

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, E., dan T. W. W. Lestari. 2021. Pemanfaatan agensia hayati (Parasitoid *Anagyrus lopezi*) introduksi Bogor dalam pengendalian hama kutu putih singkong (*Phenacoccus manihoti*) di Gorontalo. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*. 9(1): 18-26.
- Agustin, Z. 2022. Serangan Hama Kutu Putih (Mealybug) (Hemiptera: Pseudococcidae) pada Tanaman Ubi Kayu (*Manihot esculenta* Crantz) di Kota Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Skripsi.
- Alvin, N. dan K. I. Purwani. 2021. Uji efektivitas formulasi bioisektisida ekstrak daun waru (*Hibiscus tiliaceus*) terhadap larva *Spodoptera litura* F. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 10(2): 2337-3520.
- BPS. 2015. Produksi ubi kayu menurut provinsi (ton), 1993-2015. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/880>. Diakses 20 Januari 2023.
- CABI. 2020. *Barringtonia asiatica* (sea poison tree). <https://www.cabidigitallibrary.org/doi/10.1079/cabicompendium.8468>. Diakses 21 Desember 2022.
- CABI. 2019. *Manihot esculenta* (cassava). <https://www.cabidigitallibrary.org/doi/10.1079/cabicompendium.32401>. Diakses 26 Juni 2023.
- CABI. 2014. *Phenacoccus manihoti* (cassava mealybug). <https://www.cabidigitallibrary.org/doi/10.1079/cabicompendium.40173>. Diakses 19 Desember 2022.
- Calatayud, P. A. and B. L. Ru. 2006. Cassava-Mealybug Interactions. IRD Editions. Paris.
- Cerbia, A., L. T. Puspasari, R. Meliansyah, Y. Hidayat, R. Maharani dan D. Dono. 2015. Toksisitas Formula Ekstrak *Barringtonia asiatica* (Lecythidaceae) terhadap *Spodoptera litura*. Prosiding pada Seminar Nasional FKPTPI. Bandung, 2015.
- Dono, D., S. Hidayat, C. Nasahi, dan E. Angraini. 2008. Pengaruh ekstrak biji *Barringtonia asiatica* L. (Kutz) (Lecythidaceae) terhadap mortalitas larva dan fekunditas *Crociodomia pavonana* F. (Lepidoptera: Pyralidae). *Jurnal Agrikultura*. 19(1): 5-14.
- Eka, R., Moerfiah dan Triastinurmiatiningsih. 2018. Potensi ekstrak daun karuk (*Piper sarmentosum*) sebagai insektisida nabati hama ulat grayak (*Spodoptera litura*). *Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*. 18(2): 55-62.
- Elevitch, C. R. 2006. Traditional Trees of Pacific Islands. Permanent Agriculture Resources, Inggris.
- Fitriani, A. N., dan K. I. Purwani. 2022. Uji bioinsektisida formulasi granula dari ekstrak daun keben (*Barringtonia asiatica*) terhadap mortalitas larva *Spodoptera litura* F. dan kerusakan daun pakcoy. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 11(5): 2337-3520.
- Grdisa, M., dan Gric, K. 2013. Botanical insecticides in plant protection. *Agriculturae Conspectus Scientificus*. 78(2): 85-93.
- Hariyanto, H., N. Nurchayati, A. Sufajari dan T. I. D. Kurnia. 2020. Identifikasi keragaman hama kutu putih (Mealybug) pada tanaman singkong di Kecamatan Wongsorejo dan Kalipuro. *Jurnal Biosense*. 3(1): 1-15.
- Hasna, K. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Umbi Gadung (*Dioscorea hispida* Dennts) terhadap Mortalitas Hama Kutu Putih (*Paracoccus marginatus*) pada Tumbuhan Mangga (*Mangifera indica*). Skripsi. Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan. Institut Agama Islam Negeri Mataram. Mataram.



- Jurni. 2019. Pengaruh Pemberian Singkong Kukus (*Manihot esculenta* Crantz) terhadap Kadar Glukosa pada Mécit (*Mus musculus*). Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Surabaya. Skripsi.
- Kala, S., N. Sogan, A. Agarwal, S. N. Naik, P. K. Patanjali and J. Kumar. 2020. Biopesticides: formulations and delivery techniques. *Natural Remedies for Pest, Disease Weed Control*, 209-220.
- Khan, M. R. and A. D. Omoloso. 2002. Antibacterial, antifungal activities. *Fitoterapia*. 7: 255-260.
- Koh, H. L., T. K. Chua and C. H. Tan. 2009. *A Guide to Medicinal Plants An Illustrated, Scientific and Medicinal Approach*. World Scientific Pub., Inggris.
- Rahman, M. Y., D. Fitriyani, L. Aphrodyanti, dan M. I. Pramudi. 2021. Efektivitas pemberian serbuk daun sirih merah (*Piper crocatum*) terhadap mortalitas kutu beras (*Sithophilus oryzae* L.). *Jurnal Proteksi Tanaman Tropikal*. 4(1): 264-270.
- Rauf, A., dan J. U. Rebu. 2018. Survei Hama Eksotik *Phenacoccus manihoti* Matille-Ferrero (Hemiptera: Pseudococcidae) pada Tanaman Singkong di Kabupaten Kupang. *Prosiding Seminar Nasional Pertanian ke V Pengelolaan Pertanian Lahan Kering Berkelanjutan untuk Menunjang Kedaulatan Pangan*. Kupang, 26 Oktober 2018.
- Salsabilla, V., Sudarjat dan Y. Maharani. 2022. Effectiveness of neem seed extract formulation (*Azadirachta indica*) and bitung (*Barringtonia asiatica*) against mealybug papaya (*Paracoccus marginatus*) (Hemiptera: Pseudococcidae). *Journal of Plant Protection*. 5(1): 38-44.
- Sampathkumar, M., M. Mohanm A. N. Shylesha, S. Joshi, T. Venkatesan, S. R. Venkatachalan, M. Vijayakumar, M. Subramanian, M. Yoganayagi, T. R. Ashika and N. Bakthavatsalam. 2021. Occurrence of cassava mealybug *Phenacoccus manihoti* Matile-Ferrero (Pseudococcidae: Hemiptera), a new invasive pest on cassava in India and prospects for its classical biological control. *Current Science*. 120(2): 432-435.
- Wardani, N., A. Rauf, I W. Winasa dan S. Santoso. 2014. Parameter neraca hayati dan pertumbuhan populasi kutu putih *Phenacoccus manihoti* Matile-Ferrero (Hemiptera- Pseudococcidae) pada dua varietas ubi kayu. *Jurnal HPT Tropika*. 14(1): 64-70.
- Wardani, N., A. Rauf, I W. Winasa dan S. Santoso. 2019. Effect of invasive pest *Phenacoccus manihoti* Matile-Ferrero (Hemiptera: Pseudococcidae) in cassava. *International Journal of Environment, Agriculture and Biotechnology (IJEAB)*. 4(5): 1440-1445.