

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad MA, Ghazaln I, Rajab LH. (2016). Laboratory Evaluation of The Effect of Temperature and Several Media on The Radial Growth, Conidia Production and Germination of The Fungus Beauveria bassiana (Bals.) vuil. *SSRG International Journal of Agriculture & Environmental Science* 3(6): 35-41.
- Alexopoulos, C.J., Mims C.W., Blackwell M. (1996). Introductory Mycology. 4 th ed. New York: John Willey and Sons Inc.
- Alexopoulos, C. J., and C. W., Mims. (1979). Introductory Mycology. John Willey and Sons Inc. New York.
- Ariyanti, NA. (2014). Mekanisme Infeksi Virus Kuning Cabai (Pepper Yellow Leaf Curl Virus) dan Pengaruhnya Terhadap Proses Fisiologi Tanaman Cabai. di Seminar Nasional IX Pendidikan Biologi FKIP UNS. Surakarta : FKIP Univ. Sebelas Maret, 07 Juli 2012, pp. 682–686.
- Arsi, Andika Tiara Sukma, Kevin Christian B.P., M. Rafii F., Fitra Gustiar, Irmawati, Suparman S.H.K., Harman Hamidson, Yulia Pujiastuti, Bambang Gunawan, Abu Umayah, dan Nurhayati. (2021). Keanekaragaman Arthroda dan Intensitas Serangan pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) di Desa Tanjung Pering Kecamatan Indralaya Utara. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, Vol. 18 (2), 183-198.
- As'ad, M.F., Kaidi dan M. Syarief. (2018). Status Resistensi Walang Sangit (*Leptocoris acuta F.*) Terhadap Insektisida Sintetik dan Kepakaannya Terhadap Beauveria bassiana pada Tanaman Padi. Agriprima, *Journal of Applied Agricultural Sciences*. 2(1) : 79- 86.
- Bari, D., (2006). Keefektifan Beberapa Isolat Cendawan Entomopatogen Beauveria Bassiana (Balsamo) Vuillemin Terhadap Hama Boleng (*Cylas formicarius* Fabr.) (Coleoptera: curculionade) di Laboratorium. Skripsi. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Boonlertnirun S, B. C. (2008). Application of Chitosan in Rice Production. *Journal of Metal, Materials, and Mineral*, 18: 47-52.
- Butt T. M., Coates C. J., Dubovskiy I. M. & Ratcliffe N. A. (2016). Entomopathogenic Fungi: New Insights into Host-pathogen Interactions. *Advances in Genetics*. 94: 307- 364.
- BPS. (2022). Produksi Tanaman Sayuran 2022.
- Cheong, P., 2015. Bioactive Metabolites of an Isolate of the Entomopathogenic Fungus Beauveria bassiana. Dissertation. Lincoln University. Christchurch.

- Dalimarta, S. (2009). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid VI*. Jakarta: Puspa Swara.
- Damm, U. J. (2009). Colletotrichum Species with Curved Conidia from Herbaceous Hosts. *Fungal Diversity*, (1802), pp. 45–87.
- Deciyanto, S., & Indrayani, I. (2009). Jamur Entomopatogen Beauveria bassiana : Potensi dan Prospeknya dalam Pengendalian Hama Tungau. *Perspektif*, Vol. 8 No. 2(ISSN: 1412-8004), 65-73.
- Dfajar, Z., Lihawa, M., Husain, I., dan Iswati, R., (2022). Potensi Jamur *Beauveria bassiana* (Blas.) Vuill dalam Mengendalikan Serangga Hama pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *JATT*, Vol. 11 (1) Juni 2022 :57-64. ISSN 2252-3774.
- Efendi, S., Yaherwandi, & Nelly, N. (2016). Analisis Keanekaragaman Coccinellidae Predator dan Kutu Daun (Aphididae spp.) pada Ekosistem Pertanaman Cabai. *Jurnal Bibiet*, Vol 1 (2), 67-80.
