

DAFTAR PUSTAKA

- Ananda Rizki Nurani, I. P. (2018). Uji Efektivitas Jamur *Beauveria bassiana* Bals. terhadap Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.) pada Tanaman Tembakau. *E-jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 1-13.
- Ayu Rosmiati¹, Cecep Hidayat¹, Efrin Firmansyah² dan Yati Setiati. 2018. Potensi *Beauveria bassiana* sebagai Agens Hayati *Spodoptera litura* Fabr. pada Tanaman Kedelai. Jurusan Agroteknologi, UIN Sunan Gunung Djati Bandung. *Jurnal Agrikultura* 2018, 29 (1): 43-4.
- Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat. 2007. Kasturi Tembakau. <http://balittas.litbang.pertanian.go.id/index.php/component/tags/tag/121-tembakau-kasturi>. [Diakses pada tanggal 18 Juli 2018].
<http://balittas.litbang.pertanian.go.id/images/Monograf/temanggung/Serangga-hama-tembakau-dan-pengendaiannya.pdf> [Diakses pada tanggal 24 juli 2018].
- Balai Penelitian Tanaman Hias. 2006. *Beauveria bassiana* pengendali hama tanaman. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian Indonesia* 28(1): 11-12.
- Basuki, S, Suwarso, A. Herwati, dan S. Yulaikah. 1999. Biologi dan Morfologi Tembakau Madura. Balai Penelitian Tembakau dan Tanaman Serat, Malang.
- Chairani, H. 2008. *Teknik Budidaya Tanaman Jilid II*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan : Jakarta.
- Cahyono, B. 2011. Botani Tanaman Tembakau (*Nicotiana Tabacum* L.). Kanisius. Yogyakarta.
- Dinas Perkebunan dan Kehutanan. 2011. Aspek Budidaya Tembakau Kasturi. Jember.
- Dinas Pertanian Propinsi DIY. 2005. *Beauveria bassiana* pengendali walang sangit. [terhubungberkala]<http://www.distan.pemddiy.go.id/index.php?option=content&task=view&id=92&Itemid=2>. [12 September 2007].
- Dinas Pertanian DIY. 2014. *Manfaat Beauveria bassiana dalam Pengendalian WBC*. Diunduh dari <http://distan.jogjaprovo.go.id/manfaat-beauveria-bassiana-dalam-pengendalian-wbc/> (26 Januari 2019).

- Dinata A. 2004. Jamur: insektisida biologis yang ramah lingkungan. [terhubung berkala <http://www.pikiranrakyat.com/cetak/0404/15/cakrawala/penelitian.htm>. [12 September 2007].
- Erawati, D. N. 2006. Patogenisitas Nematoda dan Jamur Entomopatogen Terhadap *Spodoptera litura* F. *Jurnal Ilmiah Inovasi*. **6** (3) : 228-235.
- Erawati, D.N. dan Siti Humaida. 2009. Prospek Agens Hayati *Bacillus thuringiensis* dan *Beauveria bassiana* Dalam Usaha Tani Tembakau Vor-Oogst. *SemNas TTG Agroindustri dan Diseminasi Hasil-hasil Penelitian Dosen Polinela*, 148-155.
- Erawati, D. N. 2010. Aplikasi *Bacillus thuringiensis*, *Beauveria bassiana* dan *Steinernema carpocapsae* Sebagai Pengendali Hayati Hama Penggerek Buah Tomat (*Helicoverpa arnigera*). *Jurnal Pengendali Hayati* , 1-6.
- Erawati, D. N. I Wardati and S Humaida. 2018. Potential of *Beauveria bassiana* Lowland Isolates against *Spodoptera litura* in Tobacco Plant. Department of Agricultural Production, Politeknik Negeri Jember. 1st International Conference on Food and Agriculture 2018.
- Ekawati, B. 2016. *Beauveria bassiana* sebagai Alternatif Hayati dalam Pengendalian Nyamuk. *Jurnal Vektor Penyakit*, Vol. 10 No. 1, 2016 : 19–24.
- Hadiyani, S. dan I. G.A.A Indrayani. Tanpa tahun. Serangga Hama Tembakau Dan Pengendaliannya. Masing-masing Peneliti pada Balai penelitian Tembakau dan Tanaman Serat. Malang.
- Harwanto. Tanpa tahun. Hama Tembakau Madura Dan Pengendaliannya. Masing-masing Peneliti pada Balai penelitian Tembakau dan Tanaman Serat. Malang. Diakses pada tanggal 02 Februari 2019 pukul 15:06 WIB di <http://balittas.litbang.pertanian.go.id/images/Monograf/madura/Hama-tembakau-madura-dan-pengendaliannya.pdf>
- Inayati, A. dan Marwoto. 2012. Pagaruh kombinasi aplikasi insektisida dan varietas unggul terhadap intensitas serangan kutu kebul dan hasil kedelai. *J. Penelitian Pertanian* 31:13–21.
- Komisi Urusan Tembakau Jember. 2004. Aspek Budidaya Tembakau Kasturi. Jember.
- Kalsholven, L.G.E. 1981. *The Pest of Crops in Indonesia*. Rev. By van der Laan. PT. Ichtiar Baru van Hoeve. Jakarta.

