

## DAFTAR PUSTAKA

- Admin. (2012). *Mengenal Wereng Batang Cokelat*. Jawa Tengah.
- Adun, Rusyana. (2014). *Zoologi Invertebrata*. Bandung: Alfabeta.
- Agus Kardinan. (2019). Keefektifan Piretrum Mimba *Beauveria bassiana* dan *Metarhizium anisopliae* Terhadap Wereng Cokelat (*Nilaparva Lugens*). *Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat*. Vol, 30, No. 1.
- Ahdiyah Ifa (2015). *Skripsi Pengaruh Ekstrak Daun Mangkokan (Nothopanax scutellarium) Sebagai Larvasida Nyamuk culex sp.* Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Al- qur'an, (2005), Al-Huda: Jakarta
- Andi, Liza P, Bambang W. (2014). *Skripsi Uji Efektivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Pepaya (Carica papaya L). Pada Sediaan Krim Terhadap DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazil)*. Pontianak: Universitas Tanjungpura.
- Anonim. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, 1, 3, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anugrah panggraito. (2011). *Skripsi Perbandingan Kandungan Senyawa Rotenoid Dan Aktivitas Insektisida Ekstrak Tephrosia Vogeliï Terhadap Hama Kubis Crocidolomia Pavonana*. Bogor: Ipb.
- Aravind, G., Bhowmik, D., Duraivel, S., & Harish, G., (2013), Traditional and Medicinal Uses of *Carica papaya*, *Journal of Medicinal Plants Studies*, 1(1), 7-15.
- Arikunto, Suharsimi. (2006). *Prosedur Penelitian*. Jakarta: Rhineka Cipta.
- Asnina Desi. (2012). *Skripsi Pengaruh Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L) Sebagai Pestisida Alami Terhadap Mortalitas Belalang Atractomorpha crenulata Dan Pengajarannya*. Prabumulih: Di SMA NEGERI 4
- Asthuthi, Ketut Sumiartha, Wayan Susila, Gusti Ngurah Alit Susanta Wirya, Putu Sudiarta. (2012). Efikasi minyak atsiri tanaman cengkeh, pala dan jahe terhadap mortalitas ulat bulu gempinis dari familia Lymantriidae. *Jurnal Agric Sci and Biotechnol*. Vol.1, No.1.
- Azhar Arsyad. (2013). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Rajagrafindo Persada.
- Badan POM RI. (2008). *Direktorat Obat Asli Indonesia*, Halaman 20.
- Badru Zaman. (2012). *Media dan Sumber Belajar TK*. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.

- Baehaki. (2007). *Dinamika Populasi Wereng Cokelat Nilaparvata lugens Stall. Dalam Wereng Cokelat.*
- Baskaran, Rathar Bar, Velu, Kubendiran Kumaran. (2012). The efficacy of *Carica papaya* leaf extract on some bacterial and a fungal strain by well diffusion method. *Asian Pacific Journal of Tropical Disease* 658-662.
- BPOM, (2008), *Informatorium Obat Nasional Indonesia, Badan Pengawas Obat dan makanan Republik Indonesia, Jakarta.*
- [BPS] Biro Pusat Statistika. (2007). Production of Fruit per Province (Ton).
- Cahyono, Bambang. (2017). *Pepaya (Budi Daya Intensif Organik dan Argonik. Bandung: Srikandi Empat Widya Cahyono.*
- Chung-Shih T. (1971). Benzyl Isothiocyanate of Papaya Fruit. *Phytochemistry* 10-117-121.
- Daryanto. (2012). *Media Pembelajaran. Bandung: PT Sarana Tutorial Nurani Sejahtera.*
- Departemen Kesehatan RI, (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, Cetakan Pertama, 3-11, 17-19, Dikjen POM, Direktorat Pengawasan Obat Tradisional.*
- Departemen Kesehatan RI. (2014). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 5. Jakarta: Depkes RI, p441-448.*
- Depkes RI. (1986) *Sediaan Galenik, 2 & 10. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.*
- Dirjen POM. 1986. *Sediaan Galenik. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.*
- Elma P P. (2021). *Skripsi Penentuan Parameter Optimum Proses Ekstraksi Metabolit Sekunder Pada Rimpang Curcuma zedoaria Rosc. Dengan Metode Maserasi. Makasar: Universitas Hasanuddin.*
- Fajri, Laila, Tuti Heiriyani, Hilda Susanti. (2017). Pengendalian Hama Ulat Menggunakan Larutan Daun Pepaya Dalam Peningkatan Produksi Sawi (*Brassica juncea* L). *ZIRAA"AH*, Vol 42 No 1, Pebruari 2017 Halaman 69-76.
- Federer, W. (1963). *Experimental Design, Theory and Application. New York: Mac Millan.*
- Fitch. (2005). *Carica papaya-Papaya. In: Litz RE (ed) Biotechnology of fruit and nutcrops. CABI 29: 174–207*
- Gomez, K.A & Gomez, A.A. (1995). *Prosedur Statistika Untuk Penelitian Pertanian Edisi Kedua (Endang Sjamsuddin & S. Bahrsjah. Terjemahan). Jakarta: UI Press.*

