

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M, R. (2019). Pengaruh Pemberian Ekstrak Alang-Alang (*Imperata cylindrica L.*), Teki (*Cyperus rotundus L.*), Dan Bandotan (*Ageratum conyzoides L.*) Terhadap Gulma Di Lahan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*) Desa Belung Kecamatan Poncokusumo Kabupaten Malang. Skripsi. Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Anggraini, N. T., dan Fadlil, A. (2013). Sistem Identifikasi Citra Jenis Cabai (*Capsicum annum L.*) Menggunakan Metode Klasifikasi City Block Distance. *JSTIE (Jurnal Sarjana Teknik Informatika) (E-Journal)*, 1(2), 409–418.
- Arie.. I Z. Prasetyo.. J. dan Efri.. E. 2015. Pengaruh Ekstrak Alang-alang. Babadotan dan Teki terhadap Penyakit Antraknosa pada Buah Pisang Kultivar Cavendish. *Jurnal Agrotek Tropika*. 3(2). 251–256.
- AVRDC. 2003. Evaluation of Phenotypic and Molecular Criteria for the Identification for *Colletotrichum* species Causing Pepper Anthracnose in Taiwan, p. 58-59. In AVRDC Report 2003. Taiwan.
- AVRDC. 2010. Characterization of *Colletotrichum* spp. Causing Pepper Anthracnose and Development of Resistant Pepper Lines. The World Vegetable Center. Asian Seed Congress. Available at : www.apsaseed.org/.../3 AVRDC search updat.
- Balai Penelitian Tanaman Sayuran. (2017). *Laporan Tahunan Balai Penelitian Tanaman Sayuran Tahun 2017*. Kementerian Pertanian.
- BPS. 2022. Statistik Indonesia: Statistical Yearbook of Indonesia 2022. Badan Pusat Statistik
- Efri, Aeny, T, N., Maryono, T., dan Ronaldi, E.(2017). Pengaruh Fraksi Ekstrak Daun Pacar Cina (*Aglaia odorata L.*) terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum capsici* penyebab Penyakit Antraknosa pada cabai (*Capsicum annum L.*) secara *in vitro*. *J. HPT Tropika*, 17 (2): 179 – 184.
- Dalimartha, S. (2009). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia* (6th ed.).
- Danong, M. T., Damanik, D. E. R., & Billy, T. D. (2020). Inventarisasi Jenis-Jenis Tanaman Berpotensi Sebagai Kabupaten Kupang. *Jurnal Biotropikal Sains*, 17(2), 62–71.
- Dharmaputra, O. S., Sudirman, L. I., dan Misnawati, M. M. (2016). Potensi Khamir sebagai Agens Pengendalian Hayati *Colletotrichum capsici*, Cendawan Penyebab Antraknosa pada Buah Cabai. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 7(2), 91. <https://doi.org/10.29244/jhi.7.2.91-101>. di akses pada 27 Juli 2023.
- Duriat, A. S., Neni, G., dan Astri. W. W. (2007). Penyakit Penting Tanaman Cabai dan Pengendaliannya. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.

- Garg, R., Kumar, S., Kumar, R., Loganathan, M., Saha, S., Kumar, S., Rai, AB. and Roy, BK. 2013. Novel Source of Resistance and Differential Reaction On Chili Fruit Infected by *Colletotrichum capsici*. *Aus Plant Pathol.* 42:227- 233
- Gusmarini, M., Suskandini Ratih D, Nurdin, M., dan Akin, H. M. (2014). Pengaruh Beberapa Jenis Ekstrak Tumbuhan Terhadap Penyakit Antraknosa pada Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum L.*) di Lapangan. *Jurnal Agrotek*, 2(2), 197–201.
- Huda, N., Fauzi, M. T., dan Wireshamsi, A. (2018). Uji Beberapa Macam Air Rebusan Daun Gulma yang Berpotensi sebagai Antifungi untuk Mengendalikan *Sclerotium rolfsii* Sacc. pada Tanaman Kedelai *Glycine max L. Merr.*
- Kamilasri, L., Sulyanti, E., dan Hamid, H. (2018). Aktivitas Bagian Tumbuhan Sirih Hutan (*Piper aduncum* Linnaeus) yang Berasal dari Lokasi Berbeda dalam Menekan Pertumbuhan *Colletotrichum gloeosporioides* secara Invitro. *Jurnal Proteksi Tanaman*, 2(1), 18–27. <http://jpt.faperta.unand.ac.id/index.php/jpt%0AAktivitas>. Di akses pada 9 Juni 2023.
- Kumalasari E dan Sulistyani N. 2011. Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Batang 31 Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steen.) Terhadap *Candida albicans* Serta Skrining Fitokimia. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian.* 1(2) : 51-62.
- Komala, O., Yulianita, dan Siwi, F. R. (2020). Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol 50% Dan Etanol 96% Daun Pacar Kuku *Lawsonia inermis L* Terhadap *Trichophyton mentagrophytes*. *Ekologia*, 19(1), 12–19. <https://doi.org/10.33751/ekol.v19i1.1657>. Di akses pada 14 Juni 2023
- Lawal, O., A dan Adebola, O. 2009. Chemical composition of the essential oils of *Cyperus Rotundus L.* from south Africa, *Journal molecules*.
- Lenc, L. (2006). *Rhizoctonia solani* And *Streptomyces scabies* On Sprouts And Tubers Of Potato Grown In Organic And Integrated Systems, And Fungal Communities In The Soil Habitat. 42, 13–28.
- Lina, R. N., dan Rahmawaty, A. (2022). Uji Efektivitas Analgesik Kombinasi Ekstrak Etanol Umbi Rumput Teki (*Cyperus rotundus L.*) dan daun kersen (*Moringa oleifera* Lam.) pada mencit jantan dengan metode geliat. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 6(1), 55–64.
- Lina, R. N., dan Astutik, M. D. (2020). Efek Antidiare Ekstrak Etanol Umbi Rumput Teki (*Cyperus rotundus L.*) Terhadap Mencit Putih. *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 17(01), 8. <https://doi.org/10.31942/jiffk.v17i01.3480>. Di akses pada 29 Mei 2023
- Martinius, Darnetty, Trizelia, dan Herdina, S. (2017). Kemampuan Trichoderma Endofit Dalam Mengendalikan Jamur Patogen Tular Benih Cabai. Universitas Andalas.

