

## DAFTAR PUSTAKA

- Adimihardja, S. A., G. Hamid, and E. Rosa. 2013. "Pengaruh Pemberian Kombinasi Kompos Sapi Dan Fertimix Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Dua Kultivar Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L.*) Dalam Sistem Hidroponik Rakit Apung Effect Of Combination Of Cow Compost And Fertimix On The Growth And Production Of T." *Jurnal Pertanian* 4(1):6–20.
- Agustine, Sri Endang, Lia Amalia, and Tien Turmuktini. 2022. "Efek Konsentrasi Pupuk Organik Cair Dan Jarak Tanam Terhadap Karakter Agronomi Dan Serapan N Pada Tanaman Selada Hijau (*Lactuca Sativa L.*)" *COMSERVA Indonesian Journal of Community Services and Development* 1(11):932–45. doi: 10.36418/comserva.v1i11.174.
- Aldares, Wahyu Bima. 2023. *Pengaruh Pemberian Eco-Enzymeterhadap Pertumbuhan Tanaman Selada ( Lactuca Sativa L .) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada ( Lactuca Sativa L .)*.
- Aliviameita, Andika, and Puspitasari. 2020. *Buku Ajar Mata Kuliah*. Vol. 1.
- Amin, Nurdin, Eriawati, and Cut Fira Firyra. 2019. "Jamur Basidiomycota Di Kawasan Wisata Alam Pucok Krueng Raba Kabupaten Aceh Besar." 7(2):155–62.
- Anugrah pamungkas, Miftah, and Supijatno. 2011. "Pengaruh Pemupukan Nitrogen Terhadap Tinggi Dan Percabangan Tanaman Teh (*Camelia Sinensis (L.) O. Kuntze*) Untuk Pembentukan Bidang Petik." *Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical* 44(8):51–66. doi: 10.1088/1751-8113/44/8/085201.
- Asprillia, S. V., A. Darmawati, and W. Slamet. 2017. "Pertumbuhan Dan Produksi Selada (*Lactuca Sativa L.*) Pada Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Organik." *Jurnal Sains Dan Seni ITS* 6(1):51–66.
- Aulia, Ildina Aurora Nurul, and Dezi Handayani. 2022. "Keanekaragaman Cendawan Dari Cairan Ecoenzyme Dengan Sumber Bahan Organik Berbagai Jenis Kulit Jeruk." *Serambi Biologi* 7(1):114–19.
- Azhar Amsal, Tika Agustina, Nurhaliza, and Barisah. 2022. "Pengolahan Biji Alpukat (*Persea Americana*) Untuk Dijadikan Tepung Sebagai Bahan Dasar Pangan Besar." *KENANGA Journal of Biological Sciences and Applied Biology* 2(2):11–18. doi: 10.22373/kenanga.v2i2.2383.
- Azilla, Siti Nur. 2023. *Morfologi Tanaman Alpukat (Persea Americana Mill)*.
- Azkiyah, Anggun Renata Ferra Nur, Dita Sela Pramesti, and Siti Khofilah. 2022. "Analisis Perbandingan Percepatan Pematangan Berbagai Bahan." *Kumpulan Karya Tulis Ilmiah Tingkat Nasional* 191–202.
- Benny, Nikhil, Rafeeya Shams, Kshirod Kumar Dash, Vinay Kumar Pandey, and Omar Bashir. 2023. "Recent Trends in Utilization of Citrus Fruits in Production of Eco-Enzyme." *Journal of Agriculture and Food Research* 13(January):100657. doi: 10.1016/j.jafr.2023.100657.

- Brillianti, Virginia Glory, Suryani Hutomo, Christiane Marlene Sooai, and Maria Silvia Merry. 2022. "Aktivitas Penghambatan Candida Krusei Oleh Ekstrak Etanol Batang Brotowali ( *Tinospora Crispa L.* ) The Inhibitory Activity of Brotowali ( *Tinospora Crispa L.* ) Stem Ethanolic Extract on Candida Krusei." 28(2):120–25.
- Cordero-bueso, Gustavo. 2021. "Culturable Yeasts as Biofertilizers and Biopesticides for a Sustainable Agriculture : A Comprehensive Review."
