

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Aulung, Christian & Ciptaningsih.2010. Daya Larvasida Ekstrak Daun Sirih (Piper betle L.) terhadap Mortalitas Larva Aedes aegypti L. Majalah Kedokteran FK UKI Vol XXVII No 1. Hlm: 7-14.
- Alexopoulos, C. J., C. W. Mims, and M. Blackwell. 1996. Introductory mycology. Wiley, New York, USA.
- Badan Pengendali Bimas, 1983. Pedoman Bercocok Tanam Padi, Palawija, Sayuran.
- Baharuddin, Raisa .2016. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annuum* L.) Terhadap Pengurangan dosis NPK 16:16:16 dengan Pemberian Pupuk Organik. Riau
- Balai Penelitian Benih Selektani. 2013. *Deskripsi Cabai Merah*. Medan. Balai Penelitian Benih Selektani.
- Cannon,P.F., Damn, U.,Johston,P.R. dan Weir. B.S. 2012. *Colletotrichum-Current Status dan Future Dsirections. Studies in Mycology*73: 181-213.
- Champosieu PG, Jones JB & Allen C. 2009. *Ralstoniaalanaeearum* race 3 biovar 2 causes tropicallooses and temperate anxieties. Online *Plant Health Progress*
- Cruces L. 2005. Organic Gardening-Natural Insecticiedes. College of Agriculture and Home Economics. <http://www.cabe.nmsu.edu> (25 September 2007).
- Darmawan A. Delima, E. Pasandaran. 2000. *Dynamics of Vegetable Production , Distribution and Consumption in Indonesia*. Asia Vegetable Research and Development Center Publication. No. 00-489. 2000. Hlm. 139-173.
- Dermawan. 2010. *Budidaya Cabai Hibrida*. <http://www.tanindo.com/budidaya/cabe/cabehibrida.htm>. Diakses pada tanggal 16 Maret 2018.

Denhe,W.H, Adam, G, Diekmann, M, Frehm.J, Machnik, M.A., and Halteren,V.P., 1997. *Diagnosis and identification of Plant Pathogens*,Kluwer Academic Publisher,London

Departemen Pertanian, Universitas Brawijaya, Malang. Hal. 99 . 104.

Ditjen Perkebunan. 2013. Produksi Tembakau Menurut Provinsi di Indonesia, 2009-2013.

Duriat, A.S., Gunaeni, N, dan Wulandari, A. W. 2007.*Penyakit Penting Pada Tanaman Cabai dna Pengendaliannya* Balai Penelitian Tanaman Sayuran . Bandung. 55 hlm.

Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara. Sumatra Utara. <http://digilib.si.itb.ac.id> (Diakses tanggal 22 Desember 2016).

Gapoktan, 2009. Pengendalian Hama dan Penyakit dengan Pestisida

Handayani, Hasanudin I.,& Anwar,2013. Efektivitas Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle L*) sebagai Bionsektisida terhadap *Kematian Nyamuk Aedes Aegypti*

Hasyim, A, W Setiawati, dan L Lukman. 2015.Inovasi teknologi pengendalian OPT ramah lingkungan pada cabai: Upaya alternatif menuju ekosistem harmonis. Pengembangan Inovasi Pertanian. 8 (1): 1-10

Hersanti, Fei, L. Dan Zulkarnaen, I. 2001.Pengujian kemampuan campuran senyawa benothiadiazol 1% - Mankozeb 48% dalam meningkatkan ketahanan cabai merah terhadap penyakit antraknosa. Prosiding Kongres Nasional XVI dan Seminar Hasil PFI, Bogor, 22-24 Agustus 2001.

Hertiana, T. dan Purwati. 2002. Minyak Atrisi Hasil Destalasi Ekstrak Etanol daun Sirih (*Piper betle L*) beberapa daerah di Yogyakarta. Yogyakarta.

Hewindati, Yuni Tri dkk. 2006. Hortikultura. Universitas Terbuka. Jakarta.

Indratmi , D. (2008). Mekanisme Penghambatan *Colletotrichum gloeosporioides* Patogen Penyakit Antraknosa Pada Cabai Dengan Khamir *Dehbaryomyces*

sp. Draft Publikasi Penelitian Pengembangan IPTEK. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Malang.

Istikoroni, Y. (2010). Efektifitas endawan Endofit Untuk Mengendalikan Penyakit Antraknosa Meningkatkan Pertumbuhan Dan Hasil Cabai [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.

Kan,Yuksel., Uçan, Uçkun Sait., Kartal, Murat., Altun, M.L., Aslan, S., Sayar, E., Ceyhan, T. 2006. GC-MS Analysis and Antibacterial Activity of Cultivated *Satureja cuneifolia Ten.* Essential Oil. *Turkey Journal Chemistry* 30, 253 – 259.

Kardinan, Agus, 2002.Pestisida Nabati,Penebar Swadaya Jakarta

Mirin,A., 1997.Percobaan Pendahuluan pengaruh ekstrak daun mimba Terhadap pertumbuhan Jamur *Colletotrichum capsici*.Risalah Kongres nasional XII dan seminar ilmiah Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. Mataram 25-27 September 1995.

Nabati.<http://gapoktanmaju.blogspot.com/2009/01/pestisida-nabati.html> diunduh tanggal 31 Mei 2018

Nalina, T. and Z.H.A. Rahim. 2006. Effect of *Piper betle L.* Leaf extract the Virulence179 Ariyanti *et al. J. Agroteknos* Actvity of *Streptococcus Mutans* in Vitro Study. Pak.J.Biol

Ningtyas, I.R. 2013. Pengaruh berbagai tingkat fraksi daun sirih(*Piper betle L.*) dan daun babadotan (*Ageratum conyzoides*) terhadap *Colletotrichum capsici* penyebab penyakit antraknosa pada cabai (*Capsicum annum L*) secara *In vitro*. Skripsi. Universitas Lampung.Bandar Lampung.