- Miller, GT. and Spoolman, SE. 2013. *Sustaining the Earth*. 6th Edition. California: Thompson Learning Inc Pacific Grove. Chapter 7 page 144
- Nainu, F.D.I. 2015. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle*) Terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum capsici* Pada Buah Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) Asal Desa Manimbahoi Kabupaten Gowa. [Skripsi]. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin Makassar.
- Nawangsih, A. 2003. *Cabai Hot Beauty* (Edisi Revisi). Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nurbailis, dan Martinius. (2011). Pemanfaatan Bahan Organik Sebagai Pembawa Untuk Peningkatan Kepadatan Populasi *Trichoderma viride* Pada Rizosfir Pisang Dan Pengaruhnya Terhadap Penyakit Layu Fusarium. *Jurnal HPT Tropika*, 11(2), 177–184.
- Nurfalach, D. (2010). Budidaya tanaman cabai merah (*Capsicum annum L.*) di UPTD Perbibitan Tanaman Hortikultura Desa Pakopen Kecamatan bandungan, Kabupaten Semarang. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Nurhayati. (2007). Pertumbuhan *Colletotrichum capsici* Penyebab Antraknosa Buah Cabai Pada Berbagai Media Yang Mengandung Ekstrak Tanaman. *Jurnal Rafflesia*, 9(1), 32–35.
- Nurjasmii, R., dan Suryani, S. (2020). Uji Antagonis Actinomycetes terhadap Patogen *Colletotrichum capsici* Penyebab Penyakit Antraknosa pada Buah Cabai Rawit. *Jurnal Ilmiah Respati*, 11(1), 1–12. <https://doi.org/10.52643/jir.v11i1.843>. Di akses pada 9 Juni 2023.
- Nurleawati, N., Jannah, A., dan Nimih. (2018). Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Terhadap Berbagai Dosis Pupuk Fosfat Dan Bokashi Jerami Limbah Jamur Merang. *Jurnal Agrika*, 4(1), 9–20. <http://repository.upnyk.ac.id/id/eprint/4877>. Di Akses pada 8 Juni 2023.
- Paramita, N. R., Sumardiyono, C., dan Sudarmadi, dan. (2014). Pengendalian Kimia Dan Ketahanan *Colletotrichum spp.* Terhadap Fungisida Simoksamil Pada Cabai Merah. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 18(1), 41–46.
- Piay, S. ., Tyasdjaja, A., Ermawati, Y., dan Hantoro, F. R. P. (2010). *Budidaya dan Pascapanen Cabai Merah (Capsicum annum L.)*.
- Prasetyo, A. (2017). Pemanfaatan Kitosan untuk Pengendalian Penyakit Antraknosa (*Colletotrichum sp.*) pada Cabai (*Capsicum annum L.*). [skripsi]. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Rahman, R. A. (2020). Pengaruh Ekstrak Daun *Cyperus rotundus* Terhadap Pertumbuhan Biji Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum L.*). [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Surakarta, 1(1), 1–8.
- Ranjani, D. (2021). Uji Konsentrasi Kitosan Dalam Menekan Pertumbuhan Cendawan *Colletotrichum capsici* Penyebab Penyakit Antraknosa Pada Cabai (*Capsicum*

annum L.) Secara *In Vitro*. Universitas Andalas.

