

## DAFTAR KEPUSTAKAAN

- Abidin, H. Z., Susilo, S., Meilano, I., Subarya, C., Prijatna, K., Syafi'i, M. A., dan Sukmayadi, D. 2015. On the Development and Implementation of a Semi-Dynamic Datum for Indonesia.
- Agrios, 1997. Plant pathologi. Four Edition. Academic Press. New York.
- Agustining, D. 2013. Daya Hambat *Saccharomyces Cerevisiae* Terhadap Pertumbuhan Jamur *Fusarium Oxysporum*.
- Baker, C.J., Stanley, J.R., Thomas, C.A., Sasser, M., MacFall, J.S. 1983. Inhibitory Effect of *Bacillus subtilis* on *Uromyces Phaseoli* and on Development of Rust Pustules on Bean Leaves. *Phytopathology* 73: 1148-1152.
- Cook, R.J., & Baker, K.F. 1996. The Nature and Practice of Biological Control of Plant pathogen. The American Phytopathology Society Press, St. Paul. Minnesota. USA.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2012. Produksi Sayuran di Indonesia. Diakses dari <http://hortikultura.pertanian.go.id> (28 April 2016).
- Dirmawati, S. R. 2005. Penurunan Intensitas Penyakit Pustul Bakteri Kedelai Melalui Strategi Cara Tanam Tumpangsari dan Penggunaan Agensia Hayati. *Jurnal Agrijati* 1 (1) 7 – 10
- Gafur, A. 2003. Aspek Fisiologis dan Biokimia Infeksi Jamur Patogen Tumbuhan. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika* 3(1).
- Haas, D., Devago, G. 2005. Biological Control Of Soil-Borne Pathogens by *Fluorescens Pseudomonads*. *Nature Reviews Microbiology*. 3. 307 – 319.
- Harnas, H. 2015. Analisis Protein Diferensial Aktivitas Antagonis Bakteri UBCR\_012 Terhadap Jamur *Colletotrichum Gloeosporioides* Pada Berbagai Sumber Nutrisi Nitrogen Dan Karbon. Padang. Universitas Andalas [skripsi].
- Hasanuddin, 2011. Uji aktivitas antibiosis *Pseudomonads* pendarfluor Terhadap *rigidoporus lignosus* (klotzsch) imazeki penyebab penyakit Akar putih. *Jurnal Hama dan Penyakit Tanaman Tropika*. 11 (1). 87 – 94.
- Hermanto, C., Sutanto, A., Jumjunidang., Edison, H., Danniels., ONeil, W., Sinohin, V. G., Molina, A. B., Taylor, P. 2009. Incidence and Distribution of *Fusarium Wilt Disease* in Indonesia: Global Perspective on Asian Challenges International ISHS - ProMusa symposium. Guangzhou - China: 14-18 September.

- Herdyastuti, N., Raharjo, J.T., Mudasir, Matsjeh, S. 2009. Kitinase dan Mikroorganisme Kitinolitik: Isolasi, Karakterisasi dan Manfaatnya. *Indo J. Chem* 9(1): 37-38.
- Huang, C. J., Wang, T. K., Chung, S. C., & Chen, C. Y. 2005. Identification of an antifungal chitinase from a potential biocontrol agent, *Bacillus cereus* 28-9. *BMB Reports*, 38(1), 82-88.
- Islam, M. R., Jeong, Y. S., Lee, H., Song. 2009. Isolation, Identification and Optimal Culture Conditions of *Streptomyces albidoflavus* C247 Producing Antifungal Agents against *Rhizoctonia solani* AG2-2. *Mycobiology*. 37 (2). 114-120.
- Jumar. 2000. *Entomologi Pertanian*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Magenda, S., Febby, E. F., Stella, D. 2011. Karakteristik Isolat Jamur *Sclerotium rolfsii* dari Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* Linn.). *Jurnal Biologos*, 1 (1).
- Muharni. 2009. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Penghasil Kitinase dari Sumber Air Panas Danau Ranau Sumatera Selatan. Jurusan Biologi FMIPA, Universitas Sriwijaya, Sumatera Selatan, Indonesia. *Jurnal Sains*. 09. 12-15.
- Narendra, D., Rama, N. L ., Satyanarayana, B., Sudeepthi, P., Hemachakradhar, K., Pavan, N. K. 2013. Preliminary Phytochemical Screening, Quantitative Estimation and Evaluation of Antimicrobial Activity of *Alstoniamacrophylla* stem bark. *International Jurnal of Science Invention Today*. 2(1), 31-39.
- Nishijima, T. K., Toyota, M. 2005. Predominant Culturable *Bacillus* species in Japanese Arable Soils and Their Potential as Biocontrol Agents. *Microbes and Environments*. 20(1). 61-68.
- Nurhayati, 2011. Penggunaan Jamur dan Bakteri dalam Pengendalian. *Prosiding Semirat Bidang Ilmu-ilmu Pertanian BKS-PTN Wilaya Barat Tahun 2011* ISBN: 978-979-8389-18-4
- Nurhayati. 2012. *Virus Penyebab Penyakit Tanaman*. Unsri Pers. Palembang
- Pelczar, M. J., Chan, E.C.S. 2008. *Dasar-dasar mikrobiologi*. Jakarta. UI Press.
- Riwany, F. 2012. Pengujian Antagonisme Bakteri Rizosfir Terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum* sp secara *in vitro*. Padang. Universitas Andalas [skripsi].
- Sastrosumarjo, S. 2003. Pembentukan Varietas Cabai Tahan Penyakit Antraknosa dengan Pendekatan Metode Konvensional dan Bioteknologi [Laporan Riset RUT VIII]. Kementerian Riset dan Teknologi RI LIPI, Jakarta.