- Hanafiah, K. (2012). *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Hanafiah, K. (2016). *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Harborne, J. B., (1987), *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*, Bandung: ITB
- Harmita dan Radji. (2014). *Buku Ajar Analisis Hayati*. [Http://books.google.co.id](http://books.google.co.id)
- Indriyani, L. (2018). Pengembangan Media Poster Sebagai Bahan Ajar Dalam Perkembangan Kognitif Anak Usia Dini. *Skripsi*. Lampung: Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Raden Intan.
- Isnaeni. (2006). *Fisiologi Hewan*. Depok: PT. Kanisius.
- Jabrohim. (2011). *Teori Penelitian Sastra*. Sleman: Pustaka Pelajar
- Jeana, S, Macalood, Helen J, Vicente, Renato D, Boniao, Jessie G, Gorospe, Elnor C, Roa. (2013). Chemical analysis of *Carica papaya* L. crude latex *American Journal of Plant Sciences* 4: 1941-1948.
- Kementrian Pertanian. (2012). *Pedoman Teknik Kajian Pestisida Terdaftar Beredar TA 2012*. Direktorat Jendral Sarana dan Prasarana Direktorat Pupuk dan Pestisida Kementerian Pertanian.
- Kim, Moore, Zee, Fitch, Steiger, Manshardt, Paull, Drew, Sekioka, and Ming (2002). Genetic diversity of *Carica papaya* as revealed. AFLP markers. *Journal Genome* 45(3):503–512
- Konno, K, Chikara Hirayama, Masatoshi Nakamura, Ken Tateishi, Yasumori Tamura, Makoto Hattori and Katsuyuki Kohno. (2004). Papain Protec Papaya Trees from Herbivorous Insects: Role of Cysteine Proteases in Latex. Blackwell Publishing Ltd. *The Plant Journal* 37: 370-378.
- Kurniawan, Endang. (2012). *Jenis Media Poster*. Jakarta: WFSD.
- Kurniawati. (2015). Pemberian Konsentrasi Ekstrak Brotowali Untuk Mengendalikan Keong Mas Pada Tanaman Padi. *Jurnal Jom Faperta*. Vol.2, No.1.
- Lia Susanti (2016). *Skripsi Respon Berbagai Varietas Padi (Oryza sativa L) Terhadap Serangga Hama Wereng Batang Cokelat (Nilaparvata lugens Stall)*. Metro: Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Dharma Wacana.
- Marhadia. (2008). *Skripsi Uji Efektivitas Ekstrak Buah Jarak (Jatropha Curcas) terhadap Tingkat Mortalitas Kutu Beras (Sitophylus orzae L)*. Palembang: Universitas Muhammadiyah.

