

DAFTAR PUSTAKA

- Ananda Muhamad Tri Utama. (2022). *Kelayakan E-Modul Berbasis Tpack Untuk Melatih Kemampuan Literasi Sains Calon Guru Biologi Feasibility*. 9(3), 356–363.
- Anggraini, O. D., Wahyuni, E. N., Laily, D., Soejanto, T., & Malang, I. N. (2017). Hlm. 50-56 Resiliensi Menghadapi Ujian Pada Siswa Kelas Xii Sman 1 Trawas. *Jurnal Konseling Indonesia*, 2(2), 50–56.
[Http://Ejournal.Unikama.Ac.Id/Index.Php/Jki](http://Ejournal.Unikama.Ac.Id/Index.Php/Jki)
- Anggreini, E., Zulkarnain, & Ariawan, R. (2019). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Dengan Problem Based Learning (Pbl) Pada Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel Di Kelas X Smk Yabri Terpadu Pekanbaru Erna Anggreini. *Aksiomatik*, 7(1), 34–40.
- Armi, R. (2023). Inventarisasi Serangga Permukaan Tanah Di Taman Hutan Kota Banda Aceh. *Serambi Konstruktivis*, 5(1), 1–14.
[Https://Www.Ncbi.Nlm.Nih.Gov/Books/Nbk558907/](https://Www.Ncbi.Nlm.Nih.Gov/Books/Nbk558907/)
- Azima, S. E., Syahribulan, Sjam, S., & Santosa, S. (2017). Analisis Keragaman Jenis Serangga Predator Pada Tanaman Padi Di Areal Persawahan Kelurahan Tamalanrea Kota Makassar Analysis Of Biodiversityof Predator Insect In Paddy Field At Tamalanrea Of Makassar City. *Bioma : Jurnal Biologi Makassar, Volume 2 N*, 12–18.
- Dodi Sukmayadi, -, Z., Widiasih, Ratna Ekawati, Pekan Pandiangan, Heni Safitri, & Tuti Purwoningsih. (2022). Peningkatan Kualitas Pembelajaran Fisika Melalui Pemanfaatan Sumber Belajar Digital Bagi Guru Sekolah Menengah Provinsi Banten. *Kalandra Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(6), 180–189. [Https://Doi.Org/10.55266/Jurnalkalandra.V1i6.217](https://Doi.Org/10.55266/Jurnalkalandra.V1i6.217)
- El Hikam, N. I., & Malasari, P. N. (2023). Pengembangan E-Modul Aritmetika Sosial Berpendekatan Realistic Mathematic Education Berbasis Teori Multiple Intelligences: Kelayakan Dan Kepraktisan. *Mathedunesa*, 12(1), 148–165. [Https://Doi.Org/10.26740/Mathedunesa.V12n1.P148-165](https://Doi.Org/10.26740/Mathedunesa.V12n1.P148-165)
- Elisabeth, D., Hidayat, J. W., & Tarwotjo, U. (2021). Kelimpahan Dan Keanekaragaman Serangga Pada Sawah Organik Dan Konvensional Di Sekitar Rawa Pening. *Jurnal Akademika Biologi*, 10(1), 17–23.
- Fenibo, E. O., Ijoma, G. N., & Matambo, T. (2022). Biopesticides In Sustainable Agriculture: Current Status And Future Prospects. *New And Future Development In Biopesticide Research: Biotechnological Exploration, November*, 1–53. [Https://Doi.Org/10.1007/978-981-16-3989-0_1](https://Doi.Org/10.1007/978-981-16-3989-0_1)
- Fitriani, F., & Indriaturrahmi, I. (2020). Pengembangan E-Modul Sebagai Sumber

Belajar Mata Pelajaran Bahasa Indonesia Kelas X Man 1 Lombok Tengah. *Jurnal Penelitian Dan Pengkajian Ilmu Pendidikan: E-Saintika*, 4(1), 16. <https://doi.org/10.36312/E-Saintika.V4i1.165>

Hadi, M., Soesilohadi, R. H., Wagiman, F., & Soehardjono, Y. R. (2013). Keragaman Jenis Dan Kelimpahan Populasi Penggerek Batang Padi Dan Serangga Lain Berpotensi Hama Pada Ekosistem Sawah Organik. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, 15(2), 58. <https://doi.org/10.14710/Bioma.15.2.58-63>

Harahap, H. T., Mushlihuiddin, R., & Nurafifah. (2022). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Tua. *Jurnal Edutech*, 8(1), 1–9. <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujme/article/view/55228%0ahttps://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujme/article/download/55228/21400>

Hasyimuddin, Syahribulan, & Usman, A. A. (2017). Peran Ekologis Serangga Tanah Di Perkebunan Patallasang Kecamatan Patallasang Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Biology For Life*, 1(10), 70–78. <https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb/article/download/4818/4322>

Herlinda, S. (2020). Pemanfaatan Musuh Alami Untuk Pengendalian Hayati Hama Tanaman Pangan Dan Sayuran Guna Mendukung Keberhasilan Pertanian Organik. *Seminar Nasional Lahan Suboptimal Ke-8 Tahun 2020*, 46, 39–46.