- Effi Yudiawati, Yogi Okta Viranda, dan Gusni Yelni. (2022). Keaneragaman Serangga pada Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Kabupaten Merangin. *Jurnal Sains Agro*, Vol. 7 (2), 124-135.
- Ekawati, M. A., Suirta. I. W & Santi, S. R. (2017). Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid pada Daun Sembukan (*Paederia foetida* L.) serta Uji Aktivitasnya Sebagai Antioksidan. *Jurnal Kimia*, Vol. 11 No.1, 43-48.
- Erawati, N., & S, K. (2010). Keanekaragaman dan Kelimpahan Belalang dan Kerabatnya (Orthoptera) pada Dua Ekosistem Pegunungan di Taman Nasional Gunung Halimun-Salak. *Jurnal Entomon Indonesia*, 7(2): 100-115.
- Fan Y., Liu X., Keyhani N. O., Tang G., Pei Y., Zhang W. & Tong S. (2017). Regulatory Cascade and Biological Activity of Beauveria bassiana Oosporein that Limits Bacterial Growth After Host Death. *Proceedings of The National Academy of Sciences*. 114: 9.
- Firdhausi, N. F. (2014). Isolasi dan Identifikasi Cendawan pada Tanaman Cabai Merah Besar (*Capsicum annum* L.) yang Terserang Busuk Buah. *Jurnal Biology Science & Education*, 47-53 (vol. 3 no. 1 edisi jan-jun 2014 issn 2252-858x).
- García-Gaytán, V., & et, al. (2017). The Chilhuacle Chili (*Capsicum annuum* L.) in Mexico: Description of The Variety, Its Cultivation, and Uses. *International Journal of Agronomy*, 13.
- Ghaouth, A. E. (1991). Use of Chitosan Coating to Reduce Weight Loss and Maintain Quality of Cucumber and Bell Pepper Fruits. *Journal of Food Processing and Preservation*, 15: 359–368.

- Gouli V, G. S. (2014). Production of Beauveria bassiana Air Conidia by Means of Optimization of Biphasic System Technology. *Brazilian Archives of Biology and Technology* , 57(4):571-577.
- Granke, L., & Quesada-Ocampo. (2012). Advances in Research on Phytophthora Capsici on Vegetable Crops in The United States. *Plant Disease*, 95(11), 1588–1600.
- Handajani, N. S., & Purwoko, T. (2008). Aktivitas Ekstrak Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga*) terhadap Pertumbuhan Jamur Aspergillus spp. Penghasil Aflatoksin dan *Fusarium moniliforme*. *Biodiversitas*, Vol. 9, No. 3, 161-164.
- Harahap, F., & et, al. (2018). Evaluasi Kesesuaian Lahan pada Areal Penggunaan Lain di Kecamatan Sitellu Tali Urang Julu Kabupaten Pakpak Bharat untuk Pengembangan Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Ilmu Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, Vol 5 (2), 829-839.
- Harahap, I., & Tjahjono. (1994). *Pengendalian Hama Penyakit Padi*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hasyim, A., Setiawati, W., & Lukman, L. (2015). Inovasi Teknologi Pengendalian OPT Ramah Lingkungan pada Cabai: Upaya Alternatif Menuju Ekosistem Harmonis. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, Vol 8 (1), 1-10.
- Herlinda, S., Hartono, H., & Irsan, C. (2008). Efikasi Bioinsektisida Formulasi Cair Berbahan Aktif Beauveria bassiana (BALS.) Vuill. dan Metarhizium sp. pada Wereng Punggung Putih (*Sogatella furcifera* HORV.). UNSRI.
- Herlinda, S., Hamadiyah, Triani Adam, dan Rosdah Thalib. (2006). Toksisitas Isolat-Isolat Beauveria bassiana (Bals.) Vuill. terhadap Nimfa Eurydema pulchrum (Westw.) (Hemiptera: Pentatomidae). *Agria*, Vol 2 (2), 34-37.
