

DAFTAR PUSTAKA

- Adiyoga, W., R. Sinung Basuki, Y.Hilman dan B.K.Udiarto. 1997. *Studi "Base Line" Identifikasi dan pengembangan teknologi PHT pada tanaman cabai di Jawa Barat. Kumpulan Makalah Seminar Hasil Penelitian Pendukung OHT*. Program Nasional Deptan. Jakarta.
- Agustian, E., Sulaswaty, A., Laksmono, J. A., Adilina, I.B. 2007. Pemisahan Sitronelal dari Minyak Serih Wangi Menggunakan Unit Fraksionasi Skala Bench. *J. Tek. Ind. Pert.* Vol. 17 (2):49-53.
- Arins. 2007. *First Report of the anthracnose Disease Caused by Colletotrichum gloeosporioides on pitaya*. *Plant this* 91:631
- BPS. 2016 . Berita Resmi Statistik No.53/08/Th.XV, 1 Agustus 2012. Diakses dari <http://.bps.go.id/> diakses pada 24 Oktober 2017
- Barnet, H. L. And B. B Hunter. 1972. *Illustrated Genera of Imperfect Fungi*. United States of Amerika
- Bernard, C. B.,H.G.Krishnamurtym,D. Chauret,T.Durst,B.J. R. Philogene, P. S. Vindas, C. Hasbun, L. Poveda, L. S Roman and T.T. Arnason. 1995. Insecticidal defenses of Piperaceae from the Neotropics. *Journal of Chemical Ecology* 21: 801-814
- Chrisnawati. 2004. *Studi Efektivitas Pestisida Nabati Sitronellal Terhadap Fusarium oxysporum fsp. Lycopersici Penyebab Penyakit Layu Fusarium Tomat Secara Inplanta. Prosiding Seminar Ekspose Teknologi Gambir, Kayumanis dan Atsiri*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Bogor. pp. 130-134.
- Cicclo J.F. and C.M. Ballestero. 1997. Constituyentes Volatiles de Las Hojas y Espkjas de *Piper aduncum* (Piperaceae) de Costa Rica. *Rev. BioI. Trop.* 45:783-790
- Clausen CA, Coleman RD, Yang VW. Fatty acid-based formulation for wood protection against mold and sapstain. *Forest Products Journal* 2010; 60(3): 301-304.
- Duyeh, Setiawan. 2011. *Sintesis dan Karakterisasi Senyawa Kompleks Radiolantanida Lutesium-177 (177Lu) - Di-N-Butil Ditiokarbamat untuk Radioperunut di Industri*. ISSN 1411 - 3481
- Djunaedy. 2009. *Pengaruh Ekstrak Segar Kunyit Dan Bawang Putih Terhadap Populasi Bakteri Ikan Nila Segar*. [Skripsi]. Padang. Universitas Andalas.
- Direktorat pengolahan dan Pemasaran Hasil Hortikultura. 2004. *cabai Merah. Dalam Buletin Teknopro Hortikultura Edisi 65* (Januari 2004) Diakses pada tanggal 1

September 2016

- 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
- Fernando, W.G.D., Ramarathnam, R., Krishnamoorthy, A.S and S.C, Savchnik. 2005. Identification and use of partial bacterial organik antifungal volatiles in biocontrol. *Soil Biology & Biochemistry* 37;955-964 p
- Gupta, S and A.K. Dikshit. 2010. Biopeptisides : An Ecofriendly Approach for Pest Control. *Journal of Biopesticides* 3 (1 special Issue) : 186-188.
- George. W. 1997. *Plant Pathology* Fourth Edition. Academic Press. New York.
- Iskarlia, G.R., L., Rahmawati dan U. Chasanah. 2004. Fungisida Nabati dari Tanaman Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*) untuk Menghambat Pertumbuhan Jamur pada Batang Karet (*Hevea brasillea mueli*, Arg), *Jurnal Sains Terapan Hasnur* 3 (1):1-7
- Istianto, M dan Eliza. 2009. Aktivitas anti jamur minyak atsiri terhadap penyakit antraknos buah pisang di penyimpanan pada kondisi laboratorium. *J Hort* 19 (2): 192-198.
- Ketaren, S. 2009. *Pengantar Teknologi Minyak k Atsiri*. PN Balai Pustaka. Jakarta
- Khoirotunnisa, M. 2008. Aktifitas Minyak Atsiri Daun Sereh (*Cymbopogon winterianus*, jowitt) Terhadap Pertumbuhan *Malassezia furfur* secara in vitro dan Identifikasinya. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Semarang
- Kumar, A., Singh, S., Jain, S and P, Kumar. 2011. Synthesis Antimicrobial Evaluation, QSAR and in Silico admet Studies of Decanoic acid derivates. *Acta Poloniae Pharmaceutica-Drug Research*. Vol 68(2); 191-204.
- Lim, C. K. 2003. *Taxonomic Notes on Elettariopsis Baker, and New Taxa From Peninsular Malaysia & Thailand*. *Folla malaysiana* 4: 205-26
- 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.
- Mahneli, R, 2007. Pengaruh Pupuk Organik Cair dan Agensia Hayati Terhadap Pencegahan Penyakit antraknosa (*Colletotrichum gloeosporioides* (Penz.)Sacc.) pada Pembibitan Tanaman Kakao (*Theobromae cacao* L.) <http://repository.usu.ac.id/xmlui/bitstream/handle/123456789/7712/09E00239.pdf?sequence=1>

