Effectiveness Volume Of Hydroton Media On Mustard Plant (*Brassica Chinensis* Var. *Parachinensis*) Using Auto Kapiler. *Journal of Tropical Crop Science and Technology*, 4(2), 96–109. <https://doi.org/10.22219/jttest.v4i2.29731>

Singgih, M., Prabawati, K., Abdulloh, D., Industri, T., & Hidroponik, M. (2019). *HIDROPONIK NFT*. 03(1), 21–24.

Susilo, D. E. H. (2015). Identifikasi Nilai Konstanta Bentuk Daun Untuk Pengukuran Luas Daun Metode Panjang Kali Lebar Pada Tanaman Hortikultura Di Tanah Gambut (Identification of Constanta Value of Leaf Shape for Leaf Area Measurement Using Length Cross Width of Leaf of Horticul. *Anterior Jurnal*, 14(2), 139–146.

Tiljuir, J. N. D., Gafur, M. A. A., & Rosalina, F. (2023). Pengaruh Perbedaan Dosis Nutrisi AB Mix Sistem Hidroponik Rakit Apung Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca Sativa* L.). *Agriva Journal (Journal of Agriculture and Sylva)*, 1(1), 26–33.

- Wibowo, A. W., Suryanto, A., Agung, D., Jurusan, N., Pertanian, B., & Pertanian, F. (2017). Kajian Pemberian Berbagai Dosis Larutan Nutrisi Dan Media Tanam Secara Hidroponik Sistem Substrat Pada Tanaman Kailan (*Brassica Oleracea* L.) The Study Of Addition Various Dosage Of Nutrient Solution And Growing Media With Hydroponic Susbstrate System To K. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(7), 1119–1125.
- Yeni, Rahhutami, R., Safitri, B., & Priyadi. (2023). Pertumbuhan kailan (*Brassica oleraceae*) Dengan Perlakuan Macam Media Tanam dan Perbedaan Varietas pada Sistem Hidroponik DFT (Deep Flow Technique). *Jurnal Pertanian Agros*, 25(3), 1948–1958.
- Zailani, I. W., Rianto, F., Ruliyansyah, A., Agroteknologi, P. S., Pertanian, F., Tanjungpura, U., Tebu, A., Sekam, A., & Hijau, S. (2024). *PENGARUH MEDIA TANAM TERHADAP*. 737–744.