

DAFTAR RUJUKAN

- Akhir, M. (2022.) *Materi Ajar bahasa Indonesia Berbasis karakter*. Jawa Barat: PT. Adab.
- Ali, M., Pratiwi, Y.I. & Huda, N. (2022). *Budidaya Tanaman Sayur-sayuran*. Malang: Penerbit Rena Cipta Mandiri
- Alif. (2017). *Kiat Sukses Budidaya Cabai Rawit*. Depok: Bio Genesis
- Arfianto, F. (2016). Pengendalian Hama Kutu Daun Coklat pada Tanaman Cabai menggunakan Pestisida Organik Ekstrak Serai Wangi: The Control of Brown Leaves Insects' Pests (*Toxoprera citricidus* Kirk) on Chili (*Capsicum annum* L.) by Using Organic Pesticide Citronella Extract (*Cymbopogon nardus* L.). *Anterior Jurnal*, 16(1), 57-66.
- Arshadedow, R., Josep, S.V. & Hudson, W. (2023). *Silverleaf Whitefly a Pest in Nursery and Greenhouse Ornamental Crops*. Amerika Serikat: University of Georgia Extension.
- Astriani, D. (2012). Kajian Bioaktivitas Formulasi Akar Wangi dan Sereh Wangi Terhadap Hama Bubuk Jagung *Sitophilus* Spp. pada Penyimpanan Benih Jagung. *Jurnal AgriSains*, 3(4), 44-52.
- Badan Pangan Nasional. (2023). Laporan Bulanan April Kinerja Direktorat Ketersediaan Pangan Tahun 2023. Jakarta: Direktorat Ketersediaan Pangan
- Balai Penelitian Obat dan Aromatik (2010). *Budidaya Serai Wangi*. Bogor: Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Basu, A.N. (2019). *Bemisia tabaci (Gennadius) Crop Pest and the Principal Whitefly Vector of plants Viruses*. Amerika Serikat: CRC Press.
- Bulawan, J. A., Mpia, L., Sepe, M. & Hardina, E. (2023). The Effectiveness of Some Types of Refugia for Supplying the Population of The First Lice (*Bemisia tabaci*) on Soybean Plant. *Jurnal Biologi Tropis*. 23(3), 303-309.
- Butter, N.S., & Dhawan, A.K. (2021). *A Monograph on Whiteflies*. Amerika Serikat: CRC Press
- Cho, Y. (2021). *Jadam Organik Kendali Hama dan Penyakit*. Daejon: JADAM Inc.
- Debboun, M., Frances, S. P. & Strickman, D. A. (2015). *Insect Repellents Handbook* Secod Edition. New York. CRC Press Taylor and Francis Group.

- Dickerson, A. K., Shankles, P.G., Madhavan, N.M. & Hu, D.L. (2012). Mosquitoes Survive Raindrop Collisions by Virtue of Their Low Mass. *PNASS*, 109(25), 9822-9827.
- Djafar, N., Lamangantjo, C. J. & Retnowati, Y. (2023). Pengaruh Perasan Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbil.*) sebagai Pestisida Nabati dalam Pengendali Hama Kumbang Koksi (*Epilachna admirabilis*). *Prosiding Seminar Nasional Mini Riset Mahasiswa*, 2(1), 75-82.
- Edowai, D. N., Kairupan, S. & Rawung, H. (2016). Mutu Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens* L) Pada Tingkat Kematangan dan Suhu Yang Berbeda Selama Penyimpanan. *AGROINTEK*, 10(1), 12-20.
- Farhan, E., Dewi, F., Simbolon, M. S., Ningsih, S. R., Yusuf, Z. N. & Irsan (2021). Identifikasi Hama Kutu Daun pada Tanaman Cabai di Indralaya. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal UNSRI*. 530- 536.
- Garth, A. (2008). *Analysis Data Using SPSS (A Practical Guide for Those Unfortunate Enough to Have to Actually Do It)*. Sheffield: Hallam University.
- Gullan, P. J. & Cranston, P. S. (2014). *The Insect an Outline of Entomology Fifth Edition*. United Kingdom: Wiley Blackwell
- Hadi, H. M., Tarwotjo, U., & Rahadian, R. (2009). *Biologi Insekta Entomologi*. Edisi Pertama. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Haryadi, N. T. & Oktaviana, N. P. (2023). Ketertarikan Predator *Rhinocoris fuscipes* Terhadap Senyawa Volatil dari Kedelai yang Terinfestasi Ulat *Spodoptera litura*. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS*. 7(1), 1067-1081.
- Haryono., Ainulia, A. D. R. & Putra, M.R.T.J. (2021). Identifikasi Serangga Tanah di Perkebunan Sokemboi Ronting Kecamatan Lamba Leda Kabupaten Manggarai Timur. *Jurnal Celebes Biodiversitas*, 4(2), 47-52.
- Herlinda, S., Pujiastuti, Y., Irsan, C., Riyanto., Arsi., Anggraini, E., Karenina, T., Budiarti, L., Rizkie, L. & Octavia, D.M. (2021). *Pengantar Ekologi Serangga*. Palembang: UNSRI Press.
- Hidayat, P., Ludji, R., & Maryana, N. (2020). Kemampuan Reproduksi dan Riwayat Hidup Kutu kebul *Bemisia tabaci* (Gennadius) dengan dan Tanpa Kopulasi Pada Tanaman Cabai Merah dan Tomat. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 17(3), 156-162.
- Iskandar, N.A., Rosnah., Mega, I.A. Rizkita, A. F., Rahmah, N., Sary, I. P., Syarmilah., Sulfiana, S. M., Nurlina., Fadilah, N. & Anwar. (2022). *Let's Go Let's Plants 11 Tanaman*. Yogyakarta: Jejak Pustaka.

