

AFTAR LITERATUR

- Adzkiya, D. S., & Suryaman, M. (2021). Penggunaan Media Pembelajaran Google Site dalam Pembelajaran Bahasa Inggris Kelas V SD. *Educate: Jurnal Teknologi Pendidikan*, 6(2), Article 2. <https://doi.org/10.32832/educate.v6i2.4891>
- Alkadri, S. P. A., & Asmara, K. D. (2020). Pelatihan Pembuatan EcoEnzyme sebagai Hand Sanitizer dan Desinfektan pada Masyarakat Dusun Margo Sari Desa Rasau Jaya Tiga Dalam Upaya Mewujudkan Desa Mandiri Tangguh Covid-19 berbasis EcoCommunity. *Jurnal Buletin Al-Ribaath*, 17(2), 98. <https://doi.org/10.29406/br.v17i2.2387>
- Amiliah, A., Nurhamidah, N., & Handayani, D. (2021). Aktivitas Antibakteri Kulit Buah Jeruk Kalamansi (*Citrofortunella microcarpa*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Alotrop*, 5(1), 92–105. <https://doi.org/10.33369/atp.v5i1.16493>
- Anggraini, D. A., Effendi, H., & Krisanti, M. (2019). Uji toksisitas Akut (LC50) Limbah Pengeboran Minyak Bumi terhadap *Daphnia Magna*. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan (Journal of Environmental Sustainability Management)*, 272–284. <https://doi.org/10.36813/jplb.3.1.272-284>
- Arif, A. (2015). Pengaruh bahan kimia terhadap penggunaan pestisida lingkungan. *Jf Fik Uinam*, 3(4), 134–143.
- Azis, T. N. (2019). Strategi Pembelajaran Era Digital. *The Annual Conference on Islamic Education and Social Science*, 1(2), Article 2.
- Budiarto, R. (2020). Pemanfaatan Ekstrak Tanaman Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) dan Pepaya (*Carica papaya* L.) sebagai Insektisida Alami terhadap Hama Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* T.) pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Gerbang Etam*, 14(2), Article 2.
- Cahyani, N. putu M., Dantes, N., & Rati, N. W. (2020). Efektifitas Model Pembelajaran Kooperatif tipe TPS terhadap Hasil Belajar IPS. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan*, 4(3), Article 3. <https://doi.org/10.23887/jppp.v4i3.27410>
- Cahyanta, A. N., Listina, O., & Chairunnisa, D. C. (2020). Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Daun Pepaya dan Kulit Jeruk Manis terhadap Bakteri *Propionibacterium acne* Penyebab Jerawat Secara In-Vitro. *Parapemikir: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 9(1), 22–28.
- Dewi, S. P., Devi, S., & Ambarwati, S. (2021). Pembuatan dan Uji Organoleptik Ecoenzyme dari Kulit Buah Jeruk. *Seminar Nasional & Call For Paper Hubisintek 2021*, 649–657.
- Dewi, S. P., Devi, S., & Ambarwati, S. (2022). Pembuatan dan Uji Organoleptik Ecoenzyme dari Kulit Buah Jeruk. *Prosiding Hubisintek*, 2(1), Article 1.

- Dhaniaputri, R. (2016). Mata Kuliah Struktur dan Fisiologi Tumbuhan sebagai Pengantar Pemahaman Proses Metabolisme Senyawa Fitokimia. *Research Report*, 0, Article 0. <http://research-report.umm.ac.id/index.php/research-report/article/view/507>
- Dumanauw, F. C., Rampe, H. L., & Baideng, E. L. (2019). Intensitas Serangan Akibat Hama Pemakan Daun setelah Aplikasi Ekstrak Daun Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* (Cristm.) Swingle) pada Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Ilmiah Sains*, 19(2), Article 2. <https://doi.org/10.35799/jis.19.2.2019.23912>
- Embrikawentar, Z. C., & Ratnasari, E. (2019). Efektivitas Ekstrak Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit (*Leptocorisa acuta*). 8(3), 5.