- Marjoni R. (2016). *Dasar-Dasar Fitokimia Untuk Diploma III Farmasi*. Jakarta: Trans Info Media.
- Milind, P., & Gurditta. (2011). *Basketful Benefits of Papaya*. IRJP, 2(7), 6-12
- Moehd. B.K. (1999). *Bertanam Pepaya*. Penebar Swadaya: Jakarta
- Muchtadi D.S. (1992). *Enzim dalam Industri Pangan*. Bogor: PAU Pangan dan Gizi, Institut Pertanian Bogor.
- Mukhriani. (2016). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa dan Identifikasi Senyawa Aktif, Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan UIN Alauddin, *Jurnal kesehatan*. Makassar
- Ningsih Nur Fitriyah, Evie Ratnasari, Ulfi Faizah. (2016). Pengaruh Ekstrak Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon aristatus*) terhadap Mortalitas Hama Wereng Cokelat (*Nilaparvata lugens*). *LenteraBio*. Vol 5, No 1.
- Nur Islamiyah Alwi. (2020). *Skripsi Peningkatan Keterampilan Menulis Poster Dengan Teknik Pemodelan Melalui Media Foto Dari Internet Pada Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Sungguminasa*. Makassar: Universitas Muhammadiyah.
- Nurbaeti Bebet.(2010). *Hama Wereng Cokelat (Nilaparvata lugens) Dan Pengendaliannya*. Lembang: Balai Pegkaia Teknologi Pertanian Jawa Barat
- Noerbaeti Evri. (2012). *Uji Toksisitas Ekstrak Daun Bakau Soneratia alba Terhadap Artemia*. Ambon: Laboratorium Kesehatan Ikan dan Lingkungan Balai Budidaya Laut
- Olatsdottir ES, Jorgensen LB, Jaroszewski JW. (2002). Cyanogenesis in Glucosinolate- producing Plants: Carica papaya and Carica quercifolia. *Phytochemistry* 60-269-273.
- Purwita A., Indah K N., Trimulyono G. (2013). Penggunaan Ekstrak Daun Srikaya (*Annona squamosa*) Sebagai Pengendali Jamur Fusarium Oxysporum Secara In Viro. *Jurnal Unesa*. V 2(2).
- Prastowo. (2015). *Panduan Kreatif Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva press.
- Rafikasari, Isyana, (2006). 'Umur Petik dan Kualitas Buah Pepaya'. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- Rahayu, E.D. (2012). *Pemanfaatan ekstrak daun pepaya sebagai pestisida alami yang ramah lingkungan*.
- Rahmayanti., Safrida K M., F F. (2016). Uji Potensi Kulit Bawang Bombay (*Allium cepa*) Sebagai Larvasida Terhadap Kematian Larva Nyamuk Aedes aegypti. *Jurnal JESBIO*. Vol.5, N0.1.