- Jonathan, Sarwono. (2013). *IBM SPSS Statistic 29*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Koba, K., Sanda, K., Guyon, C., Raynaud, C., Chaumont, J. & Nicod, L. (2009). In vitro cytotoxic activity of *Cymbopogon citratus* L. and *Cymbopogon nardus* L. essential oils from Togo. *Bangladesh Pharmacological Society*. 4(1), 29-34.
- Komala, S. N., Rachmawati, J. & Udiarto, B. K. (2020). Pengaruh Ekstrak Daun Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.), Daun Kayu Putih (*Melaleuca leucadendra* Linn.) dan Daun Serai Wangi (*Cymbopogon citratus* (D.C. ex Nees.)) Terhadap Repellency Kutu Kebul (*Bemisia tabaci* Genn.). *Bioed: Jurnal Pendidikan Biologi*. 8(2), 25-30.
- Krebs, C. J. (2014). *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance Sixth Edition*. United States of America: Pearson Education Limited.
- Kusumam, A., Mukhidin. & Hasan, B. (2016). Pengembangan Bahan Ajar Mata Pelajaran Dasar dan Pengukuran Listrik Untuk Sekolah Menengah Kejuruan. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, 23(1), 28-39.
- Leksono, A. S. (2017). *Ekologi Arthropoda*. Malang. UB Press
- Lelang, M. A., Ceunfin, S. & Lelang, A. (2019). Karakterisasi Morfologi dan Komponen Hasil Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Asal Pulau Timor. *Savana Cendana*, 4(1), 17-20.
- Lobin, K. K., Jaunky, V.C. & Taleb-Hossenkhan, N. (2022). A Meta-analysis of lobiClimatic Conditions and Whitefly *Bemisia tabaci* Population: Implications for Tomato Yellow Leaf Curl Disease. *Journal of Basic and Applied Zoology*, 83(57), 1-13.
- Maimunah, R. A. K. (2013). *Hama Tanaman Pertanian*. Medan: Medan Area University Press.
- Maramorosch, K. & Mahmood, F. (2014). *Rearing Animal and Plant Pathogen Vectors*. New York: CRC Press Taylor and Francis Group.
- Marheni, Bakti, D., & Lisdayani. (2018). Penggunaan Tanaman *Tagetes erecta* L. Dalam Meningkatkan Kehadiran Serangga Penyerbuk Dan Mengurangi Populasi Hama Kutu Kebul (*Bemisia tabaci* Genn.) Pada Tanaman Cabai Merah di Kabupaten Deli Serdang. *Seminar Nasional Biologi dan Pendidikan Biologi Uksw*.21-27. Salatiga: Fakultas Biologi Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.
- Masriany, M., Sari, A. & Armita, D. (2020). Diversitas Senyawa Volatil dari Berbagai Jenis Tanaman dan Potensinya Sebagai Pengendali Hama yang Ramah

