

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, R, 2006. *Pengembangan proses produksi kitosan larut air.* Balai Besar Industri Agro (BBIA). Diakses 18 maret 2011
- Anonim, 2001. Black Pod and Canker of Cocoa. *Pest Advisory Leaflet No. 7. Plant Protection Service Secretariat of the Pasific community.* <http://www.spc.int/pps/pdf>. Diakses tanggal 8 Februari 2011.
- Anonim, 2006. *Cokelat (Theobroma cacao L.).* <http://warintek.progressio.or.id/perkebunan/coklat.htm>. Diakses tanggal 11 Februari 2011.
- Benhamou, N.1992. Antifungal activity of chitosan on post-Harvest Pathogens : Induction of Morphological and Cytological alternations in Rhizopus Stolonifer. *Mycological Research*,96(9) 769-779. Diakses tanggal 19 Desember 2011
- Deberdt, P., Mfegue, C.V., Tondje, P.R., Bon, M.C., Ducamp, M., Hurard, C., Begoude, B.A.D., Ndoumbe-Nkeng, M., Hebbar, P.K and Cilas, C. 2008. Impact of environmental factors, chemical fungicide and biological control on cacao pod production dynamics and black pod disease (*Phytophthora megakarya*) in Cameroon. *Biological Control* 44:149-159. Diakses tanggal 9 Februari 2011. Diakses tanggal 9 Februari 2011
- Dinas Perkebunan Provinsi Lampung, 2007. *Perkembangan Luas Area dan Produksi 7 (tujuh) Komoditi Utama Tanaman Perkebunan Tahun 2003-2004.* www.disbun.lampung.go.id.
- Ditjenbun, 2000. *Statistik perkebunan Indonesia 1998 – 2000.* Jakarta: Departemen Pertanian, Direktorat Jenderal Perkebunan <http://www.oardc.ohio-state.edu/cocoa/blackpod.html>. Diakses tanggal 9 Februari 2011.
- Djojosumarto, Panut.2000. *Teknik aplikasi pestisida pertanian.* Kanisius. Yogyakarta
- Drenth, A. dan Guest, 2004. Diversity and management of *Phytophthora* in Southeast Asia. *ACIAR Monograph No. 114*, 238p. <http://aciar.gov.au/files/node/598/mn114-part1.pdf>. Diakses tanggal 10 Maret 2011.

- Ermawati Y, Candra T.H, Anindyajati, &Amalia F.2009. Pemanfaatan kitosan dari limbah ranjungan (*Portunus pelagicus*) sebagai anti mikroba pada obat kumur. *Pekan Ilmiah Mahasiswa Farmasi Indonesia (PIMFI)*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Febi, 2009. *Penyakit busuk buah masih serang kakao dilamsel*. http://lepmida.com/news_irfan.php. Diakses tanggal 18 Maret 2011.
- Gotama, C. 2011. *Pengaruh kitosan terhadap pertumbuhan jamur Phytopthora palmivora Butl. Penyebab penyakit busuk buah kakao (Theobroma cacao L.) in vitro*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Guest, D. 2007. Black pod: Diverse pathogens with a global impact on cocoa yield. *Phytopathology* 97(12):1650-1653.
- Hardjito, L.2006. *Aplikasi kitosan sebagai bahan tambahan makanan dan pengawet*. Departemen teknologi hasil perairan. IPB.Bogor. Diakses 18 Maret 2011
- Hersanti. 2004. *Pengujian Keefektifan Suspensi Daun Bunga Pukul Empat (Mirabilis jalapa) dalam Menginduksi Ketahanan Sistemik Tanaman Cabai Merah terhadap Serangan Cucumber Mosaic Virus (CMV)*. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan, Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran. Diakses 18 Maret 2011.
- Jackson, G.V.H dan Wright, J.G. 2001. Black pod and canker of cocoa. *Pest advisory leaflet no. 7. Plant Protection Service*, Secretariat of the Pacific Community.
- Xu, Zhao, Han dan Du.2006. Antifungal Activity of Oligochitosan Againts Phytopthora Capsici And Other Plant Pathogenic Fungi In vitro. *Jurnal Pesticide Biochemistry And Physiology*.Hlm 220-228.
- Kompas. 2010. *Produksi Kakao di Lampung Turun Drastis*. http://bisnis_keuangan.kompas.com/read/2010/12/09/03470010/>.Produksi_kakao_di_lampung_turun_drastis. Diakses tanggal 3 Maret 2011.
- Louws, F.J., K.H. Mary, F.K. John, and T.S. Cristine. 1996. Impact of reduced fungicide and tillage on blight, fruit root and yield processing tomatoes. *Plant Dis.* 80: 1251-1256.
- Madigan, MT, Martinko JM,& Parker J. 1997. *Brock biology of microorganism*. Prantice hal,inc. New Jersey USA
- Mauch, F., Mauch-Mani, B., and Boller, T. (1988). Antifungal hydrolases in pea tissue. II. Inhibition of fungal growth by combinations of chitinase and p-1,3-glucanase. *Plant Physio*. Diakses 15 Desember 2011