- Araz, Meilin. 2014. *Hama dan Penyakit pada Tanaman Cabai Serta Pengendaliannya*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jambi. Jambi
- Mesak, Tombe., Darmawan, P., Trisaptari, H. 2012. *Effectiveness of Clove and Citronella Oil Formula on Fusarium oxysporum f.sp. vanillae, the Cause Agent of Vanilla Stem Rot*. Jurnal Littri 18(4), 2. Hlm 143-150
- Nakahara, K., N.S. Alzoreky, T. Yoshihashi, H.T.T. Nguyen, and G. Trakoontivakom. 2003. *Chemical Composition and Antifungal Activity of Essential Oil from Cymbopogon nardus (Citronella Grass)*. JARQ 37 (4); 249-252.
- Nasir, N., Nurmansyah. 2016. Leaf Essential Oil of Wild Zingiberaceae *Elettariopsis slahmong* CK Lim to Control Antrachnose Disease in Red Dragon Fruit *Hylocereus polyrhizus*. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 7 (5). Page no 2468
- Nasir, N., A. Dharma, Mai Etdi, Yuhendra and F. Eliesti. 2013a. *Natural Product of Wild Zingiberaceae Elettariopsis slahmong: Biopesticide to Control The Vector Of Banana Blood Disease Bacterium in West Sumatera Indonesia*. Paper was presented at The 65th International Seminar on Crop Protection, Ghent University, Belgium. May 21th 2013
- Nasir, N., Mairawita, A. Dharma, F. Hashimoto dan F, Eliesti. 2013b. *Pengaruh Senyawa Volatic Minyak Atsiri Elettariopsis slahmong dan Fraksinya Terhadap Trigona minangkabau Vektor Penyakit Darah Pisang Secara In vitro*. Lap. Penelitian Hibah Kerjasama dan Publikasi International, 9 hal.
- Nurmansyah. 2012. *Minyak Atsiri Piper aduncum Sebagai Bahan Baku Pestisida Nabati untuk Pengendalian Jamur Penyakit Tanaman. Bunga Rampai Inovasi Tanaman Atsiri Indonesia*
- Nurmansyah. 1997a. *Kajian Awal Potensi Gulma Sirih-sirih (Piper aduncum L) sebagai Fungisida Nabati*. Journal biologika 1 (2): 48-56
- Nurmansyah. 1997b. *Pengaruh Tepung dan Minyak Daun Gulma sirih-sirih (Piper aduncum L) terhadap patogen Sclerotium rolfsii dan Fusarium spp. Prosiding kongres XVI dan Seminar Nasional Fitopatologi Indonesia 254-257*
- Nurmansyah. 2010. *Efektifitas Minyak Serai Wangi dan Fraksi Sitronella terhadap Pertumbuhan Jamur Phytophthora palmivora Penyebab Penyakit Busuk Buah Kakao*. Bul. Litro 21 (1); 43-52
- Niluh, G., Dewa, N. Suprpta, dan Suada I Ketut. 2015. *Uji Keefektifan Rizobakteri dalam menghambat pertumbuhan jamur Colletotrichum spp. Penyebab penyakit antrakhosa pada cabai merah (Capsicum annum L)*. E-Journal Agroekoteknologi Tropika. Vol 4, No. 1.

