

## DAFTAR PUSTAKA

- Aldillah, R. 2015 'Proyeksi Produksi dan Konsumsi Kedelai Indonesia', *Ekonomi Kuantitatif Terapan*, 8(1), pp. 2301–8968.
- Aldillah, R. dan Daryanto, H. K. 2014 'Meningkatkan Produksi Kedelai Nasional', 2(1), pp. 33–62.
- Anshori, A. dan Prasetyono, C. 2016 'Pestisida Pada Budidaya Kedelai Di Kabupaten Bantul D. I. Yogyakarta', *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 31(1), p. 38. doi: 10.20961/carakatani.v31i1.11940.
- Ayu, N. F. dan . Suharto. 2020 'Seleksi ketahanan beberapa varietas unggul kedelai terhadap serangan hama kepik hijau (*Nezara viridula* L.)', *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis*, 1(2), p. 44. doi: 10.19184/jptt.v1i2.18014.
- Djunaedy, A. 2009 'Biopestisida SEBAGAI PENGENDALI ORGANISME PENGGANGGU TANAMAN (OPT) YANG RAMAH LINGKUNGAN', *Embryo*, 6(1), pp. 88–95.
- Eka Putra, Y. N., . Korneasari. dan Mamik. 2016 'UJI KERENTANAN NYAMUK *Aedes aegypti* TERHADAP LAMDA SIHALOTRIN DAN SIPERMETRIN TAHUN 2016', *Gema Lingkungan Kesehatan*, 14(3), pp. 156–161. doi: 10.36568/kesling.v14i3.259.
- Fitri, M., Ramadhan Haris, T. dan Indri, H. 2019 'Biology of Stink Bug (*Nezara viridula* Linnaes, Hemiptera: Pentatomidae) with Long Beans as a Feed (*Vigna sinensis* L.) in Laboratory', *Jurnal Untan*, 2(1), pp. 1–11.
- Freimoser., Florian M., Steven S., Savita B., Gang H., dan Raymond. 2003 'Expressed sequence tag (EST) analysis of two subspecies of *Metarhizium anisopliae* reveals a plethora of secreted proteins with potential activity in insect hosts', *Microbiology*, 149(1), pp. 239–247. doi: 10.1099/mic.0.25761-0.
- Grewal, G. K., Joshi, N. dan Suneja, Y. 2021 'Pathogenicity of *Metarhizium rileyi* (Farlow) Kepler, S.A. Rehner and Humber isolates against *Spodoptera litura* (Fabricius) and their extracellular enzymatic activities', *Egyptian Journal of*

- Biological Pest Control*, 31(1), pp. 4–10. doi: 10.1186/s41938-021-00407-4.
- Haryadi, Nanang, T. H. dan Saifuddin, H. 2014 ‘Patogenesitas Isolat Cendawan *Metarhizium Anisopliae* Entomopatogen Terhadap Larva Uret Famili *Scarabaieda*’, *Berkala Imliah Pertanian*, 10(10), pp. 1–8.
- Indiati, S. W. dan Marwoto, M. 2017 ‘Penerapan Pengendalian Hama Terpadu (Pht) Pada Tanaman Kedelai’, *Buletin Palawija*, 15(2), p. 87. doi: 10.21082/bulpa.v15n2.2017.p87-100.
- Indriyanti, D. R. dan Priyono, B. 2016 ‘Keefektifan *Metarhizium anisopliae* yang Dibiakkan di Media Beras dan yang Disimpan di Media Kaolin terhadap Mortalitas Larva *Oryctes rhinoceros*’, *Life Science*, 5(1), pp. 64–71.
- Irwan, A. W. 2006 ‘Budidaya tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill)’, *Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran*, pp. 1–43.
- Isa, I. 2019 ‘PENETAPAN ASAM LEMAK LINOLEAT DAN LINOLENAT PADA MINYAK KEDELAI SECARA KROMATOGRAFI GAS’, 1(1980), pp. 105–112.
- Isyuniarto, Widdi, U. Suryadi. Agus,P. Mintolo. Tri R. 2015 ‘Identifikasi Ozon Dan Aplikasinya Sebagai Desinfektan’, *GANENDRA Majalah IPTEK Nuklir*, 5(1), pp. 15–22. doi: 10.17146/gnd.2002.5.1.209.
- Labiba, N. M., Marjan, A. Q. dan Nasrullah, N. 2020 ‘Pengembangan Soyghurt (Yoghurt Susu Kacang Kedelai) Sebagai Minuman Probiotik Tinggi Isoflavon’, *Amerta Nutrition*, 4(3), p. 244. doi: 10.20473/amnt.v4i3.2020.244-249.
- Li, D. C. Zhang,S.H. Liu.K.Q. Lu, J. 2004 ‘Purification and partial characterization of a chitinase from the mycoparasitic fungus *Trichothecium roseum*’, *Journal of General and Applied Microbiology*, 50(1), pp. 35–39. doi: 10.2323/jgam.50.35.
- Maros, H. dan Juniar, S. 2015 ‘Hubungan Persentase Serangan dengan Estimasi Kehilangan Hasil Akibat Serangan Hama Penggerek Buah Kopi *Hypothenemus Hampei* Ferr.(Coleoptera: Scolytidae) di Kabupaten Simalungun’, 3(2), pp. 1–23.

