

## DAFTAR PUSTAKA

- Agrios GN. 2004. Plant Pathology Edisi Ke-5 [Terjemahan]. San Diego: Academic Press, Inc.
- Angkat ES, Soesanto L, Pramono E. 2006. Pengaruh Macam dan Waktu Aplikasi Fungisida Nabati Terhadap Perkembangan Penyakit Antraknosa pada Pisang Lepas Panen. *Jurnal Pembangunan Pedesaan* Vol. 6(2): 32-42.
- Ajani EO., Salau BA., Akinlolu AA., Ekor MN., Soladoye MO., 2010. Methanolic Extract of *Musa sapientum* Suckers Moderates Fasting Blood Glucose and Body Weigth of Alloxan Induced Diabetic Rats. *Asian J. Biol. Scl* Vol. 1(1): 30-35.
- Barnett HL, BB Hunter. 1972. Illustrated Genera of Imperfect Fungi. California: Burgess Publishing Company.
- Cahyono B. 2009. *Pisang Usaha Tani dan Penanganan Pascapanen*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Cappuccino, James G, Sherman Natalie. 2013. *Manual Laboratorium Biologi* [Terjemahan]. Jakarta: EGC.
- Darmawan, Anggraeni. 2012. Pengaruh Ekstrak Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* Val.), Lengkuas (*Languas galanga* L.) Stunz, dan Kencur (*Kaempfaria galanga* L.) Terhadap *Phytium sp.* secara *In-Vitro*. *Jurnal Penelitian Hutan* Vol. 9(3): 135-140.
- Darwis W, Chandra D, Muslim C, Supriati R. 2013. Uji Efektivitas Ekstrak Rimpang Lengkuas Merah (*Alpinia purpurata* K. schum) sebagai Antibakteri *Escherichia coli* Penyebab Diare. *Jurnal Ilmiah Konservasi Hayati*. Vol. 9 (1) : 8.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2012. Volume Ekspor Komoditas Buah-buahan di Indonesia. <http://www.hortikultura.deptan.go.id> [Diakses 5 Januari 2016].
- Djafaruddin. 2004. *Dasar-dasar Perlindungan Tanaman*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Eleazu CO., Okafor PN., Ahamefuna I., 2010. Total Antioxidant Capacity, Nutritional Composition and Inhibitory Activity of Unripe Plantain (*Musa paradisiaca*) on Oxidative Stress in Alloxan Induced Diabetic Rabbits. *Pakistan Journal of Nutrition* Vol. 9 (11), 1052-1057.
- Elifah E. 2010. Uji Antibakteri Fraksi Aktif Ekstrak Metanol Daun Sengganti (*melastoma candidum*, D. don) Terhadap *Escherichia coli* dan *Bacillus subtilis* serta Profil Kromatografi Lapis Tipisnya [Skripsi]. FMIPA UNS: Surakarta.