Hidayat, A. R., Ramadhan, R. A. M., & Nasrudin, N. (2022). Keanekaragaman Dan Dominasi Serangga Di Persawahan Di Kecamatan Mangkubumi, Indihiang, Dan Cibereum Kota Tasikmalaya. *Agroscript: Journal Of Applied Agricultural Sciences*, 4(2), 48–56. <https://doi.org/10.36423/Agroscript.V4i2.986>

Iilir, K. O., & Selatan, S. (2022). *Inventarisasi Dan Identifikasi Serangga Predator Pada Padi Di. 6051*, 552–561.

Inclán, D. J., Cerretti, P., Gabriel, D., Benton, T. G., Sait, S. M., Kunin, W. E., Gillespie, M. A. K., & Marini, L. (2015). Organic Farming Enhances Parasitoid Diversity At The Local And Landscape Scales. *Journal Of Applied Ecology*, 52(4), 1102–1109. <https://doi.org/10.1111/1365-2664.12457>

Intan, N. A. R., & Mampouw, H. L. (2021). Pengembangan E-Modul Berani Berbasis Android Pada Materi Perbandingan Berbalik Nilai. *Jnpm (Jurnal Nasional Pendidikan Matematika)*, 5(2), 374. <https://doi.org/10.33603/Jnpm.V5i2.4938>

- M, F. M., Herlina, S., Suripah, S., & Dahlia, A. (2022). Pengembangan Bahan Ajar E-Modul Matematika Berbantuan Flip Pdf Professional Pada Materi Peluang Kelas Viii Smp. *Sjme (Supremum Journal Of Mathematics Education)*, 6(1), 43–60. <https://doi.org/10.35706/Sjme.V6i1.5712>
- Mallarangeng, R., Awaluddin, Rahman, A., Nurmas, A., & Rasmayana. (2021). Jenis Populasi Serangga Hama Dan Musuh Alami Pada Tiga Kultivar Gogo (Oryza Sativa L.) T. *Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan "Sustainability And Environmentally Of Agricultural System For Safety, Healthy And Security Human Life"*, 4, 388–398.
- Marpaung, V. R. ., Rosyani, R., & Suandi, S. (2022). Analisis Keberlanjutan Usaha Tani Padi Sawah Organik Dengan Menggunakan Metode Sem (Structural Equation Modeling) Di Desa Pasar Terusan Kecamatan Muara Bulian. *Jurnal Pembangunan Berkelanjutan*, 5(2), 32–43. <https://doi.org/10.22437/Jpb.V5i1.21195>
- Meilin, A., & . N. (2016). Serangga Dan Peranannya Dalam Bidang Pertanian Dan Kehidupan. *Jurnal Media Pertanian*, 1(1), 18. <https://doi.org/10.33087/Jagro.V1i1.12>
- Meisaroh, Y., Restu, I. W., & Pebriani, D. A. A. (2018). Struktur Komunitas Makrozoobenthos Sebagai Indikator Kualitas Perairan Di Pantai Serangan Provinsi Bali. *Journal Of Marine And Aquatic Sciences*, 5(1), 36. <https://doi.org/10.24843/Jmas.2019.V05.I01.P05>
- Moningka, M., Tarore, D., & Krisen, J. (2012). Keragaman Jenis Musuh Alami Pada Serangga Hama Padi Sawah Di Kabupaten Minahasa Selatan. *Eugenia*, 21(3). <https://doi.org/10.35791/Eug.18.2.2012.3562>
- Padwa, T. R., & Erdi, P. N. (2021). Penggunaan E-Modul Dengan Sistem Project Based Learning. *Javit : Jurnal Vokasi Informatika*, 21–25. <https://doi.org/10.24036/Javit.V1i1.13>
- Pramana, M. W. A., Jampel, I. N., & Pudjawan, K. (2020). Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Melalui E-Modul Berbasis Problem Based Learning. *Jurnal Edutech Undiksha*, 8(2), 17. <https://doi.org/10.23887/Jeu.V8i2.28921>
- Purnomo, H., & Parawangsa, M. D. (2023). Keragaman Serangga Hama Dan Musuh Alami Lahan Pertanian Padi Organik (Oryza Sativa L) Desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe Kabupaten Jember. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 6(4), 170. <https://doi.org/10.19184/Bip.V6i4.39180>
- Purwati, S., Masitah, M., Budiarti, S., & Aprilia, Y. (2021). Keanekaragaman Jenis Ikan Di Sungai Lempake Tepian Kecamatan Sungai Pinang Kota Samarinda. *Jurnal Ilmiah Biosmart (Jibs)*, 7(1), 12–24. <https://doi.org/10.30872/Jibs.V1i1.424>