- Heriyanto dan Suharno. (2008). Studi Patogenitas Metarhizium anisopliae (Metch.) Hasil Perbanyakan Medium Cair Alami terhadap Larva *Oryctes rhinoceros*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* Vol 4 (1), 47-54.
- Hodiyah, I., & Hartini, E. (2015). Efikasi Beberapa Bahan Pestisida Nabati dalam Mengendalikan Hama Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Agroekoteknologi*, 6(2).
- Indarjanto, B. S. (2021). Aplikasi Pestisida Nabati Maja-Gadung dan Metabolit Sekunder Beauveria bassiana Bals. untuk Mengendalikan Hama Belalang pada Tanaman Cabai Rawit. Prosiding Seminar Nasional Instiper, 54-67.
- Kusriani , R., & Zahra, S. (2015). Skrining Fitokimia dan Penetapan Kadar Senyawa Fenolik Total Ekstrak Rimpang Lengkuas Merah dan Rimpang

- Lengkuas Putih (*Alpinia Galanga L.*). Prosiding SNaPP2015 Kesehatan (pp. 1(1), pp. 295–302). Jawa barat: UNISBA.
- Kumar V, Singh GP, Babu AM, Ahsan MM, Datta RK. (2016). Germination, Penetration, and Invasion of Beauveria bassiana on Silkworm Bombyx Mori Causing White Muscardine. *Italian Journal of Zoology* 6(1):66:39-43.
- Koswanudin, D., dan Tri, E. W. (2014). Keefektifan Bioinsektisida Beauveria bassiana terhadap Hama Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata lugens*). Walang Sangit (*Leptocoris oratorius*), Penghisap Polong (*Nezara viridula*) dan (*Riptortus linearis*). Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik, Bogor 18-19 Juni 2014.
- Laraswati, R., & et, al. (2022). Potensi Ekstrak Daun Sirih dan Rimpang Lengkuas sebagai Pestisida Nabati Pengendali Hawar Daun Bakteri pada Padi. *Jurnal Pertanian Presisi*, vol. 6 no. 1, 1-14.
- Lingga, L. (2014). Health Secret of Pepper. Elex Media Komputindo.
- Machenahalli, S. N. (2014). Quick Detection and Diagnosis of Chilli Fruit Rot Pathogens. *International Journal of Plant Research*, 27(3), pp. 1–5. doi: 10.5958/2229-4473.2014.00087.1.
- Mahanani, A. P., Ramazayandi, R., & Suryana, J. (2020). Pengenalan Sistem Refugia pada Lahan Pertanian di Desa Jalaksana, Kabupaten Kuningan. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat ISSN 2721-897X*, Vol 2 (4) , 591-596.
- Majid, M., & et, al. (2016). Phytophthora Capsici on Chilli Pepper (*Capsicum annuum L.*) and its Management Through Genetic and Bio-Control: A review. *Zemdirbyste*. 103 (4).
- Mardiasih, W. (2010). Aktivitas Insektisida dan Penghambat Peneluran Ekstrak Cerbera odollam dan Cymbopogon citratus terhadap Lalat Buah (*Bactrocera carambolae*) Pada Belimbing. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Meilasari, F., Muljowati, J. S., & Mumpuni, A. (2020). Pengaruh Asam Askorbat terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum coccodes* Penyebab Antraknosa pada Tanaman Cabai Merah. *BioEksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, Volume 2, Nomor 2 (2020)(E-ISSN: 2714-8564), 203 - 209.
- Meilin, A. (2014). Hama dan Penyakit pada Tanaman Cabai serta Pengendaliannya. Jambi: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi.
- Mound, L.A. dan Marullo, R. (1996). The Thrips of Central and South America: an introduction. *J. Memoirs on Entomology International* 6:1–488.

- Akhsan Akib, M. (2014). Prosedur Rancangan Percobaan (Aplication of the model in different environmental conditions). Sengkang Sulawesi Selatan. Lampena Intimedia.