- Lingkungan. *Prosiding Seminar Nasional Biologi di Era Pandemi COVID-19*, Gowa 2020.
- Mokodompit, H.S., Pollo, H. N. & Lasut, M. T. (2018). Identifikasi Jenis Serangga Hama dan Tingkat Kerusakan pada *Diospyros celebica* Bakh. *Eugnia*, 24(2), 64-75.
- Mulyadi, H., Nasir, B. & Yunus, M. (2017). Pengaruh Kemangi dan Kenikir Sebagai Tanaman Repellent Terhadap *Plutella xylostella* Linn. (Lepidoptera: Plutellidae) pada Budidaya Sawi Organik. *Jurnal Agrotekbis*, 5(5), 541-546.
- Mumba, A. S., & Rante, C. S. (2020). Pengendalian Hama Kutu Daun (*Apphis Gossypii*) pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annum* L.) dengan Menggunakan Ekstrak Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L.). *Jurnal Agroteknologi Terapan*, 1(2), 35-38.
- Nadirah, P., Destiara, M., & Istiqamah, I. (2022). Etnobotani Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* (L.) Rendle) Desa Batang Kulur Kecamatan Kelumpang Barat Kotabaru. *Al Kawnu: Science and Local Wisdom Journal*, 1(2).
- Narendra, A., Phabiola, T., & Yuliadhi, K. (2017). Hubungan Antara Populasi Kutu Kebul (*Bemisia tabaci*) (Gennadius) (Hemiptera: Aleyrodidae) Dengan Insiden Penyakit Kuning Pada Tanaman Tomat (*Solanumlycopersicum* Mill.) Di Dusun Marga Tengah, Desa Kerta, Kecamatan Payangan, Bali. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 6(3), 339-348.
- Noncy, N. & Muis, A. (2020). Pest and Diseases Control Using Synthetic and Botanical Pesticides on Several Wheat Varieties. *AGRIVITA Journal of Agriculture Acience*, 42(3), 533-540.
- Nugraha., Aviasti., Nasution, A., Amaranti, R., Mulyati, D. S. & Nursagita, C. (2019). *Pemanfaatan Minyak Atsiri Jenis Sereh Wangi*. Bandung: UNISBA Press.
- Nuraida., Hutagaol, D. & Hariani, F. (2022). *Monograf Konsentrasi Ekstrak Serai Wangi*. Medan: Gupedia.
- Nurfadilah, A.F. & Moektiwardoyo. (2020). Potensi Tumbuhan Sebagai Repellent *Aedes aegypti* Vektor Demam Berdarah Dengue. *Farmaka*, 17(3), 84-90.
- Nurhayu, A., & Warda. (2018). Pengaruh pemberian limbah serai wangi hasil penyulingan minyak atsiri sebagai pakan ternak terhadap penampilan induk sapi bali. *Biocelbes*, 12(03), 30–40.
- Nurtjahyani, S. D., & Murtini, I. (2015). Karakterisasi Tanaman Cabai Yang Terserang Hama Kutu Kebul (*Bemisia tabaci*). *University Research Colloquium* (Hal. 195-200). Tuban: University Research Colloquium.