- GBIF. 2015. Taxonomy level for *Colletotrichum musae*. <http://www.gbif.org/species/106690455/classification> [Diakses 5 Januari 2016].
- Gholib D. 2009. Daya Hambat Ekstrak Kencur (*Kaempferia galanga*) Terhadap *Trichophyton mentagrophytes* Dan *Cryptococcus neoformans* Jamur Penyebab Penyakit Kurap Pada Kulit dan Penyakit Paru. *Balai Besar Penelitian Veteriner Bul. Littro* Vol. 20(1): 59-67.
- Hafsah S. 2005. Studi Patogen Antraknosa Pada Papaya [Skripsi]. Jurusan Proteksi Tanaman: IPB.
- Handajani NS, Purwoko T. 2008. Aktivitas Ekstrak Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga*) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Aspergillus* spp. Penghasil Aflatoksin dan *Fusarium moniliforme*. *Biodiversitas* Vol. 9(3): 161
- Indah YF. 2010. Efektifitas Ekstrak Lengkuas Putih (*Alpinia galanga* L. var. *alba*) dan Kunyit (*Curcuma domestica* L.) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* pada Plat Resin Akrilik. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung. *Media Dental Intelektual. Medali Jurnal* Vol 2(1).
- Kaleka N. 2013. *Pisang-pisang Komersial*. Solo: Penerbit ARCITA.
- Kartasapoetra G. 1996. *Budidaya Tanaman Berkhasiat Obat: Meningkatkan Apotik Hidup dan Pendapatan Para Keluarga Petani dan PKK*. Jakarta: RinekaCipta.
- Kuntarsih S. 2012. *Pedoman Penanganan Pascapanen Pisang*. Jakarta: Direktorat Budidaya dan Pascapanen Buah.
- Kusmiadi R. 2011. Kajian Efikasi Ekstrak Rimpang Jahedan Kunyit Sebagai Upaya Untuk Memperpanjang Umur Simpan Buah Salak Pondoh Akibat Serangan Cendawan [Tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Kusumadewi T, S Khotimah, AH Yanti. 2014. Ekstrak Metanol Buah *Sonneratia alba* J.E.Sm sebagai Penghambat Pertumbuhan *Helminthosporium* sp. yang diisolasi dari Daun Jagung. *Jurnal Protobion* Vol. 3(2) : 149 – 154.
- Lenny S. 2006. Senyawa Terpenoida dan Steroida. Departemen Kimia. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Lim J., Lim TH., Byeongjin C. 2002. Isolation and identification of *Colletotrichum musae* from imported bananas. *The Plant Pathology Journal* Vol. 18(3): 161-164.
- Maleki S., Seyyednejad SM., Damabi MN., Motamedi H. 2008. Antibacterial activity of the fruits of *Irianian Torilis leptophylla* againsts some clinical pathogens. *Pakistan Journal of Biological Sciences* Vol. 11(9): 1286-1289.

- Martiningsih E. 2007. Pemanfaatan Kulit Pisang Raja (*Musa paradisiaca L. var sapientum*) Sebagai Substrat Fermentasi Etanol Menggunakan *Saccharomyces cerevisiae* [Thesis]. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Martoredjo T. 2010. *Ilmu Penyakit Pasca Panen*. Jakarta: Bumi aksara.
- Martoredjo. 2009. *Ilmu Penyakit Pascapanen*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Marzudi R. 2013. Uji Efikasi Ekstrak Daun Merapin dan Sirih dalam Menghambat Pertumbuhan Cendawan *Colletotrichum musae* pada Buah Pisang dan *Theleopsis* sp. pada Buah Salak [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Perikanan, dan Biologi. Universitas Bangka Belitung.
- Mintarsih. 2012. *Pedoman Penanganan Pascapanen Pisang*. Direktur Budidaya dan Pascapanen Buah. Jakarta.
- Monika I. 2014. Uji Aktivitas Ekstrak Kencur Terhadap Pengendalian Pertumbuhan *Fusarium oxysporum* dan Implementasinya dalam Pembuatan Flipbook [Skripsi]. Pontianak: Universitas Tanjungpura.
- Naim. R. 2007. Senyawa Antimikroba dari Tanaman. <http://kompas.com/kompascetak/0409/15/sorotan/1265264.htm> [Diakses 8 Agustus 2016]
- Oktavia I. 2005. Uji Konsentrasi Air Perasan Rimpang Lengkuas (*Alpinia galangal* (L) Sw.) Terhadap Jamur *Sclerotium rolfsii* Penyebab Busuk Batang Pada Cabai Di Laboratorium. [Skripsi]. Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Parwata OA, Dewi FS. 2008. Isolasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri dari Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga* L.) [Jurnal Kimia]. Bukit Jimbaran: Jurusan Kimia FMIPA Universitas Udayana.
- Pelzar JM., Chan ECS. 2008. *Dasar-Dasar Mikrobiologi 2*. Jakarta: Penerbit UI Press.
- Prasetyo. 2008. Aktivitas Sediaan Gel Ekstrak Batang Pohon Pisang Ambon dalam Proses Penyembuhan Luka Pada Mencit. Bogor: Fakultas Kedokteran Hewan. IPB
- Priosoeryanto BP, Huminto, Wientarsih, Estuningsih. 2006. Aktifitas Getah Batang Pohon Pisang dalam Proses Persembuhan Luka dan Efek Kosmetikny pada Hewan. <http://repository.ipb.ac.id>. [Diakses 5 Januari 2016].
- Purwantisari S. 2009. Uji Aktivitas Ekstrak Daun Cempaka (*Michelia champaca*) Terhadap Pengendalian Pertumbuhan Jamur dan Bakteri Penyebab Penyakit Layu pada Tanaman Tomat. <http://eprints.undip.ac.id/2037/> [Diakses Januari 2016].