- Muljowati, J. S., & Sucianto, E. T. (2012). Penggunaan Ekstrak Rimpang Lengkuas untuk Mengendalikan Busuk Leher Akar pada Tanaman Terong (*Solanum melongena L.*). *Biosfera*, vol 29 (2), 102 - 108.
- Mukarlina, Khotimah, S., & Rianti, R. (2013). Uji antagonis *Trichoderma harzianum* terhadap *Fusarium* spp. Penyebab Penyakit Layu pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum*) secara in Vitro. *Jurnal Fitomedika*, 7(2), 80–85.
- Nurzannah, S. E., Dan, L., & Bakti, D. (2014). Potency of Endophytic Fungi from Chilli as Biocontro Agents to Control Fusarium Wilt (*Fusarium oxysporum*) on Chilli and Their Interaction. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(3), 1230–1238.
- Nuraida & Hasyim, A. (2009). Isolasi, Identifikasi, dan Karakterisasi Jamur Entomopatogen dari Rizosfir Pertanaman Kubis. *Jurnal Hortikultura*, 19(4), 419–432.
- Nurani, A. R., Sudiarta, I. P., & Darmiati, N. N. (2018). Uji Efektifitas Jamur *Beauveria bassiana* Bals. terhadap Ulat Grayak (*Spodoptera litura F.*) pada Tanaman Tembakau. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, Vol. 7, No. 1, 11-23.
- Nurhayati. (2011). Efektivitas Ekstrak Daun Sirih terhadap Infeksi *Colletotrichum capsici* pada Buah Cabai. *Dharmapala*, Vol 3 (2), 54-59.
- Nuryanti, N. S. (2012). Penambahan Beberapa Jenis Bahan Nutrisi pada Media Perbanyakan untuk Meningkatkan Virulensi *Beauveria bassiana* terhadap Hama Walang Sangit. *J. HPT. Tropika*, 12(1); 64-70.
- Okungbowa, F., & H. O, S. (2016). Fusarium Layu: Gambaran Umum. *Jurnal Penelitian Lingkungan*, 6(2): 83-102.
- Onnetta-aree, J., & et, al. (2006). Antimicrobial Properties and Action of Galangal (*Alpinia galanga Linn.*) on *Staphylococcus aureus*. *science direct*, vol 39, 1214–1220.
- Pracaya. (2003). *Hama Penyakit Tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Prayoga, Y. (2013). Patogenisitas Cendawan Entomopatogen *Beauveria bassiana* (Dhgeuteromycotina: Hyphomycetes) pada Berbagai Stadia Kepik Hijau (*Nezara viridula L.*) *Jurnal Hama Penyakit Tumbuhan Tropika*. Vol. 13 (1): 75-86.

- Pelczar, J., & E.C.S., C. (1988). *Mikrobiologi Dasar Jilid I Penterjemah : R.S. Hadioetomo, T. Imas, S.S. Tjitrosomo, dan S.L. Angka*. Jakarta: IU Press.
- Pitijo, S. (2003). *Seri Penangkaran Benih Cabai*. Yogyakarta: Kanisius.
- Purnama, H., N. Hidayati dan E. Setyowati. (2015). Pengembangan Produksi Pestisida Alami dari Beauveria Bassiana dan Trichoderma Sp. Menuju Pertanian Organik. *Warta*, 18(1): 1-9.
- Rante, C. S. dan Manenkey, G. S. J. (2017). Preferensi Hama Thrips sp. (Thysanoptera: Thripidae) terhadap Perangkap Berwarna pada Tanaman Cabai. *Eugenia*. 23(3): 113-119.
- Rina, Meidita Alpisah, Aulia Ajizah, Riya Irianti. (2021). Keragaman Jenis Belalang (Orthoptera) di Persawahan Desa Beringin Kencana Kecamatan Tabungan. *Wahana Bio: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, Vol 13 (2), 74-81.
- Rostini, N. (2011). *6 Jurus Bertanam Cabai Bebas Hama dan Penyakit*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka.
