

BIBLIOGRAPHY

- Arif, N., Ansi, A., & Wijayanto, T. 2014. Induksi Tunas Gadung (*Dioscorea Hispida* Dennst) Secara In Vitro. *Jurnal Agroteknos* 4 (3) : 202 – 207.
- Agustina Z. S., Sayono & Mifbakhudin. 2013. Uji Efektifitas Insektisida Herbal Granula Ekstrak Umbi Gadung (*Dioscorea Hispida Dennts*) Terhadap Kematian Larva Aedes Aegypti. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*. 8 (2), 1 – 11.
- Afidah, R., Yuliani dan Haryono, T. 2014. Pengaruh Kombinasi Filtrat Umbi Gadung, Daun Sirsak, dan Herba Anting-Anting terhadap Mortalitas Larva Ordo Lepidoptera. *Lentera Bio* 3 (1) : 45 – 49.
- Andi, M. P. 2024. *Uji Berbagai Konsentrasi Ekstrak Kulit Biji Mete (Cashew Nut Shell Liquid) Terhadap Perilaku Ulat Grayak Spodoptera Frugiperda (J. E. Smith) (Lepidoptera: Noctuidae)*. Skripsi. Universitas Hasanudin.
- Amelia D.I., Khairunnisa D.A., Putri H.S., Sumartini N.P., & Areka S.K. 2024. *Statistik Hortikultura*. Jakarta : Badan Pusat Statistik
- Apriandi dan Guntur. 2024. *Efektivitas pestisida nabati umbi gadung (Dioscorea hispida) terhadap serangan hama ulat grayak (Spodoptera frugiperda) pada tanaman sawi hijau (Brassica juncea L.)*. Skripsi. UIN Sunan Gunung Djati Bandung.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2022. *Tanaman Hortikultura: Tabel Hasil Produksi Tanaman kubis Indonesia*. Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Banda, Y. M. 2022. Budidaya Tanaman Jambu Mete Dan Pemasaran Dalam Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Desa Hokeng Jaya. *Jurnal Pendidikan Ekonomi* 7(1) : 41 – 49.
- Carvalro, G.H.F. 2019. *Ovicidal and Deleterious Effects of Cashew (Anacardium occidentale) Nut Shell Oil and Its Fractions on Musca domestica, Chrysomya megacephala, Anticarsia gemmatilis and Spodoptera frugiperda*.
- Dadang & D. Prijono. 2008. *Insektisida Nabati: Prinsip, Pemanfaatan dan Pengembangan*. Departemen Proteksi Tanaman. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dewi, M.S., Dono, D., dan Hartati., S. 2018. Bioaktifitas Ekstrak Kasar Kulit Biji Jambu Mete (*Anacardium occidentale* L.) terhadap Ulat Crop Kubis (*Crocitolomia pavonana* F.). *Jurnal Cropsaver* 1(2): 85-92.
- Dono, D., & Susanewirnur. 2013. Toksisitas Dan Anti Oviposisi Ekstrak Metanol Kulit Biji Jambu Mete *Anacardium Occidentale* L.) (Anacardiaceae)