- Dewi, Amala, Najla Lubis, and Sri Mahareni. 2022. "Budidaya Selada Organik Ramah Lingkungan." 7823–30.
- Dondo, Yunita, Tommy D. Sondakh, and Ronny Nangoi. 2023. "The Effectiveness of Using Ecoenzymes Based on Several Kinds of Fruit on the Growth of Lettuce (*Lactuca Sativa L.*)." *Jurnal Agroekoteknologi Terapan* 4(1):147–58. doi: 10.35791/jat.v4i1.46243.
- E. Walpole, Ronald, Raymond H. Myers, Sharon L. Myers, and Keying Ye. 2018. *Probability & Statistics for Engineers & Scientists*. Vol. 11.
- Elisabet, and Prima Wahyu Titisari. 2023. "Eco-Enzyme and Mushroom Bag-Logs Waste Stimulate Production and Nutrients Content of Celery Microgreen (*Apium Graveolens L.*)." *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)* 51(3):334–45. doi: 10.24831/jai.v51i3.49588.
- Fatril, Ayu Eka, Robiatul Adawiyah, and Retno Wahyuningsih. 2020. "Pola Kepekaan Candida Krusei Isolat Jakarta Terhadap Flukonazol." *Journal Of The Indonesian Medical Association* 70(6):110–14. doi: 10.47830/jinma-vol.70.6-2020-230.
- Febriani, Linda, Gunawan, and Abdul Gafur. 2021. "Pengaruh Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanman."
- Fleet, Graham H. 2003. "Yeast Interactions and Wine Flavour." *International Journal of Food Microbiology* 86(1–2):11–22. doi: 10.1016/S0168-1605(03)00245-9.
- Gómez-Gaviria, Manuela, and Héctor M. Mora-Montes. 2020. "Current Aspects in the Biology, Pathogeny, and Treatment of Candida Krusei, a Neglected Fungal Pathogen." *Infection and Drug Resistance* 13:1673–89. doi: 10.2147/IDR.S247944.
- Hajaroh, Siti, and Raehanah. 2021. *Statistik Pendidikan*.
- Illahi, Ayu Kurnia, Dedeh Kurniasih, Deliana Andam Sari, and Yummama Karmaita. 2023. "Analisis Kualitas Eco Enzym Dari Berbagai Bahan Dasar Kulit Buah Untuk Pertanian Berkelanjutan." *AGRISAINTEFIKA: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* 7(1):75. doi: 10.32585/ags.v7i1.3675.
- Jamilah, and Bukhari. 2022. "Pengaruh Naungan Dan Kandungan Nutrisi Good-Plant Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L.* ) SECARA HIDROPONIK." 4:67–78. doi: 10.47647/jrr.
- Jamiu, A. T., J. Albertyn, O. M. Sebolai, and C. H. Pohl. 2021. "Update on Candida Krusei, a Potential Multidrug-Resistant Pathogen." *Medical Mycology* 59(1):14–30. doi: 10.1093/mmy/myaa031.

- Janda, J. Michael, and Sharon L. Abbott. 2002. "Bacterial Identification for Publication: When Is Enough Enough?" *Journal of Clinical Microbiology* 40(6):1887–91. doi: 10.1128/JCM.40.6.1887-1891.2002.
- Juliansyah, Hijri, Khairisma Khairisma, Devi Andriyani, and Jariah Abu Bakar. 2022. "Pelatihan Pengukuran PH Tanah ( Mitra Desa Blang Gurah )." 1(1):24–28.
- Kadir Salam, Abdul. 2020. *Ilmu Tanah*.
- Kaempe, Hindang Sance, Stenly Komansilan, Rolef Maliangkay, and Rolef Rumondor. 2023. "Skrining Fitokimia Ekstrak Kulit Buah Alpukat (Persea Americana MILL) Sebagai Obat Tradisional." *Pharmacon* 12(2):223–28.
- Kausari, Indri annisa. 2022. "Pengaruh Penyemprotan Ecoenzyme Terhadap Pertumbuhan Selada Merah (Lactuca Sativa Lvar. Crispa) Yang Dibudidayakan Secara Hidroponik."
