

DAFTAR PUSTAKA

- Anika, N., & Putra, E. P. D. (2020). Analisis Pendapatan Usaha Tani Sayuran Hidroponik Dengan Sistem Deep Flow Technique (DFT). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 9(4), 367–373.
- Ansar, & Putra, G. M. D. (2019). Analisis Variasi Jenis Dan Panjang Sumbu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Pada Sistem Hidroponik. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem*, 7(2), 166–173.
- Arifin, R. (2016). *Bisnis Hidroponik ala Roni Kebun Sayur* (1st ed.). AgroMedia Pustaka.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. PT. Rineka Cipta.
- Azwar, S. (2014). *Metode Penelitian*. Pustaka Pelajar.
- Dass, S. M., Chai, T.-T., Cao, H., Ooi, A. L., & Wong, F.-C. (2021). Application of Enzyme Digested Soy Protein Hydrolysate in Hydroponically Grown Lettuce: Effects on Phytochemical Content, Biochemical Profile, and Physical Properties. *Chermisty : X*, 20(1), 1–5.
- Dewi, S. P., Devi, S., & Ambarwati, S. (2022). Pembuatan dan Uji Organoleptik Eco-enzyme dari Kulit Buah Jeruk. *Seminar Nasional HUBISINTEK*, 2(1), 649–657.
- Eco-Enzyme Nusantara. (2020). Modul Belajar Pembuatan Eco-Enzyme 2020. In *Pemkab Buleleng*.
- Fitriyatno, Suparti, & Anif, S. (2012). Uji Pupuk Organik Cair Dari Limbah Pasar Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca Sativa*) Dengan Media Hidroponik. *Seminar Nasional IX Pendidikan Biologi FKIP UNS*, 9(1), 635–641.
- Furoidah, N. (2018). Peran Keanekaragaman Hayati untuk Mendukung Indonesia sebagai Lumbung Pangan Dunia. *Prosiding Seminar Nasional UNS*, 2(1), 239–246.
- Jalgaonkar, K., Mahawar, M. K., Bibwe, B., & Kannaujia, P. (2020). Postharvest Profile, Processing and Waste Utilization of Dragon Fruit (*Hylocereus Spp.*): A Review. *Food Reviews International*, 38(4), 733–759.
- Jayati, R. D., & Susanti, I. (2019). Perbedaan Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Sawi Pagoda Menggunakan Pupuk Organik Cair Dari Eceng Gondok dan Limbah Sayur. *Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi*, 1(2), 73–77.
- 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.
- Larasati, D., Astuti, A. P., & Maharani, E. T. W. (2020). Uji Organoleptik Produk Eco Enzyme Dari Limbah Kulit Buah (Studi Kasus di Kota Semarang). *Edusaintek*, 4(1), 278–283.

- Lingga, P., & Marsono. (2007). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya.
- Mardiani, I. N., Nurhidayanti, N., & Huda, M. (2021). Sosialisasi Pemanfaatan Limbah Organik Sebagai Bahan Baku Pembuatan Eco Enzim Bagi Warga Desa Jatireja Kecamatan Cikarang Timur Kabupaten Bekasi. . *Pelita Bangsa*, 2(1), 42–47.
- Margiyanto, E. (2007). *Hortikultura*. Cahaya Tani.
- Marjenah, Kustiawan, W., Nurhifitiani, I., Sembiring, K. H. M., & Ediyono, R. P. (2017). Pemanfaatan Limbah Kulit Buah-Buahan Sebagai Bahan Baku Pembuatan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Hutan Tropis*, 1(2), 120–126.
- Masduki, A. (2017). Hidroponik Sebagai Sarana Pemanfaatan Lahan Sempit Di Dusun Randubelang, Bangunharjo, Sewon, Bantul. *Jurnal Pemberdayaan* , 1(2), 185–191.
- Megah, S. I., Dewi, D. S., & Wilany, E. (2018). Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga Digunakan Untuk Obat Dan Kebersihan. *Minda Baharu : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 50–58.
- Nasution, S. (2009). *Metode Research (Penelitian Ilmiah)* (8th ed.). Bumi Aksara.
- Nora, S., Yahya, M., Mariana, M., Herawaty, & Ramadhani, E. (2020). Teknik Budidaya Melon Hidroponik Dengan Sistem Irigasi Tetes (Drip Irigation). . *Agrium*, 23(1), 21–26.
- Novianto, & Bahri, S. (2023). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Eco Enzim. *Jurnal Argotek Tropika*, 11(1), 1–5.
- Noviyanty, Y., Hepiyansori, & Insani, T. D. (2021b). Uji Aktivitas Flavonoid Dari Ekstra Etanol Kulit Buah Mangga (*Mangifera indica* L) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *Oceana Biomedicina Journal*, 4(1), 38–52.
- Pohan, S. A., & Oktojournal. (2019). Pengaruh Konsentrasi Nutrisi AB Mix Terhadap Pertumbuhan Caisim Secara Hidroponik (Drip System). . *Jurnal Lumbung*, 18(1), 20–32.
- Patil SS, Bonde CG. Development and Validation of Analytical Method for Simultaneous Estimation of Glibenclamide and Metformin HCl in Bulk and Tablets Using UV - Visible Spectroscopy. *International Journal of ChemTech Research*. 2009;1(4):905–9.
- Prasetio, V. M., Ristiawati, T., & Philiyanti, F. (2021). Manfaat Eco-Enzyme pada Lingkungan Hidup serta Workshop Pembuatan Eco-Enzyme. *Darmacitya : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 21–29.
- Putra, I. G. N. B., & Suyasa, I. N. G. (2022). Perbedaan Kualitas Cairan Eco Enzyme Berbahan Dasar Kulit Jeruk, Kulit Mangga Dan Kulit Apel. *Jurnal Skala Husada : The Journal Of Health*, 19(1), 1–4.