- Marwoto 2010 'Prospek Parasitoid Trichogrammatoidea bactrae-bactrae Nagaraja (Hymenoptera) Sabagai Agens Hayati Pengendali Hama Penggerek Polong Kedelai Etiella spp', *Pengembangan inovasi pertanian*, 3(4), pp. 274–288.
- Marwoto, Hardaningsih, S. dan Taufiq, A. 2017 *Hama dan Penyakit Tanaman Kedelai Identifikasi dan Pengendaliannya*.
- Memenuhi U. 2007 'Kajian patogenisitas cendawan Metarhizium anisopliae terhadap hama Oryctes rhinoceros L . tanaman kelapa pada berbagai waktu aplikasi.
- Ni'matuljannah Akhsan, Surya Sila, Sofian, E. A. S. 2021 'Eksplorasi Dan Karakterisasi Cendawan Entomopatogen Strain Metarhizium sp. Lokal Di Beberapa Kabupaten Di Kalimantan Timur Exploration', 10(1), pp. 22–28.
- Lamsihar, O. S. Darma, B. Syahrial, O. dan Fatiani ,M. 2013, *KAJIAN EPIZOOTIK Metarhizium anisopliae PADA LARVA TRITIP (Plutella xylostella L.) (Lepidoptera: Plutellidae) DI RUMAH KACA*, 1(2), pp. 1–28.
- Prayogo, Y. 2011 'KOMBINASI PESTISIDA NABATI DAN CENDAWAN ENTOMOPATOGEN Lecanicillium lecanii UNTUK MENINGKATKAN EFIKASI PENGENDALIAN TELUR KEPIK COKLAT Riptortus linearis PADA KEDELAI', *Semnas Pesnab IV*, pp. 127–144.
- Prayogo, Y. Afandy, A. Retno, D.P. dan Rima, Q. R. 2017 'Penambahan Senyawa Kitin untuk Meningkatkan Virulensi Cendawan Entomopatogen Beauveria bassiana dalam Membunuh Serangga Hama', *Buletin Palawija*, 15(1), pp. 32–44.
- Rahmawati, D., G, A. A. dan Mukhlis, S. 2016 'Pembuatan Agens Hayati Cair Dengan Media Kentang', pp. 254–258.
- Rustama, M. M., Melanie dan Irawan, B. 2008 'Laporan akhir penelitian peneliti muda (litmud) unpad sumber dana dipa unpad patogenisitas jamur entomopatogen', (394).
- Sumiartha, I. W. D. I. K. dan Adnyana, I. M. M. 2017 'Efikasi Insektisida Berbahan Aktif (klorpirifos 540 g/l dan sipermetrin 60 g/l) terhadap Perkembangan Populasi dan Serangan Hama Penggulung Daun Lamprosema indicata Fabricius (Lepidoptera: Pyralidae) pada Tanaman

- Kedelai', *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika (Journal of Tropical Agroecotechnology)*, 6(4), p. 378.
- Suprayogi, Marheni dan Oemry, S. 2015 'Uji Efektifitas jamur entomopatogen *Beauveria Bassiana* dan *Metharizium anisopliae* terhadap hama kepik hijau pada tanaman kedelai'.
- Syofia, I. dan Amri, F. 2013 'Preferensi *Nezara viridula* Ordo Hemiptera Pada Beberapa Jenia Varietas Kedelai (*Glycine max. L.*)', *Jurnal Agrium*, 18(2), pp. 139–143.
- Efendy, T.A. Septiadi, R. Sallim, A. dan Masiki, A. 2010 'Jamur Entomopatogen Asal Tanah Lebak Di Sumatera Selatan Dan Potensinya Sebagai Agensia Hayati Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius* (F.))', *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 10(2), pp. 154–161. doi: 10.23960/j.hptt.210154-161.
- Toana, M. H. 2017 'PENGARUH KONSENTRASI EKSTRAK KULIT JERUK NIPIS (*Citrus aurantifolia* S.) TERHADAP KEPADATAN POPULASI DAN INTENSITAS SERANGAN *Plutella xylostella* L. (LEPIDOPTERA : PLUTELLIDAE) PADA TANAMAN KUBIS', *Agroland*, 14(September), pp. 195–200.
- Trizelia 2015 'Isolasi dan seleksi jamur tanah pengurai selulosa dari berbagai lingkungan', 1(Nur 2005), pp. 998–1004. doi: 10.13057/psnmbi/m010307.
- Trizelia, Sulyanti, E. dan Suspalana, P. 2018 'Virulensi beberapa isolat cendawan entomopatogen *Metarhizium* spp . terhadap kepik hijau (*Nezara viridula*) (Hemiptera : Pentatomidae)', *Biodiversitas*, 4(2), pp. 266–269. doi: 10.13057/psnmbi/m040229.
- Ulya, L. N., Himawan, T. dan Mudjiono, G. 2017 'UJI PATOGENISITAS JAMUR ENTOMOPATOGEN *Metarhizium anisopliae* (MONILIALES: MONILIACEAE) TERHADAP HAMA URET *Lepidiotia stigma* F ...', *Jurnal Hama dan Penyakit ...*, 4, pp. 24–31.
- Yusuf, A. and Harnowo, D. 2016 'teknologi budidaya kedelai mendukung SL-PTT', 4(1), pp. 1–23.