- Rukmana , H., & Yudirachman, H. (2016). *Budidaya dan Pascapanen Tanaman Obat Unggulan*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Rusli, Hidayat, Suseno dan Tjahjono. (1999). Virus Gemini pada Cabai: Variasi Gejala dan Studi Cara Penularan. *Buletin Hama dan Penyakit Tumbuhan* Vol 11 (1), 26-31.
- Rusli, I., Mardinus, & Zulpadli. (1997). Penyakit Antraknosa pada Buah Cabai di Sumatera Barat. Prosiding Kongres Nasional XVI Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. 27-29.
- Sabbahi R. (2008). Use of The Entomopathogenic Fungus Beauveria bassiana in a Strategy of Phytosanitary Management of The Main Insect Pests in Strawberry Plantations. Quebec, Canada: University of Quebec.
- Sahetapy, B., Uluputty, M., & Naibu, L. (2019). Identifikasi Lalat Buah (Bactrocera spp.) Asal Tanaman Cabai (*Capsicum annuum L.*) dan Belimbing (*Averrhoa carambola L.*) di Kecamatan Salahutu Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Agrikultura*, Vol 30 (2)(ISSN 0853-2885), 63-74.
- Saparto, & Haryanto. (2018). Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah pada Berbagai Metode Irigasi dan Pemberian Pupuk Kandang di Wilayah Pesisir Pantai. Vol 2, No. 1 (E-ISSN: 2615-7721), 247-257.
- Sartiami, D., Magdalena dan Nurmansyah, A. (2011). Thrips parvispinus Karny (Thysanoptera: Thripidae) pada Tanaman Cabai: Perbedaan Karakter

- Morfologi pada Tiga Ketinggian Tempat. *Jurnal Entomologi Indonesia*. 8(2): 85-95.
- Saxena A, R. R. (2016). Chilli Anthracnose : The Epidemiology and Management Chilli Anthracnose : The Epidemiology and Management. *Frontiers in Microbiology*, 7, pp. 1–18. doi: 10.3389/fmicb.2016.01527.
- Semangun, H. (2008). *Penyakit-penyakit Tanaman Pangan di Indonesia*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Semangun, H. (2000). *Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Semangun, H. (2005). *Penyakit-Penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia [Edisi 4]*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Semangun, H. (2007). *Penyakit-Penyakit Tanaman Holtikultura Indonesia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Setiawan, A. (2008). Uji Efikasi Beberapa Agensia Hayati terhadap Hama Perusak Daun Tembakau Deli di Sampali. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan. Sumatera Utara.
- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Gunaeni, N., & Rubiati, T. (2008a). Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati dan Cara Pembuatannya untuk Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT). di Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Siahaan, P., & Saimima, A. (2020). *Agens-Agens Hayati Sebagai Pengganti Insektisida Sintetik*. Bandung: CV. Patra Media Grafindo Bandung.
- Simarmata, R. F., & et, al. (2020). Potensi Ekstrak Lengkuas sebagai Fungisida Nabati untuk Mengendalikan Penyakit Karat Daun Anggur (Phakopsora euvitis). *Jurnal fitopatologi indonesia*, Vol. 16 No. 3, Hal. 135–143.
- Sinaga, E. (2003). Alpinia galangal (L.)Willd. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tumbuhan UNAS.
- Singkoh, M. F., & Katili, D. Y. (2019). Bahaya Pestisida Sintetik (Sosialisasi dan Pelatihan bagi Wanita Kaum Ibu Desa Koka Kecamatan Tombulu Kabupaten Minahasa). *JPAI*, Vol 1(1), 5-12.
- Siwi, S., & et al. (1981). Kutu Beras Ramping dan Ekologi serta Ambang Ekonominya. Syposium on Pest Ecology and Pest Management. Bogor.

- Soetopo, D., & Indrayani, I. (2007). Status Teknologi dan Prospek Beauveria bassiana untuk Pengendalian Serangga Hama Tanaman Perkebunan yang Ramah Lingkungan. *Perspektif*, vol 6(1), 29-46.