- Putranto AMH. Examination of The Sungkai's Young Leaf Extract (*Peronema canescens*) As An Antipiretic, Immunity, Antiplasmodium And Teratogenity In Mice (*Mus.muculus*). *International Journal of Science and Engineering*. 2014;7(1):30–4.
- Putri, U. (2016). *Kiat Sukses Usaha Budidaya Sawi* (1st ed.). Lumenta Publishing.
- Quraisy, A. (2020). Data Normality Using Kolmogorov-Smirnov and Shapiro-Wilk Tests. *J-HEST Journal of Health Education Economics Science and Technology*, 3(1), 7–11.
- Rahman, S., & Santika, R. R. (2022). Prototype Penyiram Tanaman Bayam Otomatis untuk Menjaga Kelembaban Tanah Berbasis NodeMCU ESP8266. *Jurnal TICOM: Technology of Information and Communication*, 11(1), 26–32.
- Rahmawati, A. S., & Erina, R. (2020). Rancangan Acak Lengkap (RAL) Dengan Uji Anova Dua Jalur. *Optika : Jurnal Pendidikan Fisika*, 4(1), 54–62.
- Ramli, I., & Jap, Y. P. (2021). Eco-enzyme Pemberdayaan Kelompok Petani Desa Ciranjang Cianjur Tahun 2021. *Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia*, 4(2), 389–397.
- Ramli, I., & Jap, Y. P. (2022). Eco-enzyme Pemberdayaan Kelompok Petani Desa Ciranjang Cianjur Tahun 2021. *Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia*, 4(2), 389–387.
- Rasit, N., Hwe Fern, L., & Azlina Wan Ab Karim Ghani, W. (2019). Production And Characterization Of Eco Enzyme Produced From Tomato And Orange Wastes 56 And Its Influence. *International Journal of Civil Engineering and Technology*, 10(3), 967–980
- Rochayani, N., Utpalasari, R. L., & Dahliana, I. (2020). *Analisis Hasil Konversi Eco Enzyme Menggunakan Nenas (Ananas comosus) dan Pepaya (Carica papaya L.)*. 5(2), 135–140.
- Rukmana, R. (1994). *Bertanam Petsai & Sawi*. Kanisius.
- Same, M., & Gusta, A. R. (2019). Pengaruh Sekam Bakar dan Pupuk NPK Pada Pertumbuhan Bibit Lada. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 19(3), 217–224.
- Salamah, U. (2021). Kontribusi Generasi Muda Dalam Pertanian Indonesia. *Journal Science Innovation and Technology (SINTECH)*, 1(2), 23–31.
- Septiadi, A., & Ramadhani, W. K. (2020). Penerapan metode anova untuk analisis rata-rata produksi donat, burger, dan croissant pada toko roti Animo Bakery. *Bulletin of Applied Industrial Engineering Theory*, 1(2), 60–64.
- Setiawan, N. D. (2018). Otomasi Pencampur Nutrisi Hidroponik Sistem NFT (Nutrient Film Technique) Berbasis Arduino Mega 2560. *Jurnal Teknik Informatika Unika St. Thomas (JTIUST)*. , 3(2), 78–82.
- Sianturi, R. (2022). Uji Homogenitas Sebagai Syarat Pengujian Analisis. *JURNAL PENDIDIKAN, SAINS SOSIAL, DAN AGAMA* , 8(1), 386–397.