- Ro, M., Putri, T. A., dan Utami, A. D. (2023). Pendapatan Usahatani Cabai Merah Berdasarkan Musim di Provinsi Jawa Tengah (*Red Chili Farming Income Based on Season in Central Java Province*). 28(April), 323–334. <https://doi.org/10.18343/jipi.28.2.323>. Di akses pada 6 Juni 2023.
- Sa'diyah, N., Fitri, A., Rugayah, R., dan Karyanto, A. (2020). Korelasi Dan Analisis Lintas Antara Percabangan Dengan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) Hasil Iradiasi Sinar Gamma. *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(1), 169. <https://doi.org/10.23960/jat.v8i1.3683>. Di akses pada 9 Juni 2023.
- Sektiono, A. W., Kajariyah, S. N., dan Djauhari, S. D. (2016). Uji Antagonisme Actinomycetes Rhizosfer Dan Endofit Akar Tanaman Cabai (*Capsicum frutescens L.*) Terhadap Jamur *Colletotrichum capsici* (Syd.) Bult Et Bisby. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 4(1), 17–23. <http://jurnalhpt.ub.ac.id/index.php/jhpt/article/view/224>. Di akses pada 31 Juli 2023.
- Selviani, Z., Efri, Ivayani, dan Suarjo, R. (2021). Pengaruh Beberapa Ekstrak Tanaman terhadap Pertumbuhan Koloni dan Produksi Spora *C. gloeosporioides* Penyebab Penyakit Antraknosa pada Cabai (*Capsicum annum L.*).
- Sembodo, D. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. Yogyakarta : Graha Ilmu. Hal 15.
- Sivapalan, S. R., 2013, Medicinal uses and Pharmacological activities of *Cyperus rotundus* Linn – A Review, *International Journal of Scientific and Research Publications*, 3(5), 1–8.
- Soetan K., O, Oyekunle M.A, Aiyelaagbe O, dan Fafunso M.A. 2006. Evaluation of the antimicrobial activity of saponin extract of *Shorgum bicolor L.* Moench. *Afr. J. Biotechnol.* 5(23):2405–2407
- Sugiarto, M. H. (2022). Pengaruh Beberapa Jenis Ekstrak Tumbuhan Untuk Menghambat Pertumbuhan Penyakit Antraknosa Pada Buah Cabai (*Capsicum frutescens L.*) Di Rumah Bayang. [Skripsi]. Universitas Sriwijaya.
- Suhardi. 2007. Pengembangan Sumber Belajar Biologi. Diktat Kuliah Yogyakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta.
- Suleiman, M. N. (2010). Fungitoxic activity of neem and pawpaw leaves extracts on *Alternaria Solani*, causal organism of yam rots. *Advances in Environmental Biology*, 4(2), 159–161.
- Supriyatin dan Marwoto. 2000. Efektivitas Beberapa Bahan Nabati terhadap Hama Perusak Daun Kacang tanah. Pengelolaan Sumber Daya Lahan dan Hayati Pada Tanaman Kacang Kacangan dan Umbi-Umbian. PPTP. Malang.458p. Trustinah. 1993.
- Suriana, N. (2012). *Cabai Sehat dan Berkhasiat*. CV Andi Offset.

- Susianti. (2015). Potensi Rumput Teki (*Cyperus rotundus* L.) sebagai Agen Antikanker. Prosiding Seminar Presentasi Artikel Ilmiah Dies Natalis FK Unila Ke 13. 52–57.
- Syukur, M., Yuniarti, R., dan Dermawan, R. (2016). Budidaya Cabai Panen Setiap Hari.
- Tjitrosoepomo, G. (2013). *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Gadjah Mada University Press.
- Watanabe, T. 2002. Pictorial Atlas of Soil and Seed Fungi Morphologies of Cultured Fungi and Key to Species. Edisi ke-2. New York: CRC Press.
- Wati, D. K., Yuliani, dan Budipramana, L. S. (2012). Pengaruh Pemberian Filtrat Daun Alang-Alang (*Imperata cylindrica* L.) terhadap Pertumbuhan Miselium Jamur *Trichoderma* Sp. yang Hidup pada Media Tanam Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *LenteraBio*, 1(2), 93–98.
- Wharton, PS. and Uribeondo, JD. 2004. The Biology of *Colletotrichum acutatum*. *Journal of Anales del Jardin Botanico de Madrid*. 61(1): 3-22.
- Wulandari, E., Liza, A. K., dan Ridwan, M. (2019). Pesticida Nabati Pembasmi Hama Ramah Lingkungan Untuk Petani Tebuwung. *Jurnal Abdikarya : Jurnal Karya Pengabdian Dosen Dan Mahasiswa*, 03(04), 352–357.
- Yanti, Y. 2020. Budidaya Tanaman Cabai. LPPM Universitas Andalas. Padang
- Yudiarti, T. 2007. Ilmu Penyakit Tumbuhan. Yogyakarta : Graha Ilmu