- Soputan, J., & et, al. (2021). Pengaruh Berbagai Konsentrasi Ekstrak Lengkuas (*Alpinia Galangal L*) untuk Mengendalikan Serangan Hama Kutu Kebul (*Bemisia Tabaci Genn*) pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annum*). *Jurnal Agropet*, Vol. 18 Nomor 2(ISSN: 1693-9158), 48-53.
- Sopialena. (2018). Pengendalian Penyakit Blast (*Pyricularia oryzae Cav.*) pada Padi Menggunakan Ekstrak Lengkuas (*Alpinia galanga Linn.*). *Jurnal Teknologi Lingkungan*, Volume 2 Nomor 01, 33-39.
- Suaib, I., Lakani, I., & Panggeso, J. (2016). Efektifitas Ekstrak Rimpang Lengkuas dalam Menghambat Aktifitas Cendawan *Oncobasidium theobremae* secara In-Vitro. *Agrotekbis:E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 4 (5), 506-511.
- Sulandari , S. (2006). Penyakit Daun Keriting Kuning Cabai di Indonesia. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, Vol. 12 no. 1, 1-12.
- Sulandari , S. Rusmilah, S., S. Hidayat, Jumanto, H., dan Sumartono, S. (2001). Deteksi Virus Gemini pada Cabai di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Prosid. Konggres Nasional XVII. PFI*. Bandung. 6-8 Agustus.
- Sumini, & Novianto. (2021). Aplikasi Bioinsektisida Beauveria bassiana dan Pupuk Kotoran Ayam dalam Mengurangi Serangan Hama *Scotinophora coarctata* pada Tanaman Padi. *Jurnal Planta Simbiosa*, Volume 3(1) .
- Sutrisni, A. (2016). Uji Aktivitas Bioaktif Kapang (*Gliocladium Sp*) terhadap *Fussarium Oxysporium Capsici* Penyebab Layu pada Tanaman Cabai secara In-Vitro. Bachelor Thesis. Universitas Muhammadiyah Purwokerto, Jawa Tengah.
- Sutjipto, S. Prastowo dan M. W. Jadmiko. (2007). Keandalan Ekstrak Daun Selasih sebagai Insektisida Nabati untuk Pengendalian Lalat Buah pada Cabai Merah. Laporan Penelitian Hibah Bersaing. Fakultas Pertanian Universitas Jember, Jember.
- Syahrin, Fajrin Alfi. (2019). “Keanekaragaman Ordo Orthoptera (Belalang) di Kawasan Situs Gunung Padang Cianjur Jawa Barat sebagai Bahan Ajar SMA.” Universitas Pasundan.
- Syukur, Muhammad, Rahmi, & Rahmansyah. (2012). *Sukses Panen Cabai Tiap Hari*. Jakarta : Penebar Swadaya.

- Tantawizal, Inayati, A., & Prayogo, Y. (2015). Potensi Cendawan Entomopatogen Beauveria bassiana (Balsamo) Vuillemin untuk Mengendalikan Hama Boleng (*Cylas formicarius* F.) pada Tanaman Ubi Jalar. *Buletin Palawija*, 29, 46–53.
- Timmanna H., C. Prashantha, P. R. Shashank, V. D. Nigam dan Narendra Birla. (2023). Kejadian dan Penyebaran *Thrips* Invasif *Thrips Parvispinus* (Karny) di India Utara. *Indian Journal of Entomology* 85(1): 160-163.
- Than, P. P. (2008). Chilli Anthracnose Disease Caused by *Colletotrichum* Species. *Journal of Zhejiang University SCIENCE B*, 9(10), pp. 764–778. doi: 10.1631/jzus.B0860007.
- Tjahjadi . (1991). *Bertanam Cabai*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Triharso, (1994). Dasar-Dasar Perlindungan Tanaman. Gajah Mada University Perss: Yogyakarta.