- Ndoumbe-Nkeng, M., C. Cilas, I. Sache. 2003. Impact of removing diseased pods on cocoa black pod caused by Phytophthora megakarya and on cocoa production in Cameroon. *Crop Protection* 23 (2004) 415–424.
<http://www.worldcocoafoundation.org/scientific-research/research-library/pdf/Ndoumbe-Nkeng2004.pdf>. Diakses tanggal 12 Maret 2011.
- Nelly MCH, William.1969. *Chitin and its derivates in industrial.gum kelco company california.* Diakses 17 Maret 2011
- Pamekas T. 2007. Potensi Suspensi Cangkang Kepiting untuk Mengendalikan Penyait Pascapanen Antraknosa pada Buah Cabai Merah. *Jurnal Akta Agrosia Vol 10 No 1, Januari 207.* hlm 72-75
- Purwantara, A., D. Manohara, J.S. Warokka. 2004. Phytophthora diseases in Indonesia. In Drenth A. & D.I. Guest (eds.). Diversity and Management of *Phytophthora* in Southeast Asia. *ACIAR Monograph* No. 114, p. 70-76.
- Ratih, S.2010. The effect of chitosan concentration at two level maturity against to Quality and long time of keep tomato (*Lycopericum esculentum* mill).*International seminar on horticulture to support food security.* Bandar Lampung.
- Reddy, Bhashara, M.V., H.S. Shetty, and M.S. Reddy. 1990. Mobility, Distribution and Persistence of Metalaxyl Residues in Pearl Millet. *Bull. Environ. Contam. Toxicol* 45:250-257.
- Restuati, M. 2008. Perbandingan kitosan kulit udang dan kulit kepiting dalam menghambat pertumbuhan kapang *Aspergillus flavus*. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II 2008*, Universitas Lampung.
- Rogis, A., Pamekas,T., dan Mucharomah. 2007. Karakteristik dan Uji Efikasi Bahan Senyawa Alami Kitosan terhadap Patogen Pascapanen Antraknosa. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Vol 9 No.1, 2007.* hal 58-63 Diakses 13 Agusutus 2011
- Semangun, H. 2000. *Penyakit-Penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia.* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. Hlm 375 – 391.
- Setyahadi, S. 2006. *Pengembangan produksi kitin secara mikrobiologi.* hal 1 Diakses 18 Maret 2011
- Siregar T.H.S. 2004. *Coklat (Pembudidayaan, Pengolahan dan Pemasaran).* Penebar Swadaya. Jakarta. Hlm 100 – 102.

- Sukamto dan Pujiastuti, D. 2004. Keefektifan beberapa bahan pengendali penyakit busuk buah kakao *Phytophthora palmivora*. *Pelita Perkebunan* 20(3):132-142. Diakses tanggal 18 Maret 2011
- Sudiono. 2005. *Penuntun praktikum epidemiologi dan pengendalian penyakit tumbuhan*. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Suryaningsih, E.W. 1991. Resistance of pepper to anthracnose caused by *Colletotrichum capsici*. *ARC Training Paper. 5p.* Diakses tanggal 14 Juni 2011
- Susanto FX . 1994. *Tanaman Kakao Budidaya Dan Pengolahan Hasil*. Kanisius. Yogyakarta Hlm 127.