- Orjala, J., C. A. J., Erdelmeler, A. D. Wright, T, Ralt, and Sticher. 1993. Two Chromenens and a prenolate Benzoic Acid Derivate From *Piper aduncum*. *Phytochemistry*. 34 : 813-818
- Pakdeevaporn, P., Wasee, S., Taylor, P.W.J and O. Mongkolporn. 2005. *Inheritance of reistance to anthraknose caused by Colletotrichum capsici in Capsicum*. *Plant Breeding*, 124(2): 206-208
- Picheansoonthon C, Yupparach P. Notes on the genus Elettariopsis Baker (Zingiberaceae) in Thailand. *Journal of Thai traditional & alternative medicine* 2007; 5(3):29-40.
- Plantamor. 2012a. *Informasi Spesies Kiseureuh (Piper aduncum L)*. Diakses 1 September 2016
- Plantamor. 2012b. *Informasi Spesies Serai Wangi (Cymbopogon nardus L. Rendle)*. Diakses 1 September 2016
- Pujiati, Yuliana. 1993. *Klasifikasi Tanaman cabai Merah (Capsicum annum L)*. diakses tanggal 1 September 2016
- Santika, Adhi. 2002. *Agribisnis cabai*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Satyanarayana. 2006. *Berbagai Manfaat cabai Bagi Kesehatan*. diakses pada 1 September 2016
- Samarasekara, R., K.S. Kalhari, and I.S. Weerasinghe. 2006. *Insecticidal activity of essential oil of Ceylon Cinnamomum and Cymbopogon species against Musca domestica*. *J. Essent. oil research*. Vol. 18. Allowed Publishing Corp. pp. 352-354.
- Sastraoutomo. 1992. *Pigmen and Identification and Properties of red dragon fruit (Hylocereus sp)* *Afr j Biotechnol* 9(10): 1450-4 (abstr)
- Semangun, H. 2000. *Penyakit-penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia*. UGM Press. Yogyakarta
- Shenoy, B.D., Jeewon,R.,Lam,W.H.,Bhat,D.J.,Than,P.P., Taylor,P.W.J and Hyde, K.D.(2007). Morpho-molecular characterisation and epitypification of (*Glomerellaceae, Sordariomycetes*), the causative agent of anthracnose in chilli. *Fungal Diversity* 27: 197-211.
- Sofia, D. 2001. *Pengaruh Pestisida Dalam Lingkungan Pertanian*. Fakultas Pertanian USU: Medan
- Sudrajat, D. Susanto dan D Mintargo. 2010. Bioteknologi dan Potensi Senyawa Bioaktif Sirih Hutan (*Piper aduncum L*) sebagai Sumber Bahan Baku Larvasida Nyamuk *Aedes Aegypti L*. *Mulawarman Scientifie* 10 (1): 63-74.

Sucahyono, M., P, Gafur, A. Rustam, R. Salbiah, D. 2013. Identifikasi, Intensitas dan Prosentase Serangan Hama *Helopeltis* sp. (Hemiptera : Miridae) pada *Acacia mangium* Willd. Program studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Riau. *J. Agrotek. Trop.* 2 (1): 28-32.

Syabana, Ana., Saylendra, Andre and Ramdhani, Deri. 2015. *Aktifitas anti cendawan ekstrak daun sereh wangi (Cymbopogon nardus L.) terhadap sp penyebab penyakit antraknosa pada buah cabai Capsicum annum L.) secara in vitro dan in vivo.* *Agrologia*, Vol. 4, No. 1, Hal. 21-27

Warisno dan Dahana, K. 2010. *Peluang Usaha dan Budidaya cabai.* PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta

Wei LS, Wee W. 2013. *Chemical composition and antimicrobial activity of Cymbopogon nardus citronella essential oil against systemic bacteria of aquatic animals.* *Iranian J of Microbiology* Volume 5(2):147-152.

Wong, K.C., Sivasothy, Y., Boey P.L. 2006. Essential Oil of *Elettariopsis slahmong* CK Lim. *Journal of Essential Oil Research : JEOR* (2006,18(2):203-205).

Yuantari, M.G.C. 2009. *Studi Ekonomi Lingkungan Penggunaan Pestisida dan Dampaknya Pada Kesehatan Petani di Area Pertanian Holtikultura Desa Sumber Rejo Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang, Jawa Tengah.* [Tesis] Kesehatan Lingkungan Program Parcasarjana Universitas Diponegoro: Semarang.