- Rahmini. (2012). *Respon Biologi Wereng Batang Cokelat Nilaparvata Lugens Stal (Hemiptera: Delphacidae) Terhadap Tujuh Varietas Tanaman Padi*. Bogor: IPB
- Ramli. (2019). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*) Dan Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides*) Terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius*) Pada Tanaman Padi Pandanwang. *Jurnal Pro-Stek* Vol. 1 No. 1, e-ISSN: 2720-9679
- Robert, L.H., and C.B. Bryony. (2010). *Proteases as insecticidal agents*. *Toxins* 2: 935-953.
- Rokhanawati, AniYulia. 2008. Peningkatan Keterampilan Menulis Poster dengan Metode Copy the Master pada Siswa Kelas VIIIA MTs Al Hidayah Banjarharjo, Kabupaten Brebes. *Skripsi UNNES*
- Rosmayanti, K. (2014). Uji Efektivitas Ekstrak Biji Sirsak (*Annoma muricata*) Sebagai Larvasida *Aedes aegypti* Instar III/IV. Jakarta: Skripsi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Rukmana, R. dan Oesman, Y.Y. (2002). *Nimba Penghasil Pestisida Alami*. Kaninus. Yogyakarta.
- Rustam Rusli., Hafiz Fauzana., Rizki Nika Syahputri. (2017). *Uji Konsentrasi Ekstrak Tepung Buah Sirih Hutan (Piper aduncum L) Terhadap Mortalitas Wereng Cokelat (Nilaparvata lugens) Pada Bibit Tanaman Padi (Oryza sativa L)*. Prosiding Seminar Nasional BKS PTN Wilayah Barat Bidang Pertanian.
- Safitri. (2012). *Pembelajaran Menulis Poster*. Jakarta: Depdikbud.
- Samsudin. (2008). *Pengendalian Hama dengan Insektisida Botani*. Lembaga Pertanian Sehat.
- Schwab W, Schreler P. (1998). Aryl-d-glucosides from *Carica papaya* Fruit. *Phytochemistry* 27-1813-1816.
- Shalwa, Entin daningsih, Laili Yeni. (2015). *Skripsi Pembuatan Poster Keanekaragaman Fitoplankton Di Danau Biru Singkawang Pada Sub Materi Keanekaragaman Hayati Di SMA*.Universits Tanjungpura Pontianak.
- Sianturi Santo., Tumior Gultom. (2016). Analisis Kesulitan Belajar dan Hubungannya Dengan Hasil Belajar Siswa Pada Pelajaran Biologi Siswa Kelas X Di SMA Negeri 1 Sidikalang Tahun Pembelajaran 2015/2016. *Jurnal Pelita Pendidikan*. Vol 4. No. 1.
- Sofyan, N. A. (2019). Analisis Kesulitan Belajar Siswa Pada Materi Animalia Di Kelas X MAS YASPI Labuhan Deli T.P 2018/2019. *Skripsi*, Medan : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

- Steenis, C,G,G,J,Van. (2006). *Flora*. Jakarta: PT pradnya Paramita
- Sudjana, Anita. (2002). *Media Pembelajaran*. Semarang: UNS Press
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suketi, K. dan Sujiprihati. (2009). *Budidaya pepaya unggul*. Penebar swadaya. Jakarta.
- Suprpta, D.N. (2014). *Pestisida Nabati Potensi dan Prospek Pengembangan. Edisi Pertama*. Pelawa Sari. Denpasar
- Suprpti, M. Lies. (2005). *Aneka Olahan Pepaya Mentah dan Mengkal*. Yogyakarta: Penerbit Kasinus.
- Suroto, R. Bektu Kiswardianta, Sri Utami, (2014),. *Identifikasi Berbagai Jenis Hama Padi (Oriza Sativa) Di Kecamatan Ngrayun Kabupaten Ponorogo Sebagai Sumber Belajar Siswa Smp Kelas Viii Semester Gasal Pokok Bahasan Hama Dan Penyakit*. Madiun: FPMIPA IKIP PGRI.
- Susilawati Made. (2015). *Perancangan Percobaan*. Denpasar: Universitas Udayana
- Umbaryai. (2013). *Pentingnya LKPD pada Pendekatan Scientific Pembelajaran Matematika*. Lampung: Universitas Lampung.
- Untung, K. (2006). *Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu*. Gajah Mada University Press:Yogyakarta.
- Villegas, V. N. (1997). *Carica papaya L. Di dalam: Verheij, E. W. M and Coronel, R. E. Editor. Sumber Daya Nabati Asia Tenggara 2 : Buah buahan yang Dapat Dimakan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Voigt, R. (1995). *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Yogyakarta: UGM Press.
- Warisno (2003). *Budidaya Papaya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Wina Sanjaya. (2015). *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Winarno, F.G. (1995). *Biokimia Pangan*. Gramedia Utama: Jakarta
- Winatapura, Udin S., Darajat. (2009). *Mareri dan Pembelajaran IPS SD;1-9*, Jakarta: Universitas Terbuka.
- Yang, R.Z. and C.S. Tang. (1988). *Plants used for pest control in China: a literature review. Economic Botany* 42: 376-406
- Yogiraj, V. Pradeep Kumar Goyal, Chetan Singh Chauhan, Anju Goyal, Bhupendra

Vyas. (2012). *Carica papaya* Linn: anoverview. *International Journal of Herbal Medicine* 2(5): 01-08