

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad. 2009. Pengujian Aktivitas Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* Linn.) Terhadap *Rhizoctonia* sp secara Invitro". *Bul.litro*. Vol 20. No1. 92-98.
- Agoes., Susilo. 2016. Efektivitas Ekstrak Daun Mimba, Mengkudu, Jarak, Sirih dan Serai Wangi Sebagai Biofungisida Penyebab Penyakit Antraknosa (*Colletotrichum gloeosporioides*) Pada Jambu Biji (*Psidium guajava*) Secara *In Vitro*. [Skripsi] Universitas Malang. 43 hlm.
- Aulifa, D. L., Aryantha, I. N., dan Sukrasno. 2014. Aktivitas Anti Jamur Ekstrak Metanol dari Tumbuhan Rempah-Rempahan. *Jurnal Bionatural Ilmu-Ilmu Hayati dan Fisisk*. Vol 16(1). Hal 12-18.
- BPS. 2013. Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jendral Hortikultura. Jakarta.
- Cahyani, E., Kusmiadi, R., dan Helmi, H., 2015. Uji Efikasi Cair Dengan Ekstrak Kasar Kasar aseton Daun Merapin dalam Menghambat Perumbuhan Cendawan *Colletotrichum Capsici* pada Cabai dan *Colletotrichum cocodes* pada Tomat. *Jurnal Ekotonia*, 1(2):8-12.
- Cavoski, I., Caboni, P., and Miano, T. 2011. Natural pesticides and future perspectives. In Margarita Stoytcheva (Eds.), *Pesticides in the Modern World-Pesticides Use and Management*. Rijeka: InTech Europe. (pp. 169-190).
- Dalimartha, Setiawan. 2008. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 1*. Trubus Agriwidya: Jakarta
- Damayanti R, Mulyono. 2003. Khasiat & Manfaat Daun Sirih: Obat Mujarab dari Masa ke masa. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Efri. 2010. Pengaruh ekstrak berbagai bagian tanaman mengkudu (*Morinda citrifolia*) terhadap perkembangan penyakit antraknosa pada tanaman cabai (*Capsicum annum* L.). *J HPT Tropika* 10 (1) : 52-58.

- Elfina, Y., M. Ali dan L. Aryanti. 2015. Uji Beberapa Konsentrasi Ekstrak Tepung Daun Sirih Hutan (*Piper aduncum* L.) Untuk Mengendalikan Penyakit Antraknosa Pada Buah Cabai Merah Pasca Panen. SAGU Vol. 14 No. 2 : 18-27. Fakultas Pertanian, Universitas Riau, Pekanbaru.
- Herwidayarti, K.,H., Ratih, S., dan Sembodo D. 2013. Keparahan Penyakit Antraknosa pada cabai (*Capsicum annum* L) dan Berbagai Jenis Gulma. *Jurnal Agrotek Tropika*. Vol 1(1):102-106.
- Ibrahim., Roy., dkk. 2017. Keragaman Morfologi, Genetika, dan Patogenisitas *Colletotrichum acutatum* Penyebab Antraknosa Cabai di Jawa dan Sumatera. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. Vol 1(13) Hal 9-16.
- Istianto, M dan Eliza. 2009. Aktivitas anti jamur minyak atsiri terhadap penyakit antraknosa buah pisang di penyimpanan pada kondisi laboratorium. *Jurnal Hort*. Vol 19 (2): 192-198.
- Kartasapoetra, G. 2004. *Budidaya Tanaman Berkhasiat Obat*. Rinka Cipta: Jakarta.
- Lidyawita, R., Sudarsono, & Harsini. 2013. Daya antifungi rebusan kulit batang jambu mete (*Anacardium occidentale* L.) terhadap *C. albicans* pada resin akrilik. *Journal Trad.Med*. 18(1): 46–52.
- Maja MP, Valentina S, Jerneja J, Vlasta C, Robert V, Alenka M, Vrancic S. 2013. Phenolic compounds as defence response of pepper fruits to *Colletotrichum coccodes*. *J Physiological and Molecular Plant Pathology*. 84(2013):138-145.
- Martinius, Lisnawati Y,dan Y. Miska. 2010. Uji konsentrasi air rebusan daun sereh wangi (*Cymbopogon nardus* L.) terhadap pertumbuhan jamur *Colletotrichum gloeosporioides* Penz. Penyebab penyakit antraknosa pada papaya secara in vitro. *Manggaro* 11 (2): 57-64.