- Eskundari, R. D., Wiharti, T., Hanik, N. R., Fatimah, F., Salamah, U., & Murwani, A. (2022). Phytochemical test of several eco-Handsantizer Candidates. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(1), 297–303. <https://doi.org/10.29303/jbt.v22i1.3258>
- Firyanto, R., Mulyaningsih, M. S., & Nisa, L. (2021). Efektivitas Pestisida Organik Ekstrak Kulit Jeruk Nipis terhadap Kematian Jangkrik. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 6(2), Article 2. <https://doi.org/10.31942/inteka.v6i2.5507>
- Gunawan, A., & Sukristin. (2021). Uji Aktivitas Ekstrak Kulit Buah Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Sebagai Insektisida Alami Pembasmi Larva Instar III Culex Sp. *Jurnal Kesehatan Tujuh Belas*, 2(2), Article 2. <http://akper17.ac.id/jurnal/index.php/jurkestb/article/view/46>
- Hama, S., & Umur, T. (2018). Uji Fitokimia Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* L.) Bahan Alam Sebagai Pestisida Nabati Berpotensi Menekan Serangan Serangga Hama Tanaman Umur Pendek. 1(9), 465–469.
- Handayani, M. W., Swistoro, E., & Risdianto, E. (2018a). Pengaruh Model Pembelajaran Problem Solving Fisika terhadap Kemampuan Penguasaan Konsep dan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas X MIPA SMAN 4 Kota Bengkulu. *Jurnal Kumparan Fisika*, 1(3 Desember), Article 3 Desember. <https://doi.org/10.33369/jkf.1.3.36-44>
- Handayani, M. W., Swistoro, E., & Risdianto, E. (2018b). Pengaruh Model Pembelajaran Problem Solving Fisika terhadap Kemampuan Penguasaan Konsep dan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas X MIPA SMAN 4 Kota Bengkulu. *Jurnal Kumparan Fisika*, 1(3 Desember), Article 3 Desember. <https://doi.org/10.33369/jkf.1.3.36-44>
- Hardiansi, F., Afriliana, D., Munteira, A., & Wijayanti, E. D. (2020). Perbandingan Kadar Fenolik dan Aktivitas Antimikroba Rimpang Jeringau (*Acorus calamus*) Segar Dan Terfermentasi. *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 3(1), 16. <https://doi.org/10.35799/pmj.3.1.2020.28959>
- Harsanto, B. (2017). *Inovasi Pembelajaran di Era Digital: Menggunakan Google Sites dan Media Sosial*. Unpad Press.

- Hasil Analisis Kimia Larutan Ecoenzyme*. (2023). Laboratorium Kimia Universitas Muhammadiyah Malang.
- Hemalatha, M., & Visantini, P. (2020a). Potential use of Ecoenzyme for the Treatment of Metal Based Effluent. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 716(1), 012016. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/716/1/012016>
- Hemalatha, M., & Visantini, P. (2020b). Potential use of ecoenzyme for the treatment of metal based effluent. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering PAPER*, 1–6. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/716/1/012016>
- Iirmi, N., Adlim, & Rahmayani, R. F. I. (2017). Pengembangan Penuntun Praktikum Kimia Dasar II Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Materi Reaksi Redoks dan Elektrokimia. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Kimia*, 2(1), Article 1. <https://jim.usk.ac.id/pendidikan-kimia/article/view/3401>
- Islanda, E., & Darmawan, D. (2023). *Pengembangan Google Sites Sebagai Media Pembelajaran untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa*. 27.
- Janarthanam, M., Mani, K., & Raja, S. R. S. (2020). Purification of Contaminated Water Using Eco Enzyme. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 955(1), 012098. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/955/1/012098>
- Kawura, A., Mowidu, I., & Hs, E. S. D. (2023). Mortalitas Walang Sangit akibat Aplikasi Ekstrak Daun Paitan. *Agropet*, 19(2), Article 2.
