

REFERENCES

- Abate, B., & Nagasa, D. 2021. Application Frequency of *Beauveria bassiana* Isolates Against Antestia Bugs (*Antetiopsis intircata*: Pentatomidea, Hemimiptera) Management. *American Journal of Life Science*, 9(3): 55-59.
- Amalia, I.S., W.D. Natawigena, M.S. Sianipar, dan I.N Bari. 2023. Identifikasi Kutu Kebul dan Pembuatan Kunci Identifikasi dalam Bentuk PorTabel Document Format (PDF). *Jurnal Semabio*, 1(18): 65-78.
- Amanah, Q., A. Windari, I. A. Nugraheni, dan D.M. Fardhani. 2023. Pemanfaatan Jamur *Beauveria bassiana* sebagai Pengendalian Hama Pada Tanaman Padi. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1): 300-307.
- Arfiani, N., dan A. Nasruddin. 2023. Control of Pepper Yellow Leaf Curl Indonesia Virus and Its Vector (*Bemisia tabaci* Genn.) on Chili Planst (*Capsium annuum* L.) Using Resistant Variety and Insecticide Application. *Jurnal IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*, 1-6.
- Arsi, A. T. Sukma, K. Christian, M. Rafii, F. Gustiar, Irmawati, Suparman, H. Hamidson, Y. Pujiastuti, B. Gunawan, A. Umayah, dan Nurhayati. 2021. Keanekaragaman Anthropoda dan Intensitas Serangan pada Tanaman Cabai (*Capsium annuum* L.) di Desa Tanjung Pering Kecamatan Indralaya Utara. *Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 18 (2): 183- 198.
- Bagariang, W., A. Kurniati, T. M. P. Lestari, D. Mahmudah, H. Suyanto, dan N. A. Cahyana. 2023. Uji Efektivitas *Beauveria bassiana* Pada Media Beras Terhadap Mortalitas Pembentukan Pupa dan Kemunculan Imago *Spodoptera litura* Fabr. *Jurnal Agro Wiralodra*, 6(1): 1- 8.
- Bayu, M.S.Y.I., Y. Prayogo, dan S. W. Indiati. 2021. *Beauveria bassiana*: Biopestisida Ramah Lingkungan dan Efektif untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit Tanaman. *Jurnal Buletin Palawija*, 19 (1): 41-63.
- Dara, K. 2013. "Whitefly Life Cycle". UC ANR. https://ucanr.edu/sites/news/all_uc_anr_blogs/index.cfm?blogstart=13&blogtag=whiteflies&blogasset=75643.
- Djafar, Z., M. Lihawa, I. Husain, dan R. Iswati. 2022. Potensi Jamur *Beauveria bassiana* (Blas.) Vuill dalam Mengendalikan Serangga Hama pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsium frutescens* L.). *Jurnal Agroteknotropika*, 11 (1): 57-64.
- Erdiansyah, I., S. Suwardi, dan G. Wulandari. 2023. *Beauveria bassiana* untuk Pengendalian Bemisia *tabaci* pada Budidaya Kedelai Organik. *Agrotechnology Research Journal*, 7 (2): 79-84.