- Octriana, L., & Istianto, M. (2021). Efektivitas Minyak Sereh Wangi dalam Mengendalikan Kutu Putih Pepaya *Paracoccus marginatus* L. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 17(1), 15-22.
- Plantamor. (2023). *Capsicum frutescens*. Diakses pada 16 November 2023, dari <http://plantamor.com/species/info/capsicum/frutescens#gsc.tab=0>
- Plantamor. (2023). *Cymbopogon nardus*. Diakses pada 16 November 2023, dari <http://plantamor.com/species/info/cymbopogon/nardus#gsc.tab=0>
- Pramudi, M. I., Soedijo, S., Rosa, H.O. & Aprhrodyanti. (2022). *Dasar-dasar Ekologi Serangga*. Banjarbaru: CV Banyubening Cipta Sejahtera.
- Purnomo & Purnamawati, H. (2007). *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Depok. Penebar Swadaya.
- Qitshi, R. T., Novita, K., Khatima, H., Chamila, A., Hikmah, N., Sambopailin, S., Ainun, Y. Z., Aksah, I., Paramita, L. & Setiawan, P. (2021). *Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Pangan dan Holtikultura*. Makassar: Biologi FMIPA UNM
- Rasdi, M. Z, Fauziah, I., Fairuz, K., Saiful, M.S. & Jamaludin, M. B. (2009). Population Ecology of Whitefly, *Bemisia tabaci*, (Homoptera: Aleyrodidae) on Brinjal. *Journal of Agriculture Science*. 1(1), 27-32.
- Robinson, W. H. (2005). *Handbook of Urban Insect and Arachnids*. Inggris; Cambridge University.
- Roshental, E. (2013). *Protect Your Garden. Amerika: Quick American*.
- Saputra, A. A., Mulyadi, D. & Khurmaisah, L. L. (2020). Uji Efektivitas Formula E-Liquid Minyak Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) sebagai Repelen terhadap *Aedes aegypti*. *Chimica Natura Acta*, 8(3), 126-132.
- Sembiring, B. B. dan Manoi, F. (2015). Pengaruh Pelayuan Dan Penyulingan Terhadap Rendemen Dan MutuMinyak Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*). *Prosiding Seminar Nasional Swasembada Pangan*. 447-452.
- Septariani, D. N., Herawati, A. & Mujiyo, M. (2019) Pemanfaatan Berbagai Tanaman Refugia Sebagai Pengendali Hama Alami Pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *PRIMA: Journal of Community Empowering and Services*, 3(1), 1-9.
- Singarimbun, M. A., Pinem, M.I. & Oemry, S. (2017). Hubungan Antara Populasi Kutu Kebul Kebul (*Bemisia tabaci* Genn.) dan Kejadian Penyakit Kuning pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 5(4), 847-854.
- Soenandar, M. & Tjachjono, R. H. (2013). *Membuat Pestisida Organik*. Jakarta Sekatan: PT Agro Media Pustaka.

- Srinivasan, R. (2009). *Insect And Mite Pests on Eggplant: A Field Guide for Identification and Management*. Shanhua, Taiwan: Avrdc - The World Vegetable Center.
- Sunarjo, H. (2023). *Bertanam 36 Jenis Sayur*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Supriyatdi, D., Lovantineya., D.R. & Utoyo, B. (2023). Potensi Ekstrak Serai Wangi dan Daun Mengkudu dalam Pengendalian Hama Penghisap Buah Kakao (*Helopeltis* spp.). *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 8(1), 11-19.
- Susanto, A., Supriyadi, Y., Tohidin. & Iqbal, M. (2018). Keragaman Serangga Hama pada Tanaman Asparagus (*Asparagus officinalis* L.) di Sentra Budidaya Tanaman Agrodata Lembang Jawa Barat. *Jurnal Agrikultura*, 29(1), 48-54.
- Sutarman., Prihatiningrum, A. E. & Roeswitawati, D. (2022). *Pengelolaan Hama dan Penyakit Tanaman Holtikultura*. Sidoarjo: UMSIDA PRESS
- Wati, C., Arsi., Karenina, T., Riyanto., Niwanto, Y., Nurcahya, N., Melani, D., Astuti, D., Septiarini, D., Purba, S. R. F, Ramdan, E. P. & Nurul, D. (2021). *Hama dan Penyakit Tanaman*. Bogor. Yayasan Kita Menulis.
- Wicaksana, D.. D. T., Gani, i. & Ashari, U. (2022). Efisiensi Produksi dan Produktifitas Cabai Rawit. *Journal Agriculture Review*. 1(1), 1-8.
- Wins, J. A., Kumari, V. J., Babasaheb, J.S., Kumar, K. R., Mahamuni, R. R., & Sangeetha, P. (2022). *Textbook of Entomology*. India: AIB Saliha Publications.
- Yani, S. W. 2023. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Nilam (*Pogostemon Cablin* Benth) Sebagai Repellent Semprot Lalat Hijau (*Chrysomya Megacephala*). *Jurnal Ilmiah Kesehatan Mandala Waluya*, 3(1), 9-18.
- Yasurruni, K. Thei, R. S. P. & Windarningsih, M. (2019). Kelimpahan dan Keanekaragaman Arthropoda Permukaan Tanah pada Ekosistem Pertanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescents* L.). *Crop Agro Journal*. 12(2), 163-170
- Zaina, S., Wahyudi, N.I., Fahreza, M., Arifin, S., Ekawati, I. & Syabana, R. A. (2021). Keparahan Serangan Hama Kutu Kebul (*Bemisia tabaci*) Pada Pertanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutuscens*) di Desa Matanair Kabupaten Sumenep. *Prosiding Webinar Nasional Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, 135-140.