- Terhadap *Crocidolomia Pavonana* F. (Lepidoptera: Pyralidae). *Bionatura-Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik* 15 (2) : 79 – 82.
- Ferinda, M. 2017. Daya Racun Ekstrak Umbi Gadung (*Discorea Hispida* Dennst) Terhadap Hama Keong Emas (*Pomacea* Sp.) Dan Ikan Lele (*Clarias* Sp.) Di Rumah Kaca. Skripsi. Universitas Lampung : Lampung.
- Harahap, A. P., & Sianturi, R. 2019. Uji Beberapa Insektisida Nabati terhadap Mortalitas Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.). *Jurnal Agroplasma*, 6(2), 77–85.
- Hasibuan, F. N. 2022. Efektifitas Daun Jambu Biji dan Daun Jambu Mete sebagai Penyembuh Luka. Cv. Sarnu Untung. Purwodadi. 98 hal.
- Irfan. S. U., Hoesain, M., & Jadmiko, M. W. 2017. Uji Efektifitas Ekstrak Akar Tuba (*Derris Elliptica* B.) Dan Umbi Gadung (*Dioscorea Hispida* D.) Terhadap Mortalitas Dan Perkembangan Hama *Plutella Xylostella* L. Di Laboratorium. *Gontor Agrotech Science*. 3 (1). 89 – 109.
- Jannah, S.N., Pramudi, M.I., & Marsuni, Y. 2022. Pengaruh Ekstrak Umbi Gadung (*Discorea hispida* Dennst) Terhadap Hama Daun Sawi. *Proteksi Tanaman Tropika* 5 (02) : 577 – 579.
- Kurniawan, B. P. Y. 2016. Strategi dan Prospek Pengembangan Jambu Mete (*Anacardium occidentale*. L) Kabupaten Jember. *Jurnal Manajemen Teori dan Terapan* 9 (3) : 242 – 258.
- Mujiono & Tarkojo. 2021. Pengaruh Pestisida Nabati Buah Maja-Umbi Gadung Dan Pupuk Organik Ecofarming Terhadap Hama Utama Tanaman Terung. *Agrotech* 23 (1) : 1 – 9.
- Muzayyinah. 2010. Potensi Ekstrak Limbah Kulit biji jambu mete (*Anacardium Occidentale* Herbs) Pada Berbagai Pelarut Terhadap Daya Tahan Hama Ulat Tanah Penyerang Tanaman Stroberi Di Tawangmangu. In Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi. Solo, 2010. FKIP-UNS
- Najmi, N. N., Windriyanti, W., & Purnawati, A. 2023. Beberapa Konsentrasi Ekstrak Umbi Gadung (*Dioscorea hispida* Dennst.) Sebagai Insektisida Nabati Terhadap *Spodoptera litura* Fabr. Secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Respati* 14 (1) :
- Novi, B. P. 2018. *Uji Bioaktivitas Ekstrak Umbi Gadung (Dioscorea Hispida Dennstendi) Terhadap Larva Plutella Xylostella Linnaeus (Lepidoptera: Plutellidae)*. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Pratama, N. B. 2018. *Uji Bioaktivitas Ekstrak Umbi Gadung (Discorea Hipsida) Terhadap Mortalitas Plutella Xylostella Linnaeus (Lepidoptera : Plutelliadae)*. Skripsi. Universitas Brawijaya.

- Prijono, D. 1998. Insektisidal Activity of Maliaceous Seed Extract against *Crocodolomia Blinotalis* Zeller (Lepidoptera: Pyralidae). Buletin HPT 10: 1-7.
- Purnamasari, D. 2017. *Isolasi dan Identifikasi senyawa Aktif Umbi Gadung (Dioscorea hispida Dennst)*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang
- Rozi, Z. F., Febrianti, Y., & Telaumbanua, Y. 2018. Potensi Sari Pati Gadung (*Dioscorea hispida* L.) Sebagai Bioinsektisida Hama Walang Sangit Pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Biogenesis*. 6 : (1). 18 – 22.
- Santi, I.S., Kurniawan, I., & Manto, A. 2024. *Cashew Nut Shell Liquid (Anacardium occidentale) as a Botanical Insecticide to Control Helopeltis sp. on Cocoa Plants*.
- Siswanto, E., Achadian, E. M., & Kurniastuti, T. 2019. Pengaruh Pestisida Nabati Dan Kimia Terhadap Mortalitas *Lepidiotia stigma* Fabricius (Coleoptera: Scarabaeidae) Pada Tanaman Tebu. *Agritrop* 17 (2) : 204 – 212.
- Sunaryo, S., & Marheni, E. 2016. Uji Efektivitas Ekstrak Umbi Gadung (*Dioscorea hispida*) sebagai Insektisida Nabati terhadap Hama Kumbang Tepung (*Tribolium castaneum*). *Jurnal Agroekoteknologi*, 8(1), 12–20.
- Syaiful, B., Ilim, Qudus, H. I., Ambarwati, Y., & Wulandari, I. R. 2023. Uji Bioinsektisida Ekstrak Buah Bintaro dan Umbi Gadung Terhadap Hama Walang Sangit (*Leptocoris acuta* T.). *Jurnal Kartika Kimia*. 6 : (1), 69 – 77.
- Wihartati, E., Santosa, A. P., & A. Kartika. 2021. Aplikasi Pestisida Nabati Umbi Gadung (*Dioscorea hispida*) untuk Mengendalikan Hama Ulat Grayak (*Spodoptera frugiperda*) pada Tanaman Jagung (*Zea mays*) di Laboratorium Pengamatan Hama dan Penyakit Tanaman (LPHP) Banyumas. Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian dan Perikanan. Purwokerto, 2021. FPP-UMP.
- Wulandari, E., Liza, A. K., & Ridwan, M. 2019. Pestisida Nabati Pembasmi Hama Ramah Lingkungan Untuk Petani Tebuwung. *Jurnal Abdikarya : Jurnal Karya Pengabdian Dosen dan Mahasiswa* 3 (4) : 352 – 357.