- Khairunnisa, K., Sari, F. F., Anggelena, M., Agustina, D., & Nursa'adah, E. (2022). Penggunaan Effect Size sebagai Mediasi dalam Koreksi Efek Suatu Penelitian. *Jurnal Pendidikan Matematika : Judika Education*, 5(2), Article 2. <https://doi.org/10.31539/judika.v5i2.4802>
- Khasanah, I. N., Prasetyo, O. R., Wirawati, I., Rahmadhani, N., Poerwaningsih, R., Ramdhani, D. M., & Bimarta, Y. (2020). *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia*. Badan Pusat Statistik Republik Indonesia.
- Kurniawan, H., & Ropiqa, M. (2021a). Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Daun Ekor Kucing (*Acalypha hispida* Burm. F.) Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research (JSSCR)*, 3(2), 52–62.
- Kurniawan, H., & Ropiqa, M. (2021b). Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Daun Ekor Kucing (*Acalypha hispida* Burm.f.) dengan Metode *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 3(2), Article 2. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v3i2.11398>
- Laksono, F. W., Sari, N. L. S., Salsabila, S., & Kurniasari, L. (2022). Pengaruh Insektisida Alami Ekstrak Daun Jelatang (*Urtica Dioica* L.) terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti*. *Prosiding Sains Nasional dan Teknologi*, 12(1), 1. <https://doi.org/10.36499/psnst.v12i1.7136>

- Larasati, D., Astuti, A. P., & Maharani, E. T. (2020). Uji Organoleptik Produk Ecoenzym dari Limbah Kulit Buah (Studi Kasus di Kota Semarang). *Seminar Nasional Edusaintek*, 278–283.
- Mokoginta, R., & Tumbelaka, S. (2021). Pest Control Brown Plathopper (*Nilaparvata lugens*) use of Botanical Pesticides In Rice Plantsrice (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 2(1), Article 1. <https://doi.org/10.35791/jat.v2i1.34064>
- Muhidin, & Muchtar, R. (2020). Pengaruh Insektisida Nabati Umbi Gadung terhadap Wereng Batang Cokelat (*Nilaparvata lugens* Stall) pada Tanaman Pad. *Jurnal Ilmiah Respati*, 11(1), 69–74. <https://doi.org/10.52643/jir.v11i1.863>
- Mukti, W. M., N, Y. B. P., & Anggraeni, Z. D. (2020). Media Pembelajaran Fisika Berbasis Web menggunakan Google Sites pada Materi Listrik Statis. *FKIP E-Prosiding*, 5(1), 51–59.
- Mulyaningsih, L. (2017). Pengaruh Penggunaan Pestisida Nabati terhadap Hama Walang Sangit (*Leptocorisa oratoruis*). 20(1).
- Patriani, P. patriani. (2022). Ecoenzyme Applications for Biosecurity and Sanitation on Goat Farm in Namorambe District, Deli Serdang Regency. *Journal of Saintech Transfer*, 5(1), 34–39. <https://doi.org/10.32734/jst.v5i1.8850>
- Prasetio, V. M., Ristiawati, T., & Philiyanti, F. (2021). Manfaat Eco Enzyme Pada Lingkungan Hidup Serta Workshop Pembuatan Eco Enzyme. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 21–29.
- Pratamadina, E., & Wikaningrum, T. (2022). Potensi Penggunaan Eco Enzyme pada Degradasi Deterjen dalam Air Limbah Domestik. *Jurnal Serambi Engineering*, 7(1), 2722–2728. <https://doi.org/10.32672/jse.v7i1.3881>
- Putra, I. G. N. B. S. D., & Suyasa, I. N. G. (2022). Perbedaan Kualitas Cairan Eco Enzyme Berbahan Dasar Kulit Jeruk, Kulit Mangga dan Kulit Apel. *Jurnal Skala Husada*, 19(1), Article 1. <https://doi.org/10.33992/jsh:tjoh.v19i1.1847>
- Ramli, & Mahendra, D. (2020). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*) dan Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides*) terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius*) pada Tanaman Padi Pandan Wangi. *Pro-STek*, 1(1), 60. <https://doi.org/10.35194/prs.v1i1.822>
- Rochyani, N., Utpalasari, R. L., & Dahliana, I. (2020a). Analisis Hasil Konversi Eco Enzyme Menggunakan Nenas (*Ananas comosus*) dan Pepaya (*Carica papaya* L.). 5, 135–140.