- Marwat, S. Fazal, U., Muhammad, S., Said, G., Naveed, A., Ghulam, M., Khalid, U. 2011. Phytochemical Constituents and Pharmacological Activities of Sweet Basil-*Ocimum basilicum* L. (*Lamiaceae*). *Asian Journal of Chemistry*. Vol 23(9): 3773-3782.
- Natawigena, H. 1993. *Dasar-Dasar Perlindungan Tanaman*. Trigenda Karya. Bandung.
- Nurhayati., 2007. Pertumbuhan *Colletotrichum capsici* Penyebab Antraknosa buah Cabai pada Berbagai Media Yang Mengandung Ekstrak Tanaman. *Jurnal Penelitian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya*. 3(2):32-35.
- Nurmansyah. 2010. Efektivitas Minyak Serai Wangi dan Sitronelal Terhadap Pertumbuhan Jamur *Phytophthora palmivora* Penyebab Penyakit Busuk Buah Kakao. *Kebun Percobaan Laing Solo Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Bul Littro*. Vol. 21 No. 1. Hlm 43-53.
- Oktarina, Tripama, B., Rahmah, N., W. 2017. Daya Hambat Biorasionalestrak Sirih dan Tembakau pada *Colletotrichum capsici* Penyebab Penyakit Antraknosa Cabai. *Jurnal Agritrop*. Vol 15 (2):194-202.
- Pandey, A., Pooja, S. Nijendra, N. 2014. Chemistry and bioactivities of essential oils of some *Ocimum* species: an overview. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*. 4(9): Pp 682-694.
- Ridhwan, M., dan Isharyanto. 2016. Potensi Kemangi sebagai Pestisida Nabati. *Jurnal serambi Saintia*. Vol 4(1):18-26.
- Rijai Laode. 2014. Potensi Tumbuhan Tembelekan (*Lantana camara* Linn) Sebagai Sumber Bahan Farmasi Potensial . *Trop. Pharm. Chem*. Vol 2. No. 4. Hal. 203-211.

- Satryawibowo, M.W. 2015. Pengaruh Fraksi Ekstrak Daun Tagetes (*Tagetes erecta*), Saliara (*Lantana camara*), dan Sirih Hijau (*Piper betle*) terhadap *Colletotrichum capsici* secara *in vitro*. *Skripsi*. Universitas Lampung.
- Setiadi. 2006. Bertanam Cabai. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setiawan, Fillamina, Y., 2010. Efek Granul Ekstrak Daun Tembelean (*Lantana camara* L.) Terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti* L. Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Gunaeni, N., & Rubiati, T. 2008. Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati dan Cara Pembuatannya untuk Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT). Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung. 214 hlm.
- Siswadi. 2007. Penanganan Pasca Panen Buah-Buahan dan Sayuran. *Inovasi Pertanian* 6. Hal 68-71.
- Syabana A. Muhammad, Andree., Saylendra., dan Deri, Ramdhani. 2015. Aktivitas Anti Cendawan Ekstrak Daun Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) Terhadap *Colletotrichum* sp Penyebab Penyakit Antraknosa Pada Buah Cabai (*Capsicum annum* L) Secara In-vitro dan In-vivo. *Jurnal Agrologia*. Vol 4(1) Hal 21-27.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, J. Koswara, Widodo. 2007. Pewarisan ketahanan cabai (*Capsicum annum* L.) terhadap antraknosa yang disebabkan oleh *Colletotrichum acutatum*. *Bul. Agron* 35(2):112-117.
- Than PP, Prihastuti H, Phoulivong S. 2008. Chilli Anthracnose Disease Caused by *Colletotrichum* species. *J Zhejiang University SCIENCE B*. ISSN 1673-1581. ISSN 1862-1783.

- Trisnawati., Desi. 2016. Manfaat Ekstrak Daun Sebagai Penghambat Kejadian Penyakit Antraknosa (*Colletotrichum acutatum*) pada Cabai Selama Penyimpanan. [Tesis] Institut Pertanian Bogor. 1-50
- Wilia, Weni., Widodo., dan Surya, Wiyono. 2013. Eksplorasi Cendawan Endofit dari tanaman Cabai yang Berpotensi Sebagai Agen Biokontrol Penyakit Antraknosa. Jurnal *Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Vol 2(1)*.
- Wiyono S. 2007. Perubahan Iklim dan Ledakan Hama dan Penyakit Tanaman. Seminar sehari. Jakarta.
- Yoon, J.B., D.C. Yang, J.W. Do, H.G. Park. 2006. Overcoming two postfertilization genetic barriers in interspecific hybridization between *Capsicum annuum* and *C. baccatum* for introgression of anthracnose resistance. *Breeding Sci.* 56:31 - 38.