- Semangun, H. 1993. Penyakit – Penyakit Penting Tanaman Pangan di Indonesia. Universitas Gaja Mada. Yogyakarta Hal 128 – 129 , 182 – 183.
- Semangun, H. 2000. Penyakit – penyakit Hortikultura di Indonesia. Gajah Mada University Press. Bulak Sumur : Yogyakarta
- Sitepu, D. 1993. Konsep Pengendalian Hayati pada Penyakit Tanaman. Kumpulan Makalah Simposium Pendidikan Fitopatologi dan Pengendalian Hayati. Yogyakarta. p. 69-79.
- Soesanto, L., Endang, M., Ruth, F. R., Ratna, S. D. 2005. Uji Kesesuaian Empat Isolat *Trichoderma* spp. dan Daya Hambat In Vitro terhadap Beberapa Patogen . Jurnal HPT Tropika. 13 (2). 117–123.
- Sulistiyowati, E., Sukanto, S., Purwantara, A. 2009. Pedoman Teknis Hama dan Penyakit Utama Kakao. Puslitkoka, Jember.
- Sunarno, 2011. Ketertarikan Serangga Hama Lalat Buah Terhadap Berbagai Papan Perangkap Warna Sebagai Salah Satu Teknik Pengendalian. Jurnal Agroforest. 6(2). 130-134
- Suryanto, D., Patonah, S., Munir, E. 2010. Control of *Fusarium* Wilt of Chili With Chitinolytic Bacteria. Hayati J. Bio sci 17 (1) : 5-8.
- Syafnidarti, Y., Nasir, N., Jumjunidang. 2013 Deskripsi Gejala dan Tingkat Serangan Penyakit Bercak pada Batang Tanaman Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*, L.) di Padang Pariaman, Sumatera Barat. Jurnal Biologi Universitas Andalas. 2 (4), 277 – 283.
- Syukur, Muhamad, and Rahmi Yunianti. "Pemanfaatan Sumber Daya Genetik Lokal dalam Perakitan Varietas Unggul Cabai (*Capsicum annum*) Tahan Terhadap Penyakit Antraknosa yang Disebabkan oleh *Colletotrichum* sp."Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia 18.2 (2014): 67-72.
- Swart, G.M. 1999. Comparative study of *Colletotrichum gloeosporioides* from Avocado and Mango. Departement of Microbiology and Plant Pathology University of Pretoria.
- Tortora, G. J., Funke, B. R., Case, C. L. 2001. Microbiology an Introduction. 7th ed. An imprint of addision wesley longman, inc., San Francisco.
- Yani, R. H. 2012. Seleksi Bakteri Antagonis Dari Sawi (*Brassica juncea* L) Sebagai Biofungisida Terhadap *Colletotrichum gloeosporioides* Penyebab Antraknosa Pada Cabai (*Capsicum* sp.). Padang. Universitas Andalas [skripsi].
- Yurnaliza. Margino, S., Sembiring, L. 2008. Kondisi Optimum untuk Produksi Kitinase dari *Streptomyces* Rkt5 dan Karakterisasi pH dan suhu enzim. Biota, 13 (3) 169 - 174.