- Khanif, M. 2011. "Metodologi Penelitian Ditinjau Dari Model-Model Penelitian." *Jurnal Ilmiah Arsitektur* 8(2):40–45.
- Kowalska, Jolanta, Joanna Krzywińska, and Józef Tyburski. 2022. "Yeasts as a Potential Biological Agent in Plant Disease Protection and Yield Improvement—A Short Review." *Agriculture (Switzerland)* 12(9):1–15. doi: 10.3390/agriculture12091404.
- Kursia, Sukriani, Imrawati Imrawati, Ismail Ismail, Aliansyah Halim, Nurunnisa Ramadani, Fadhillah Ramadhani, Fanni Priska, and Fildzah Hanifah. 2021. "Identifikasi Biokimia Dan Aktivitas Antibakteri Isolat Bakteri Asam Laktat Limbah Sayur Bayam." *Media Farmasi* 16(1):27. doi: 10.32382/mf.v16i1.1369.
- Kusuma, Abdi Pandu, Rini Nur Hasanah, and Soekotjo Dachlan. 2014. "DSS Untuk Menganalisis PH Kesuburan Tanah Menggunakan Metode Single Linkage." 61–66.
- Kusumastuti, Adhi, Mustamil Khoiron. Ahmad, and Taofan Ali Achmadi. 2020. *Metode Penelitian Kuantitatif*.
- Larasati, Destyana, Andari Puji Astuti, and Endang Triwahyuni Maharani. 2020. "Uji Organoleptik Produk Eco-Enzyme Dari Limbah Kulit Buah." 278–83.
- Leão, Cecília, and N. van Uden. 1985. "Effects of Ethanol and Other Alkanols on the Temperature Relations of Glucose Transport and Fermentation in *Saccharomyces Cerevisiae*." *Applied Microbiology and Biotechnology* 22(5):359–63. doi: 10.1007/BF00582420.
- Lestari, Indah Ayu. Rahayu, Arifah. Mulyaningsih, and Yanyan. 2022. "Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Selada (Lactuca Sativa L.) Pada Berbagai Media Tanam Dan Konsentrasi Nutrisi Pada Sistem Hidroponik Nutrient Film Technique (Nft)." 8(April):31–39.
- Lestari, ayu dinda, Elfrida, and Indriyati. 2019. "Identifikasi Jamur Pada Roti Yang Dijual Di Kota Langsa Berdasarkan Lama Penyimpanan." 6(2).
- Mayasari, Ulfayani. 2020. "Mikrobiologi."

- Muarif, Moh, Agus Sujarwanta, Handoko Santoso, and Muhfahroyin Muhfahroyin. 2021. "Pengaruh Variasi Dosis Pupuk Organik Limbah Cair Nanas (Lcn) Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Selada." *BioloVA* 2(1):16–25. doi: 10.24127/bioloVA.v2i1.520.
- Mundir, H. 2013. Statistik Pendidikan.
- Musa, Nikmah, Wawan Pembengo, Nurdin Nurdin, and Nursiah Oktrizqia Adri Akis. 2022. "Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L.*) Dengan Interval Pemberian Air Dan Pupuk Majemuk Di Tilote, Kabupaten Gorontalo." *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian* 5(1):1–8. doi: 10.33096/agrotek.v5i1.153.
- Naibaho, Ronald, Joel Panjaitan, and Abidan Napitupulu. 2021. "Optimalisasi BUMDes Dengan Pemanfaatan Sampah Di Desa Marindal 1 Kecamatan Patumbak Kabupaten Deli Serdang." 1:27–31.
- Nangoi, Ronny, Rena Papatungan, Tommy B. Ogie, Rafli I. Kawuluan, Rinny Mamarimbing, and Frangky J. Paat. 2022. "Pemanfaatan Sampah Organik Rumah Tangga Sebagai Eco-Enzyme Untuk Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L.*)" *Jurnal Agroekoteknologi Terapan* 3(2):422–28.
