

DAFTAR PUSTAKA

- Agba, B.A. 2018. Uji Bioaktivitas Ekstrak Daun Pepaya Terhadap *Plutella xylostella* L. (Lepidoptera: Plutellidae) Pada Tanaman Kubis (Skripsi). Malang. Universitas Brawijaya Fakultas Pertanian Jurusan Agroekoteknologi. 26 hlm
- Amaria, W., Harni, R. & Samsudin. 2015. Evaluasi Jamur Antagonis Dalam Menghambat Pertumbuhan *Rigidoporus microporus* Penyebab Penyakit Jamur Akar Putih pada Tanaman Karet. *Jurnal Tanaman Industri dan Penyegar* 2(1):51-60
- Ayalign, A. & K. Sabally. 2013. Determination of Chlorogenic Acids (CGA) in Coffee Beans Using HPLC. *American Journal of Research Communication*. Vol 1 (2), halaman 78-91
- Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. 2008. Teknologi Budidaya Kopi Poliklonal. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. 22 hal. Seri: bun/14/2008.
- Brady, B.L.K. 1979. Pathogenic Fungi and Bacteria. *Common Wealth Agriculture Bureaux. England*
- Ihsan, M. 2019. Uji Kompatibilitas Jamur Entomo-Acaripatogen *Beauveria bassiana* Dengan Insektisida Nabati Putri Malu Dan Toksisitasnya Pada Tungau Perak Jeruk *Polyphagotarsonemus latus* (Skripsi). Malang. Universitas Brawijaya Fakultas Pertanian Jurusan Agroekoteknologi. 45 hlm
- Kardinan, A. 2011. Penggunaan Pestisida Nabati Sebagai Kearifan Lokal dalam Pengendalian Hama Tanaman Menuju Sistem Pertanian Organik Dalam Pengembangan Inovasi Pertanian, 4: 262-278.
- Khaerati., Indriati, G. & Wardiana, E. 2020. Keefektifan Bioinsektisida Berbasis Cendawan Entomopatogen *Talaromyces pinophilus* dan Minyak Nabati Terhadap Hama Penggerek Buah Kopi. *J. Tanaman Industri dan Penyegar* Vol. 7(20). 93-108.
- Kuswinanti, T., Daud. & I.D. Rachmawaty. 2005. Analisis keragaman isolat *B. bassiana* dari beberapa daerah di Sulawesi berdasarkan profil protein, isoenzim, dan produksi toksin. Perhimpunan Bioteknologi Indonesia
- Laksana, R. N., Toto, H. & Fery, A. C. 2022. Kombinasi Jamur Entomopatogen *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin Dengan Ekstrak Daun Pepaya

Untuk Pengendalian *Plutella xylostella* Linnaeus (Lepidoptera:Plutellidae). *Jurnal HPT* 10:60-72

- Maharani, J. S., F.X. Susilo, I. G. Swibawa. & J. Prasetyo. 2013. Keterjadian Penyakit Tersebab Jamur Pada Hama Penggerek Buah Kopi (Pbko) di Pertanaman Kopi Agroforesti. *J Agrotek Tropika*, 1 (1) : 86-91
- Martinez, C. P., C. Echeverri, J. C. Florez, A. L. Gaitan, & C. E. Gongora. 2012. In Vitro Production of Two Chitinolytic Proteins With an Inhibiting Effect On The Insect Coffee Berry Borer, *H. hampei* (Ferrari) (Coleopteran: Curculionidar) and The Fungus *Hemileia vastatrix* The Most Limiting Pests of Coffee Crops. *Amb Express*, 2(22): 1 – 11.
- Marleni N, Swibawa I G & Aeny T N. 2013. Efikasi *B. bassiana* Pada Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei*) Dari Sumberjaya. *Jurnal Agrotek Tropika* Vol 1(3) : 294-297
- Nuraida & Hasyim. 2009. Isolasi, identifikasi dan Karakterisasi Jamur Entomopatogen dari Rizosfir Pertanaman Kubis. *Jurnal Horti* 19(4): 419-432.
- Panggabean, Edy. 2011. Buku Pintar Kopi. Jakarta Selatan: PT Agro Media Pustaka hlm 124-132.
- Rohimatun., Mahrita, W., Tri, E. W. & Ahyar. 2015. Efektivitas Kombinasi Cendawan Entomopatogen dan Insektisida Nabati terhadap *Helopeltis Antonii* Sign. (Hemiptera: Miridae) Pada Bibit Jambu Mete. *Dalam: Agus, W., Endang, H., Nurliani, B., Oti, R., Gusmaini., Dono, W., Hera, N., Sri, W. Prosiding Seminar Perbenihan Tanaman Rempah dan Obat*. Bogor, 29 April 2015. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Hlm. 211-221
- Samsudin. 2011. Biosintesa dan cara kerja azadirachtin sebagai bahan aktif insektisida nabati. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Aneka Tanaman Industri. *Hasil Prosiding Seminar Nasional Pestisida Nabati IV*, Jakarta. Halaman 61-70.
- Sartika, R., L. Aphrodiyanti, & Liestiany. 2019. Pengaruh Beberapa Jenis Serbuk Daun Jeruk Terhadap Perkembangan *Sitophilus oryzae* L. Pada beras Lokal Siam Unus. *Proteksi Tanaman Tropika* 2(3): 129-135
- Simanjuntak. 2002. Musuh Alami Hama dan Penyakit Tanaman Kopi. Direktorat Perlindungan Perkebunan. Jakarta.
- Siswanto & Rismayani. 2022. Control of coffe berry borer (*H. hampei*) with entomopathogenic fungi. *IOP Publishing*

- Soetopo, D. & 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. Jawa Timur.
- Stephen, L. & Wood, E. G. 2007. Bark and Ambrosia Beetles of South America (*Coleptera, Scolytidae*). *Utah: Monte L. Bean Life Science Museum Brigham Young University*.
- Susanti, S., Wibowo, L. & Indriyati. 2016. Kompatibilitas Jamur Entomopatogen *B. bassiana* Vuill. Dan Pestisida Nabati Ekstrak Daun Babadotan Untuk mengendalikan Hama Kepik Hijau di Laboratorium. Lampung. *Jurnal Agro Tropika* vol. 4(1) : 49-54
- Susilo A.W. (2008). Ketahanan Tanaman Kopi (*Coffea sp.*) Terhadap Hama Penggerek Buah Kopi (*H. hampei* Ferr.). *Pusat Penelitian Kopi dan Kakao*. Jember
- Syakir & Sumarni. 2017. Perubahan Iklim Dalam Konteks Sistem Produksi dan Pengembangan Kopi di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian* Vol. 36(2). 77-90. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- USDA.2023. Classification for Kingdom Plantae Down to Genus Coffea L. <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=COFFE>
- Wahyudi. 2008. Enkapsulasi propagul jamur entomopatogen *B. bassiana* menggunakan alginat dan pati jagung sebagai produk mikoinsektisida. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, volume 6 (2): 51-56.
- Wiradiputra, S. 2012. Keefektifan Insektisida Cyantraniliprole terhadap Hama Penggerek Buah Kopi (*H. hampei*) pada Kopi Arabika. *Pelita Perkebunan*. 28 (2)