- Rochyani, N., Utpalasari, R. L., & Dahliana, I. (2020b). Analisis Hasil Konversi Eco Enzyme Menggunakan Nenas (*Ananas comosus*) dan Pepaya (*Carica papaya* L.). *Jurnal Redoks*, 5(2), 135. <https://doi.org/10.31851/redoks.v5i2.5060>

- Rohmah, N. U., Astuti, A. P., & Maharani, E. T. W. (2020). Organoleptic Test of The Ecoenzyme Pineapple Honey With variations in Water Content. *Seminar Nasional Edusainstek*, 408–413.
- Rz, R. I., Siburian, J., & Hamidah, A. (2022). Uji Kelayakan Panduan Praktikum Genetika Materi DNA Berbasis Inkuiri Terbimbing. *Diklabio: Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Biologi*, 24–32. <https://doi.org/10.33369/diklabio.6.1.24-32>
- Salim, S., & Ali, S. (2021). Tingkat Serangan Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* Thunb.) pada Padi Gogo di Kecamatan Pitu Riase, Kabupaten Sidenreng Rappang. *Prosiding Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan*, 2, 502–507.
- Septiani, U., Oktavia, R., Dahlan, A., Tim, K. C., & Selatan, K. T. (2021). Eco Enzyme: Pengolahan Sampah Rumah Tangga Menjadi Produk Serbaguna di Yayasan Khazanah Kebajikan. *Jurnal Universitas Muhamadiyah Jakarta*, 02(1), 1–7.
- Siburian, J. (2023). *Uji Kelayakan Panduan Praktikum Perkembangan Hewan Berbasis Project Based Learning untuk Meningkatkan Minat Mahasiswa pada Materi Analisis Spermatozoa*. 23(1).
- Silvanus, J., & Ridwan, R. (2022). Efektivitas Pembelajaran Praktikum dengan Google Sites Berbantuan Quizstar untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Mahasiswa Era Covid-19. *Jurnal Teknologi Pendidikan*, 11(2), Article 2. <https://doi.org/10.32832/tek.pend.v11i2.6118>
- Sumartini, S., & Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan UmbiJI Raya Kendalpayak, K. (2019). *Biopestisida untuk Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*. <https://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/6781>
- Suprayogi, D., Asra, R., & Mahdalia, R. (2022). Analisis Produk Ecoenzyme dari Kulit Buah Nanas (*Ananas comosus* L.) dan Jeruk Berastagi (*Citrus X sinensis* L.). *Jurnal Redoks*, 7(1), Article 1. <https://doi.org/10.31851/redoks.v7i1.8414>
- Surahmaida, S. (2022a). Potensi Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon stamineus*) dan Daun Kemangi (*Ocimum sanctum*) sebagai Pestisida Nabati terhadap Lalat Rumah (*Musca domestica*). *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 21(2), 194–199. <https://doi.org/10.14710/jkli.21.2.194-199>
- Surahmaida, S. (2022b). Potensi Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon stamineus*) dan Daun Kemangi (*Ocimum sanctum*) Sebagai Pestisida Nabati terhadap Lalat Rumah (*Musca domestica*). *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 21(2), 194–199. <https://doi.org/1656391082>
- Suryana, E., Prahasti, P., & Iskandar, A. P. (2023). Pemanfaatan Google Site Sebagai Media Pembelajaran Siswa pada SMKN 3 Kota Bengkulu. *Jurnal Dehasen Untuk Negeri*, 2(1), Article 1. <https://doi.org/10.37676/jdun.v2i1.3583>

- Suryanto, D. A., & Husni Thamrin, S. T. (2018). *Analisa Perbandingan antara Blogger dan Google Site* [S1, Universitas Muhammadiyah Surakarta]. <https://eprints.ums.ac.id/60091/>