- Udjiana, S. (2008). Upaya Pengawetan Makanan Menggunakan Ekstrak Lengkuas. Distilat - *Jurnal Teknologi Separasi*, Vol. I Nomor 2.
- Umar, E. P., Nawir, A., Jamaluddin, J., & Nurfalaq, A. (2019). Pengaruh Kondisi Geologi Lingkungan terhadap Potensi Air Tanah Dalam di Kota Makassar. *Jurnal Geocelebes*, 3(1).
- W. Adiartayasa, M. Sritamin, dan M. Puspawati, (2017) Hama dan Penyakit pada Tanaman Cabai serta Pengendaliannya, *Buletin Udayana Mengabdi*, vol. 16, no. 1.
- Wahyudi. (2008). Jamur Patogen Serangga sebagai Bahan Baku Insektisida Pemanfaatan Mikroba dan Parasitoid dalam Agroindustri Tanaman Rempah dan Obat. Perkembangan Teknologi Tanaman Rempah dan Obat (XII), 21-28pp.
- Walida, H., Permadi, A., Harahap, F. S., & Dalimunthe, B. A. (2019). Isolasi dan Uji Antagonis Mikroorganisme Lokal (MOL) Rebung Bambu terhadap Cendawan Fusarium sp. *Jurnal Agroplasma*, 6(2), 1–6.
- Welideniya, W. A. (2019). Characterization of Fungal Pathogens Causing Anthracnose in Capsicum Pepper (*Capsicum annuum* L.) and their Seed Borne Nature. *Ceylon Journal of Scence*, 48(3), pp. 261–269.
- Wilyus. Effi Y. (2005). Kemangkusen Beauveria bassiana (Balsamo) Vuillemin dalam Menghambat Perkembangan Spodoptera litura Fabricius (Lepidoptera: Noctuidae). *Jurnal Agronomi*. Volume 1 Nomor 1.

- Yadi Firmansyah , Wahyudi, dan Desta Andriani. (2022). Identifikasi Serangga Hama pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens L.*) Di Desa Banjar Guntung Kecamatan Kuantan Mudik Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Green Swarnadwipa*. Vol. 11 No. 3, 553-561.
- Yang, H. Q. (2019). Persistence of Metarhizium (Hypocreales: Clavicipitaceae) and Beauveria bassiana (Hypocreales: Clavicipitaceae) in Tobacco Soils and Potential as Biocontrol Agents of Spodoptera litura (Lepidoptera: noctuidae). *Environmental Entomology*, 48(1), 147-155.
- Yanti, N., Samingan & Mudatsir. (2016). Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Gal Manjakani (*Quercus infectoria*) terhadap *Candida albicans*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Biologi*. 1 (1): 1–9.
- Yulia, E., Suganda , T., Widiantini , F., Prasetyo , R., & Yulia et, al., (2015). Uji Keefektifan Antijamur Ekstrak Air Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga* [L] willd.) sebagai Perlakuan Pratanam untuk Mengendalikan *Colletotrichum* spp. pada Kedelai (*Glycine max* L.). *Agrikultura*, 26(2).
- Yuliani, D. (2003). Pengamatan Serangga Predator dan Parasitoid *Oxya* spp. (Orthoptera: acrididae) pada Pertanaman Padi dan Talas di Daerah Bogor. SP Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Yuliani, D., Napisah, K., & Maryana, N. (2016). Status *Oxya* spp. (Orthoptera:Acrididae) sebagai Hama pada Pertanaman Padi dan Talas di Daerah Bogor. Banjarbaru, Indonesia: Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian.
- Zikrilah A, K. E. (2017). Uji Efektifitas Filtrat Rimpang Lengkuas Putih (*Alpinia galanga* Swartz) sebagai Larvasida *Aedes* Sp. *J. Anal Med Biosains*, 4(2):99-103.
- Zearah, S. A. (2014). Antifungal and Antibacterial Activity of Flavonoid Extract from *Terminalia chebula* Retz, fruits. *Journal of Basrah Researches (Science)*, 40(1A), 121-131.