- Simarmata, Y. A., Manalu, K., & Rasyidah. (2022). Uji Efektivitas Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.) Dalam Hidroponik Sistem Wick. *Best Journal of Biology Education, Science & Technology*, 5(1), 273–278.
- Singgih, M., Prabawati, K., & Abdulloh, D. (2019). Bercocok Tanam Mudah Dengan Sistem Hidroponik NFT. *Jurnal Abdikarya : Jurnal Karya Pengabdian Dosen Dan Mahasiswa*, 3(1), 21–24.
- Siregar, M. (2017). Respon Pemberian Nutrisi Abmix Pada Sistem Tanam Hidroponik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea*). *Journal of Animal Science and Agronomy Panca Budi*, 2(2), 18–24.
- Sitepu, D. N., Sholihah, S. M., & Wahyuningrum, M. A. (2022). Pengaruh Konsentrasi Nutrisi AB Mix dan Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Kepok Terhadap Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L) Sistem Rakit Apung. . *Jurnal Ilmiah Respati*, 13(2), 174–188.
- Suarjana, I. M., Aviantara, I. G. N. A., & Arda, G. (2020). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bayam (*Ammaranthus tricolor*) Secara Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique). . *Jurnal Beta (Biosistem Dan Teknik Pertanian)*, 8(1), 62–70.
- Sugiyono. (2009). *Memahami Penelitian Kualitatif*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2010). *Memahami Penelitian Kualitatif*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.
- Supriyani, Astuti, A. P., & Maharani, E. T. W. (2020). Pengaruh Variasi Gula Terhadap Produksi Ekoenzim Menggunakan Limbah Buah dan Sayur. . *Edusaintek*, 4(1), 470–479.
- Susilawati, M. (2015). *Bahan Ajar Perancangan Percobaan*. Universitas Udayana.
- Syamsiah, M., Sihab, I. M., & Imansyah, A. A. (2022). Pengaruh Berbagai Warna Cahaya Lampu Neon Terhadap Pertumbuhan Sawi Hijau (*Brassica juncea* L) Pada Sistem Hidroponik Indoor. *Jurnal Pro-Stek*, 4(1), 1–20.
- Tripama, B., & Yahya, M. R. (2018). Respon Konsentrasi Nutrisi Hidroponik Terhadap Tiga Jenis Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L). *Agritrop*, 16(2), 237–249.
- Usmadi. (2020). PENGUJIAN PERSYARATAN ANALISIS (UJI HOMOGENITAS DAN UJI NORMALITAS). *Inovasi Pendidikan : Jurnal Pendidikan*, 7(1), 50–62.
- Vama, L., & Cherekar, M. N. (2020). Production, Extraction and Uses of Eco-Enzyme Using Citrus Fruit Waste: Wealth from Waste. *Asian Jr. of Microbiol. Biotech. Env. Sc.*, 22(2), 346–351.

- Waluyo, M. R., Nurfajriah, Mariati, F. R. I., & Rohman, Q. A. H. H. (2021). Pemanfaatan Hidroponik Sebagai Sarana Pemanfaatan Lahan Terbatas Bagi Karang Taruna Desa Limo. *Ikraith Abdimas*, 4(1), 61–64.
- Wibowo, S., & Asriyanti, A. (2017). Aplikasi hidroponik NFT pada budidaya Pakcoy (*Brassica rapa chinensis*). . *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, , 13(3), 159–167.
- Wiryono, B., Sugiarta, Muliatiningsih, & Suhairin. (2021). Efektivitas Pemanfaatan Eco Enzyme untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Sawi dengan Sistem Hidroponik DFT. *Journal Ummat*, 2(1), 63–68.
- Zamriyetti, Siregar, M., & Refnizuida. (2019). Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Dengan Aplikasi Beberapa Konsentrasi Nutrisi AB Mix dan Monosodium Glutamat Pada Sistem Tanam Hidroponik Wick. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 22(1), 56–61.
- Zulkarnain. (2018). *Budidaya Sayuran Tropis* (Suryani, Ed.; 3rd ed.). Bumi Aksara.