Nugroho, T. 2003. Pengaruh pemaparan kombinasi ekstrak meniram (*Phyllanthus niruri Linn*) dan ekstrak sirih (*Piper betle Linn*) terhadap viabilitas sel tumor Adenocarcinoma mammae mencit C3H secara invitro. Tesis Program Megister Ilmu Biomedik Program Pascasarjana Universitas Diponegoro

- Semarang. [online] <http://eprints.undip.ac.id/12287/1/2003MIB2415.pdf> [diakses 12 Februari 2018]
- Nurhayati. 2007. Pertumbuhan *Colletotrichum capsici* Penyebab Antraknosa Buah Cabai pada Berbagai Media yang Mengandung Ekstrak Tanaman Rafflesia 9(1) : 32-35
- Nurhayati. 2011. Efektivitas Ekstrak Daun Sirih Terhadap Infeksi *Colletotrichum capsici* Pada Buah Cabai. Dharmapala, Volume 3, No. 2. Fakultas Pertanian, Universitas Sriwijaya, Sumatera Selatan.
- Patra Bunga Nirwana, 2012. Pemanfaatan Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Organisme Pengganggu Tanaman. [Http://buriqanirwana.co:n/2011/02/15/pemanfaatan-pestisida-nabati-untuk-mengendaliakan-hama-pengganggu-tanaman](http://buriqanirwana.co:n/2011/02/15/pemanfaatan-pestisida-nabati-untuk-mengendaliakan-hama-pengganggu-tanaman)
- Pracaya. 2008. *Hama Penyakit Tanaman (Edisi Revisi)*. Jakarta: Penerbit Swadaya
- Prayogo, B.E.W., dan Sutaryadi. 1992. Pemanfaatan sirih untuk pelayanan kesehatan primer. Jurnal Warta Tumbuhan Obat Indonesia.1(1): 1-9
- Rachmawati A, 2013. Pengendalian Hama dan Penyakit Dengan Pestisida Nabati.
- Rismunandar. 1983. *Bertanam Sayur – sayuran*. Terate. Bandung.
- Rohmawati, A., 2002. Pengaruh Kerapatan Sel dan Macam Agensia Hayati Terhadap Perkembangan Penyakit Antraknosa dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*).
- Rohmah, Wheny Nur. 2018. Daya Hambat Biorasional Ekstrak Sirih dan Ekstrak Tembakau pada *Colletotrichum capsici*. Jember : Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
- Samsudin, 2008. Virus Patogen Serangga. Bio-Insektisida Ramah Lingkungan. Diunduh dari [http://Lembaga Pertanian Sehat / Develop Useful Innovation for Farmers Rubrik \(10 Januari 2018\)](http://Lembaga Pertanian Sehat / Develop Useful Innovation for Farmers Rubrik (10 Januari 2018)).

- Santika. 2006. Agribisnis Cabai. Penebar Swadaya. Jakarta. 183 hlm
- Satrohamidjojo, H, 2004. *Kimia Minyak Atsiri*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. Hal : 13-14
- Semangun, H. 2004. Penyakit-penyakit tanaman hortikultura di Indonesia. Universitas Gajah Mada Press. Yogyakarta
- Setiyowati, H, M Surahman, dan S Wiyono.2007.Pengaruh seed coating dengan fungisida benomil dan tepung curcuma terhadap patogen antraksosa terbawa benih dan viabilitas benih cabai besar (*Capsicum annum L.*). Bul. Agron. 35 (3): 176-182
- Setyawati,D.2002,Studi pengaruh ekstrak daun sirih dalam pelarut aquades,etanol dan methanol terhadap perkembangan larva nyamuk culex quinquefasciatus,Skripsi.Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor
- Sibarani. M. Friska. (2008). Uji Efektifitas Beberapa Pestisida Nabati untuk Mengendalikan Penyakit Antraksosa (*Colletotrichum capsici*) pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum L*) di Lapangan .[Skripsi]. Medan : Fakultas Pertanian, Universitas Sumatra Utara.
- Singh, R.S., 1998. Plant Diseases.Oxford lhb Publishing Co. PVT.LTD. New Delhi, India
- Syakir, M 2011. Status Penelitian Pestisida Nabati Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Perkebunan,Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan Badan Litbang Pertanian,Bogor
- Syamsudin, 2007. Pengendalian penyakit terbawa benih (seed born diseas) pada tanaman cabai (*Capsicum annum L*) menggunakan agen biokontrol dan ekstrak botani. Agrobio 2 (2)
- Syukur.M., 2007. Mencari Genotip Cabai Tahan Antraksosa, diakses dari <HTTP://ipb.bogor.Agricultural.university/mencari.genotip.cabai.tahan.antraknosa.html>

Syukur , M, Yunianti, R , Rustam dan Widodo 2013. Pemanfaatan Sumber Daya Genetik Lokal dalam Perakitan Varietas Unggul Cabai (*Capsicum annum*) Tahan Terhadap Penyakit Antraknosa yang Disebabkan oleh *Colletotrichum* sp. *J. Ilmu Pert.Indone.*18(2): 67-72

Tso, T.C. (1990), Production, Physiology, and Biochemistry of Tobacco Plant, IDEALS, Inc, Maryland, Amerika Serikat