- Puspa TY. 2015. Pengaruh Ekstrak Beberapa *Zingiberaceae* Terhadap Penyakit Antraknosa Pada Buah Pisang [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Rani PES, Efri, J Prasetyo. 2013. Pengaruh Berbagai Tingkat Fraksi Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia* L) terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum capsici* Penyebab Penyakit Antraknosa pada Cabai (*Capsicum annum* L) Secara *In-Vitro*. *Jurnal Agrotek Tropika*. Vol. 1(1): 92 – 97.
- Rumahlewang W., Amanupunyo HRD. 2012. Patogenisitas *Colletotrichum musae* Penyebab Penyakit Antraknosa pada Beberapa Varietas Buah Pisang. *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman Agrologia* Vol. 1(1): 76-81.
- Satuhu S. dan A. Supriyadi. 2008. *Budidaya Pisang*. Pengolahan dan Prospek Pasar. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sekarsari RA, J. Prasetyo, T. Maryono. 2013. Pengaruh Beberapa Fungisida Nabati Terhadap Keterjadian Penyakit Bulai Pada Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). *Jurnal Agrotek Tropika* Vol. 1 (1) : 98—101.
- Semangun, H. 2006. *Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Semangun H. 2007. *Penyakit-penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Sinaga E, 2009. Pemanfaatan Lengkuas Merah (*Alpinia Purpurata* K. Schum) Sebagai Bahan Antijamur dalam Shampo. [Skripsi]. Departemen Teknologi Industri Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Soesanto L. 2006. *Penyakit Pascapanen. Sebuah Pengantar*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Subartento. 2006. *Kimia Makanan*. Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Suhartanto M.R., Harti H. dan Haryadi S.S. 2008. Program Pengembangan Pisang. <http://pkht.or.id/> [diakses 12 Januari 2017].
- Sunarjono. 2002. *Budidaya Pisang dengan Bibit Kultur Jaringan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suyanti, A. Supriyadi. 2008. *Pisang, Budidaya, Pengolahan, dan Prospek Pasar*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suryanti, Supriyadi A. 2012. *Pisang*. Jakarta: Penebar swadaya.
- USDAa. 2014. Plants Profile for *Alpinia galanga* (L.) Sw. (*greater galangal*). <http://plants.usda.gov/core/profile?symbol=ALGA2> [Diakses 5 Januari 2016].

- USDA. 2014. Plants Profile for *Kaempferia galanga* L. (*galanga*). <http://plants.usda.gov/core/profile?symbol=KAGA2> [Diakses 5 Januari 2016].
- Wasilah F, Ammi S, dan Yanti H. 2010. Pengaruh Ekstrak Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* Val) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Fusarium oxysporum* Schlect Secara In Vitro. Bandung: Seminar Nasional BIOUPI.
- Watanabe, Tsuneo. 1937. *Pictorial Atlas Of Soil AndSeed FungiMorphologies Of Cultured Fungi And Key To Species.Second Edition* [Terjemahan]. Boca Raton London New York Washington, D.C : Crc Press.
- Winarto WP. 2007. *Tanaman Obat Indonesia. Untuk Pengobatan Herbal*. Jakarta: Kryasari Herba Media.
- Yulia E. 2007. Aktivitas Anti Jamur Minyak Essential dan Ekstrak Beberapa Tanaman Keluarga Zingiberaceae dan Poaceae terhadap Jamur *Pestaloptiosis versicolor* Penyebab Penyakit Hawar Daun Pada Tanaman Kayu Manis (*Cinnamomum zeylanicum*). [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Pajajaran.
- Yulia E, WA Shipton, RJ Coventry. 2006. Activity of Plant Oils and Extracts against *Colletotrichum gloeosporioides*. *Plant Pathology Journal* Vol. 5 (2): 253-257.