- Tarigan, R., Manik, F., & Hutabarat, R. C. (2018). Pemanfaatan Ekstrak Kulit Buah Jeruk dalam Mengendalikan Ulat *Plutella xylostella* Tanaman Kubis Skala Laboratorium. *JURNAL AGROTEKNOSAINS*, 2(2), Article 2. <https://doi.org/10.36764/ja.v2i2.148>
- Tavita, G. E., Amir, A., Apindiati, R. K., Hartanti, L., & Kurniadi, B. (2022). Pelatihan Pembuatan Cairan Insektisida dari Ekoenzim Berbahan Limbah Organik Buah-Buahan. *Journal of Community Engagement in Health*, 5(1), 87–91. <https://doi.org/10.30994/jceh.v5i1.344>
- Telaumbanua, M., Ristanti¹, R., Amien, E. R., Haryanto, A., & Rahmawati, W. (2020). Teknik Pengendalian Serangga Hama Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius*) Melalui Penyemprotan Larutan Beauveria Bassiana untuk Tanaman Padi. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung (Journal of Agricultural Engineering)*, 9(4), 374. <https://doi.org/10.23960/jtep-l.v9i4.374-382>
- Uzlifat, A. U., Mustami, M. K., & Karim, H. (2018). Pengembangan Penuntun Praktikum Biologi Berbasis Inkuiri Terbimbing untuk Kelas XI SMA. *Inovasi Pembelajaran dan Penelitian Biologi Berbasis Potensi Alam*. Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya.
- Vama, L., & Cherekar, M. N. (2020). Production, Extraction and Uses of Ecoenzyme Using Citrus Fruit Waste: Wealth from Waste. *Asian Jr. of Microbiol. Biotech. Env. Sc*, 22(2), 6.
- Viza, R. Y. (2022). Uji Organoleptik Ecoenzyme dari Limbah Kulit Buah. *Bioedusains: Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*, 5(1), 24–30. <https://doi.org/10.31539/bioedusains.v5i1.3387>
- Wati, C., Asri, Karenina, T., Riyanto, Nirwanto, Y., Nurcahya, I., Melani, D., Astuti, D., Septiarini, D., Rezeki Fransika Purba, S., Purnama Ramdan, E., & Nurul, D. (2021). *Hama dan Penyakit Tanaman*. Yayasan Kita Menulis.
- Wijaya, I. N., Wirawan, I. G. P., & Adiartayasa, D. W. (2018). Uji Efektivitas Beberapa Konsentrasi Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata* L.) terhadap Perkembangan Ulat Krop Kubis (*Crociodolomia pavonana* F.).
- Wowor, I., Salaki, C. L., & Rimbing, J. (2022). Use Of Plant-Based Pesticides *Cymbopogon nardus* and *Mimosa pudica* to Control Rice Pests. *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 3(1), Article 1. <https://doi.org/10.35791/jat.v3i1.38816>
- Wulandari, K., & Ahyanti, M. (2018). Efektivitas Ekstrak Biji Bintaro (*Cerbera manghas*) sebagai Larvasida Hayati pada Larva *Aedes aegypti* Instar III. *Jurnal Kesehatan*, 9(2), Article 2. <https://doi.org/10.26630/jk.v9i2.889>

- Wuni, C., & Husaini, A. (2021). Pelatihan Pembuatan Ecoenzyme dari Limbah Organik Rumah Tangga sebagai Alternatif Cairan Pembersih Alami. *J-ABDI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(4 SE-Articles), 589–594.
- Yosih Parwanti. (2019). Uji Efektivitas Ekstrak Buah Maja (*Aegle marmelos* L. Corr.) Sebagai Insektisida Nabati Kutu Daun (*Aphis gossypii* Glover) pada Tanaman Cabai Merah Besar (*Capsicum annuum* L. Var. Taro). *Skripsi*, 8(5), 55.
- Yudiawati, E. (2019). Efektivitas Insektisida Nabati Ekstrak Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) terhadap Larva *Spodoptera exigua* Hubner. (*Lepidoptera noctuidae*) di Laboratorium. *Jurnal Sains Agro*, 4(2), Article 2. <https://doi.org/10.36355/jsa.v4i2.280>