- Nurfajriah, Nurfajriah Nurfajriah, Fajar Rahayu I. Mariati, Mohammad Rachman Waluyo, and Halim Mahfud. 2021. "Pelatihan Pembuatan Eco-Enzyme Sebagai Usaha Pengolahan Sampah Organik Pada Level Rumah Tangga." *Jurnal Ikra-Ith Abdimas* 4(3):194–97.
- Oliva, Maria de las Mercedes, Mauro Nicolás Gallucci, Maria Evangelina Carezzano, and Mirta Susana Demo. 2013. "Natural Products as Alternative Treatments for Candida Species Resistant to Conventional Chemotherapeutics." *Fighting Multidrug Resistance with Herbal Extracts, Essential Oils and Their Components* 31–43. doi: 10.1016/B978-0-12-398539-2.00004-5.
- Pfaller, M. A., and D. J. Diekema. 2007. "Epidemiology of Invasive Candidiasis: A Persistent Public Health Problem." *Clinical Microbiology Reviews* 20(1):133–63. doi: 10.1128/CMR.00029-06.
- Prasetio Meilani, Ristiawati Tia Philiyanti Rida. 2021. "Manfaat Eco Enzyme Pada Lingkungan Hidup Serta Workshop Pembuatan Eco Enzyme." 1:21–29.
- Prayoga, Yogi, Sri Hariningsih Pratiwi, and Sulistyawati. 2022. "Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Selada Hijau (*Lactuca Sativa L.*) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Kascing." *Jurnal Agroekoteknologi* 6:37–43.
- Priastomo, Yoga, A. Qurrota, Widya Lestari, Ika Agus Rini, Ahsanal Kasasiah, Mustika Hutabarat, Niken Bayu Argaheni, Penerbit Yayasan, and Kita Menulis. 2021. *VIROLOGI*.
- Pujianti. 2022. Teknik Pengamatan Mikroba.

- Rangkuti, Khairunnisa, Desi Ardilla, and Bunga Raya Ketaren. 2022. "Pembuatan Eco Enzyme Dan Photosynthetic Bacteria (Psb) Sebagai Pupuk Booster Organik Tanaman." *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)* 6(4):3076. doi: 10.31764/jmm.v6i4.9381.
- Rantung, Livia E., Lady C. Ch. E. Lengkey, and Frans Wenur. 2020. "Analisis Kualitas Selada (*Lactuca Sativa L.*) Yang Ditanam Pada Dua Media Selama Penyimpanan Dingin." *Jurnal Teknologi Pertanian (Agricultural Technology Journal)* 11(1). doi: 10.35791/jteta.11.1.2020.29985.
- Ratna safitri, Widayanti. 2014. "Analisis Korelasi Dalam Menentukan Hubungan Antara Kejadian Demam Berdarah Dengue Dengan Kepadatan Penduduk Di Kota Surabaya Pada Tahun 2012 - 2014." *Jurnal Kesehatan Masyarakat* 1(3):1–9.
- Rochyani, Neny-, Rih Laksmi Utpalasari, and Inka Dahliana. 2020. "Analisis Hasil Konversi Eco Enzyme Menggunakan Nenas (*Ananas Comosus*) Dan Pepaya (*Carica Papaya L.*)." *Jurnal Redoks* 5(2):135. doi: 10.31851/redoks.v5i2.5060.
- Rukmini, Piyantina, and Dewi Astuti Herawati. 2023. "Eco-Enzyme from Organic Waste (Fruit and Rhizome Waste) Fermentation." *Jurnal Kimia Dan Rekayasa* 4(1):23–29. doi: 10.31001/jkireka.v4i1.62.
- Sandle, Tim. 2016. "Microbial Identification." *Pharmaceutical Microbiology* 103–13. doi: 10.1016/b978-0-08-100022-9.00009-8.
- Sasmita, Ellen Rosyelina, and Darban Haryanto. 2021. *Ragam Media Tanam*.
- Sharfina, Amalia Fildzah, and Resti Fevria. 2022. "Pengaruh Ecoenzyme Terhadap Tinggi Tanaman Dan Jumlah Daun Kangkung (*Ipomoea Reptans Poir*) Yang Dibudidayakan Secara Hidroponik." *Serambi Biologi* 7(3):211–15.