- Hidayat, P., Rika, L., dan Nina, M. 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.
- Ikrarwati, S. Sutardi, K. Mayasari, E. Sugiartini. 2018. *Budidaya Cabe di Perkotaan*. Jakarta : Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jakarta.
- Intarti, D.Y., I. Kurniasari, dan A. Sudjianto. 2020. Efektivitas Agen Hayati *Beauveria bassiana* dalam Menekan Hama Thrips Pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsium frutescens* L.). *Jurnal Agrovigor*, 13(1): 10-15.
- Irianto, S.G. 2012. *Metode Standar Pengujian Efikasi Insektisida*. Jakarta: Direktorat Pupuk dan Pestisida Kementerian Pertanian.
- Khaafidh, E.M.A., F. Astuti, Anggun, J. Apriliani, dan Marini. 2022. Budidaya Tanaman Cabai Rawit di Polibag. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kuliah Kerja Nyata*, 630-636.
- Kurniawan, H.A., dan Fitria. 2021. Neraca Kehidupan Kutu Kebul (*Bemisia tabaci* Genn.) (Hemiptera: Aleyrodidae) Pada Tanaman Cabai (*Capsium annuum* L.). *Jurnal Agroteknologi dan Perkebunan*, 4 (1): 22-26.
- Lahati, B.K., dan H. Sabban. 2021. Potential of *Beauveria bassiana* on The Intensity of The *Bemisia tabaci* Pest in Horticultural Pests. *International Journal of Social Science*, 1 (4): 431-436.
- Lagiman, dan B. Supriyanta. 2021. *Karakterisasi dan Morfologi Pemuliaan Tanaman Cabai*. Yogyakarta: LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Mandasari, L.F., Hasibuanm R., Hariri, A. & Purnomo. 2015. Pengaruh Frekuensi Aplikasi Isolat Jamur Entomopatogen *Beauveria bassiana* Terhadap Kutu Daun (*Aphis gylcines* Matsmura) dan Organisme Non-Target pada Pertanaman Kedelai. *Agrotek Tropika*, 3(3): 384-392.
- Mohammed, V.Y., Abdulnabi, A.A.M., Abdelhak, R., dan Lobna, H. 2024. Efficacy of *Beauveria bassiana* and *Trichoderma viridae* Against *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) on Tomato Plants. *Journal of Biological Control*, 38 (2): 179-185.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2024. *Outlook Cabai 2024*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Rahayuwati, S., P. Hidayat, dan S.H. Hidayat. 2020. Variasi Morfologi Puparium *Bemisia tabaci* (Gennadius) (Hemiptera: Aleyrodidae) Pada Berbagai Inang dan Ketinggian Tempat Dari Daerah Endemik Penyakit Kuning Cabai di Wilayah Sundaland. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 17 (2): 61-69.
- Sarjan, M., dan A. Nikmatullah. 2019. *Potensi Hama Pengisap Daun Sebagai Vektor Penular Penyakit Virus Pada Tanaman Kentang*. Lombok: Duta Pustaka Ilmu.

- Sondakh, R.C., F. Ahmad, dan Astuti. Teknologi Pemanfaatan Limbah Serai Wangi dan Daun Cengkeh Sebagai Biopestisida Terhadap Hama Kutu Kebul (*Bemisia tabaci*). *Jurnal Agrotek Tropika*, 12 (2): 217-225.
- Swamy, K.R.M. 2023. Origin, Distribution, Taxonomy, Botanical Description, Genetic Diversity and Breeding of Capsium (*Capsium annuum* L.). *International Journal of Development Research*, 13 (3): 61956-61977.
- Taufik, M., A. Hasan, R. Mallarangeng, Gusnawaty, A. Khaeruni, M. Botek, dan S. Syair. 2023. Relationship Between Whitefly (*Bemisia tabaci*) Population and Pepper Yellow Leaf Curl Disease on Chili Plant Yield in The Field. *Journal of Plant Protection*, 6(1): 19-25.
- Wahjono, T.E., Y. Yuliani, dan Hadiyanto. 2024. *Beauveria bassiana*; Insect Pathogen and Biopesticide Producer as An Effective and *Enironmentally* Friendly Alternative for Biological Control. *Jurnal Ilmiah Agrineca*, 24(1): 97-112.
- Wardana, R., M. Syarief, dan A.M. Suryandari. 2022. Pengaruh Interval Waktu Aplikasi *Beauveria bassiana* dalam Mengendalikan Hama *Spodoptera frugiperda* Pada Tanaman Jagung. *Jurnal Agropross*, 280-289.
- Wibowo, A.S., A.D. Irjayanti, D.A. Khairunnisa, H. Stiyaningsih, I.M. Putri, S.K. Areka, dan Z. Nurfalah . 2024. *Statistik Hortikultura 2023*. Jakarta: Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Yunidawati, W. 2022. Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Aplikasi Cendawan *Beauveria bassiana* Terhadap Perkembangan Hama Kedelai (*Glycine max*, (L) Merrill). *Jurnal Institusi Politeknik Ganesha Medan*, 5 (2): 89-104.