- Maulidiana, N. 2008. Identifikasi Sistem Budidaya Tembakau di PT. Perkebunan Nusantara II (Persero) Kebun Helvetia. Sripsi, Universitas Sumatera Utara.
- Marwoto, Sri Hardaningsih, dan Abdullah Taufiq. 2017. Hama dan Penyakit Tanaman Kedelai Identifikasi dan Pengendaliannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Purnomo H. 2005. Patogen Serangga. [terhubung berkala].
http://elearning.unej.ac.id/courses/PNH1653/document/PATOGEN_SERANGGA.pdf?cidReq=PNH1653
- Purnama, P. R, Susi R, dan Hery. P. 2013. Pola Pertumbuhan *Halophila ovalis* (R. Brown.) Hooker f Dalam Kultur In Vitro. Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga, Surabaya. Volume 10, Nomor 2 Halaman 93-101. Diakses pada 02 Februari 2016 di https://www.researchgate.net/publication/256498469_POLA_PERTUMBUHAN_Halophila_ovalis_RBrown_Hooker_f_DALAM_KULTUR_IN_VITRO
- Sastrosupadi, A. 2000. *Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian*. Yogyakarta : PT Kanisius.
- Sembel, Dantje T. 2012. *Dasar-dasar Perlindungan Tanaman*. Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi, Manado.
- Setiawan dan Sukanto. 2016. Karakter Morfologis Dan Fisiologis Tanaman Nilam Di bawah Naungan Dan Tanpa Naungan. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Diakses dari https://www.researchgate.net/publication/312187619_KARAKTER_MORFOLOGIS_DAN_FISIOLOGIS_TANAMAN_NILAM_DI_BAWAH_NAUNGAN_DAN_TANPA_NAUNGAN. Bul. Littro, Volume 27, Nomor 2.
- Setyanti, Y. H, S. Anwar, dan W. Slamet. 2013. Karakteristik Fotosintetik Dan Serapan Fosfor Hijauan Alfalfa (*Medicago sativa*) Pada Tinggi Pemotongan Dan Pemupukan Nitrogen Yang Berbeda. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro, Semarang.
- Siregar, Ameilia Z. 2016. Literasi Inventarisasi Hama Dan Penyakit Tembakau Deli Di Perkebunan Sumatera Utara. Departemen Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Vol.3, No.3. Desember 2016. (22) : 206- 213.

- Stansly P.A., and Eric T. Natwick. 2010. Integrated Systems for Managing *Bemisia tabaci* in Protected and Open Field Agriculture in P.A. Stansly,S.E. Naranjo (eds.), *Bemisia: Bionomics and Management of a Global Pest*. 467 p.
- Sulistiyowati,E. Sumartini,S. dan Abdurrakhman. 2010. *Budidaya Tanaman Kakao*. Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat, Malang.
- Suhartono. 2014. *Dampak Pestisida Terhadap Kesehatan*. Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Dipenogoro. Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik.
- Sunarno.2012. *Pengendalian Hayati (Biologi Control) Sebagai Salah Satu Komponen Pengendalian Hama Terpadu (PHT)*. Universitas Halmahera. Volume 1 Nomor 2.
- Syngenta 2017 Product brands ALIKA® (www.syngenta.com)
- Tembakau Kasturi. (2018, Juli Rabu). Diambil kembali dari Balitbangtan - Kementerian Pertanian:<http://balittas.litbang.pertanian.go.id/index.php/component/tags/tag/121-tembakau-kasturi>
- Tantawizal, Alfi Inayati, dan Yusmani Prayogo. 2015. Potensi Cendawan Entomopatogen *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin Untuk Mengendalikan Hama Boleng *Cylas formicarius* F. Pada Tanaman Ubi Jalar. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi, Malang. No. 29: 46–53.
- Wiriyanta, B.T.W. 2004. *Bertanam Tomat*. AgroMedia Pustaka. Jakarta. 101 p. https://id.wikipedia.org/wiki/Beauveria_bassiana yang diakses pada tanggal 23 Juli 2018.