- Soesana, Abigail, IHani Subakt, Karwanto, Lena Fitri Sony Kuswandi, Anisa Sastri, Ilham Falani, and Hana Artauli Hasibuan, Ferawati Lestari. 2023. *Metodologi Penelitian Kuantitatif*.
- Souza, A., J. C. Cruz, N. R. Sousa, A. R. L. Procópio, and G. F. Silva. 2014. "Endophytic Bacteria from Banana Cultivars and Their Antifungal Activity." *Genetics and Molecular Research* 13(4):8661–70. doi: 10.4238/2014.October.27.6.
- Styarini, Ririn. 2018. "Pengaruh Jenis Dan Dosis Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L.*)"
- SUCIATMIH, SUCIATMIH. 2015. "Diversitas Jamur Endofit Pada Tumbuhan Mangrove Di Pantai Sampiran Dan Pulau Bunaken, Sulawesi Utara." 1:44–50. doi: 10.13057/psnmbi/m010107.
- Sudaryono. 2009. "Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambangan Batubara Sangatta." 10(3):337–46.

- Supebrianto, and Yoga Aji Handoko. 2023. "Menentukan Jenis Kulit Buah Terbaik Untuk Menghasilkan Produk Eco-Enzyme." *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS Dalam Rangka Dies Natalis Ke-47 UNS Tahun 2023* 7(1):1273–81.
- Suryani, Yani, Opik Taupiqurrahman, and Yuni Kulsum. 2020. *Mikrobiologi*.
- Susanty, Devy, and Ade Ayu Oksari. 2021. "Uji Efektivitas Antibakteri Dengan Kulit Buah Alpukat (*Persea Americana* Mill) Sebagai Objek Untuk Diambil Ekstraknya Dengan Bioindikator Bakteri *Staphylococcus Aureus*." *JBIO: JURNAL BIOSAINS (The Journal of Biosciences)* 7(3):121–26.
- Susilowati, Lolita Endang, Ma'Shum Mansur, and Arifin Zaenal. 2021. "Pembelajaran Tentang Pemanfaatan Sampah Organik Rumah Tangga Sebagai Bahan Baku Eko-Enzim." *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA* 4(4):356–62. doi: 10.29303/jpmppi.v4i4.1147.
- Wahyuningrum, Marlina Rully, and Enny Probosari. 2012. "Pengaruh Pemberian Buah Pepaya (*Carica Papaya* L.) Terhadap Kadar Trigliserida Pada Tikus Sprague Dawley Dengan Hiperkolesterolemia." *Journal of Nutrition College* 1(1):192–98. doi: 10.14710/jnc.v1i1.693.
- Wicaksono, Arief Adi, Iskandar Umarie, and Insan Wijaya. 2019. "Pengaruh Pupuk Mikro Fe (Besi) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Produksi Beberapa Varietas Selada (*Lactuca Sativa* L.) Pada Sistem Hidroponik." *J. Skripsi* (V):1–10.
- Widhiarso, Wahyu, Maria Gratiana Dian Jatinationsih, and Mahdiya Nayla. 2023. "Pemanfaatan Sampah Organik Kulit Buah Menjadi Eco-Enzyme Untuk Disinfektan Di Bank Sampah Kusuma Pertiwi." *Wikrama Parahita : Jurnal Pengabdian Masyarakat* 7(2):236–42. doi: 10.30656/jpmwp.v7i2.5893.
- Wijaya, Agmey. 2022. "Pertumbuhan Dan Hasil Selada ( *Lactuca Sativa* L .) Pada Metode Hidroponik Sistem Sumbu Dengan Kerapatan Naungan Dan Konsentrasi Nutrisi Yang Berbeda Growth and Yield Of Lettuce ( *Lactuca Sativa* L .) in Hydroponic Wick System Method On Different Shade Dens." 10(10):541–48.
- Wiryono, Budy, Sugiarta Sugiarta, Muliatiningsih Muliatiningsih, and Suhairin Suhairin. 2021. "Efektivitas Pemanfaatan Eco Enzyme Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Sawi Dengan Sistem Hidroponik DFT." *Prosiding Seminar Nasional Pertanian* 2(1):63–68.