- Puspitasari, A. D. (2019). Penerapan Media Pembelajaran Fisika Menggunakan Modul Cetak Dan Modul Elektronik Pada Siswa Sma. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 7(1), 17–25. [Http://Journal.Uin-Alauddin.Ac.Id/Indeks.Php/Pendidikanfisika](http://Journal.Uin-Alauddin.Ac.Id/Indeks.Php/Pendidikanfisika)
- Qotimah, I., & Mulyadi, D. (2021). Kriteria Pengembangan E-Modul Interaktif Dalam Pembelajaran Jarak Jauh. *Indonesian Journal Of Learning Education And Counseling*, 4(2), 125–131.
- Anis Rosiana. (2020). Kepadatan Serangga Tanah Pada Agroforestri Kopi Sederhana Dan Agroforestri Kopi Kompleks Di Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang. *Range Management And Agroforestry*, 4(1), 1–15. [Https://Doi.Org/10.1016/J.Fcr.2017.06.020](https://doi.org/10.1016/J.Fcr.2017.06.020)
- Restu Kurnia, I., & Titin Sunaryati. (2023). Media Pembelajaran Video Berbasis Aplikasi Canva Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa. *Jurnal Educatio Fkip Unma*, 9(3), 1357–1363. [Https://Doi.Org/10.31949/Educatio.V9i3.5579](https://doi.org/10.31949/Educatio.V9i3.5579)
- Sakinah, S., & Santosa, T. A. (2023). Effect Of Asilidae On Decreasing Locust Population As A Pest In Agricultural Ecosystems. *Journal Of Biology And Applied Biology*, 6(2), 159–170.
- Sari, G. W. W., & Nazib, F. M. (2022). Jurnalpendidikanagama Islam Pembelajaran Akidah Akhlak Di Madrasah Ibtidaiyah. *Jurnal Pendidikan Agama Islam*, 1(2), 38–46.
- Sari, S. N. (2017). *Layanan Perpustakaan Sebagai Pusat Sumber Belajar Service Program Library As The Centre Of Source Learning*. Vi, 162–167.
- Sarumaha, M. (2020). Identifikasi Serangga Hama Pada Tanaman Budidaya Holtikultura Di Desa Bawolowalani. *Jurnal Education And Development*, 8(3), 86–91.
- Sugiyono. (2013). *Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian*. 1, 1–9.
- Surya, E., Asmadi, Muhammad, R., & Armi. (2018). Tingkat Kelimpahan Parasitoid Terhadap Hama Serangga Di Lahan Jagung Gampong Lam Lumpu Kecamatan Peukan Bada Kabupaten Aceh Besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 6(1), 367–377.
- Tangkesalu, D., Pasaru, F., Nasir, B. H., Syakur, A., & Tambing, Y. (2022). *Budidaya Padi Organik Untuk Penyediaan Pangan*. 05(03), 306–312.
- Teristiandi, N. (2020). Komparasi Kelimpahan Serangga Di Kawasan Rawa Yang Dikonversi Di Jalan Soekarno Hatta Palembang. *Jurnal Biologi Tropis*, 20(1), 22–28. [Https://Doi.Org/10.29303/Jbt.V20i1.1557](https://doi.org/10.29303/Jbt.V20i1.1557)
- Tonius Gulo, & Darmawan Harefa. (2023). Identifikasi Serangga (Insekta) Yang

Merugikan Pada Tanaman Cabai Rawit Di Desa Sisarahili Ekholo Kecamatan Lolowau Kabupaten Nias Selatan. *Jurnal Sapta Agrica*, 2(1), 50–61. <https://doi.org/10.57094/jsa.v2i1.917>

Tyas, W., Baga, L. M., & Kilat Adhi, A. (2022). Strategi Pengembangan Usaha Padi Organik (Studi Kasus : Gapoktan Sumber Makmur, Kabupaten Oku Timur Sumatera Selatan). *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 10(2), 362–374. <https://doi.org/10.29244/jai.2022.10.2.362-374>

Ulma, R. O., Damayanti, Y., Fitri, Y., & Fathoni, Z. (2023). *Implementasi Pertanian Ramah Lingkungan Berbasis Leisa (Low External Input Sustainable Agriculture) Pada Usaha Tani Padi Sawah Di Desa Setiris Kecamatan Maro Sebo Kabupaten Muaro Jambi Implementation Of Environmentally Friendly Agriculture Based On Farm*. 3(6).

Vanderi, A. R., Arsi, A., Utami, M., Bintang, A., Amanda, D. S., Sakinah, A. N., & Malini, R. (2021). Peranan Serangga Untuk Mendukung Sistem Pertanian Berkelanjutan. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal Ke-9 Tahun 2021, Palembang 20 Oktober 2021*, 249–259.

Wiener, I. S., Curtis, I. B., Curtis, B., & Kunci, K. (2012). *Kajian Komposisi Serangga Polinator Tanaman Apel (Malus Sylvestris Mill) di Desa Poncokusumo Kabupaten*. 2(2), 85–96.

