

DAFTAR PUSTAKA

- Abdel-Razek, A.S., M.H. Abbas, M. El-Khouly, and A. Abdel-Rahman. 2006. *Potential of microbial control of diamondback moth, Plutella xylostella (Linnaeus) (Lepidoptera: Plutellidae), on two cabbage cultivars under different fertilization treatments.* J. Appl. Sci. Res. 2: 942-948
- Andi Apriany Fatmawaty, Suhendar, D., & Samsidik. (2013). Pengaruh Kombinasi Jenis Dan Dosis Pestisida Nabati Terhadap Hama Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius Fabricius*) Pada Tanaman Padi (*Oryza Sativa*). 5(1), 54–62.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember, *Kecamatan Balung Dalam Angka 2020*. Jember. Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember, 2020
- Bayu MSYI, Prayogo Y. 2018. *Field efficacy of entomopathogenic fungi Beauveria bassiana (Balsamo.) to the management of mungbean insect pests.* IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 102(2018): 012032
<https://doi.org/10.1088/1755-1315/102/1/012032>
- Coates, B.S., R.I. Hellmich, And L.C. Lewis. 2002. Allelic variation of a *Beauveria bassiana* (Ascomycotina: Hyphocreales) minisatellite is independent of host range and geographic origin. Genome. 45(1): 125- 132
<https://doi.org/10.1139/g01-132>
- Direktorat, J. T. P. (2018). Petunjuk Teknis Pengamatan Dan Pelaporan Organisme Pengganggu Tumbuhan Dan Dampak Perubahan Iklim (Opt-Dpi).
- Edi Nofiardi, Sarbino, F. R. (2016). Fluktuasi Populasi Dan Keparahan Serangan Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius F.*) Pada Tanaman Padi Di Desa Sejiram Kecamatan Tebas Kabupaten Sambas. 1–17.
- Gillespie A.T. & ClayonN. 1988. *The use of entomogenous fungi for pest control and the role of toxin in pathogenesis.* Pesticide Sci. (27): 203–215
- Indriyati. 2009. *Virulensi jamur entomopatogen Beauveria bassiana (Balsamo) Vuillemin (Deuteromycotina: Hyphomycetes) terhadap kutu daun (Aphis spp.) dan kepik hijau (Nezara viridula).* J. HPT Tropika. 9(2): 92-98
<https://doi.org/10.23960/j.hptt.2992-98>
- Kardinan, A. (2011). Penggunaan Pestisida Nabati Sebagai Kearifan Lokal Dalam Pengendalian Hama Tanaman Menuju Sistem Pertanian Organik. Pengembangan Inovasi Pertanian, 4(4), 262–278.
<File:///C:/Users/Muti/Appdata/Local/Mendeley>

- Kaur, G. And V. Padmaja. 2008. *Evaluation of Beauveria bassiana isolates for virulence against Spodoptera litura (Fab.) (Lepidoptera: Noctuidae) and their characterization by RAPD-PCR. African. Journal of Microbiology Research.* 2: 299-307
- Makarim, A. K. dan Suhartatik, D. E. 2009. “*Morfologi dan Fidiologi Tanaman Padi,*” Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, hal. 295–330.
- Mayrowani, H. 2016. *Pengembangan Pertanian Organik di Indonesia. Forum Penelitian Agro Ekonomi, 30(2), 91.*
<https://doi.org/10.21082/fae.v30n2.2012.91-108>
- Mcgurire, R.M., M. Ulloa, Y. Park, And N. Hudson. 2005. *Biological and molecular characteristic of Beauveria bassiana isolates from California Lygus Hesperus (Hemiptera: Miridae) populations.* Bio. Cont. 33: 307-314
<https://doi.org/10.1016/j.biocontrol.2005.03.009>
- Nani Heryani, & Rejekiningrum, P. (2019). *Jurnal Sumberdaya Lahan Volume 13 Nomor 1 , Juli 2019. Sumber Daya Lahan, 13(2), 63–71.*
<https://doi.org/10.21082/jsdl.v13n2.2019.63-71>
- Prayogo Y. 2013. *Patogenisitas cendawan entomopatogen Beauveria bassiana (Deuteromycotina: Hyphomycetes) pada berbagai stadia kepik hijau (Nezara viridula L.). Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika 13(1):75-86.*
<https://doi.org/10.23960/j.hptt.11375-86>
- Quijano, Romeo dan Rengam, Sarojeni V. 1999. *Awas, Pestisida Berbahaya bagi Kesehatan.* Yayasan Duta Awan: Jakarta.
- Sabbour, M.M. And A.F. Sahab. 2005. *Efficacy of some microbial control agents against cabbage pest in Egypt.* Pakistan Journal of Biological Sciences. 8(10): 1351-1356
<https://doi.org/10.3923/pjbs.2005.1351.1356>
- Shahid, A.A., A.Q. Rao, A. Bakhsh, And T. Husnain. 2012. *Entomopathogenic fungi as biological controllers: New insights into their virulence and pathogenicity.* Arch. Biol. Sci. 64(1): 21-42
<https://doi.org/10.2298/ABS1201021S>
- Siambaton, E. J. (2015). *(Dynamics Of Pest Population Phthorimaea Operculella And Intensity Of Attack Produktivitas Kentang Di Indonesia Pada Tahun 2009 Sebesar 16 . 51 Ton / Ha Dan Peningkatan Produktivitas 0 , 12 Persen Yaitu Kentang Di Indonesia Masih Berada Dibawah Produktif. 1–9.*

- Soetopo, D. dan indrayani, I. 2007. *Status teknologi dan prospek Beauveria bassiana untuk pengendalian serangga hama tanaman perkebunan yang ramah lingkungan*. Balai penelitian tanaman tembakau dan serat. Malang.
- Supriyatna, A. M., Hasanah, L., dan Gultom, R. 2014. *Statistik Lahan Pertanian Tahun 2009-2013*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Sekretariat Jenderal – Kementerian Pertanian, Jakarta
- Susniahti, Nenet; Sumeno, H. S. (2016). Bahan Ajar Bahan Ajar Bahan Ajar. Mkb 7056, 1–101
- Suspidayanti, L. dan Rokhmana, C. A. 2021. “*Identifikasi Fase Pertumbuhan Padi Menggunakan Citra SAR*,” 4(1), hal. 9–15
<https://doi.org/10.14710/elipsoida.2021.10729>
- Syarief, M., dan Erdiansyah, I. 2022. *Potensi Asap Cair Arang Sekam terhadap Spodoptera litura dan Pengaruhnya terhadap Keanekaragaman Artropoda pada Tanaman Kedelai Edamame*. In *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture* (pp. 327-337). Diakses dari: <https://proceedings.poliije.ac.id/index.php/agropross/article/view/303>
- Yuliani, D. 2003. “*Pengamatan Serangga Predator dan Parasitoid Oxya spp. (Orthoptera: acrididae) pada Pertanaman Padi dan Talas di Daerah Bogor.*,” Skripsi.
- Yuliani, D., Napisah, K. dan Maryana, N. 2016. “*Status Oxya spp. (Orthoptera : Acrididae), Sebagai Hama pada Pertanaman Padi dan Talas di Daerah Bogor.*,” *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian Banjarbaru* 1.