

DAFTAR PUSTAKA

- Ashrafuzaman, M., F.A. Hassen, dan M.R. Ismail. 2009. Efficiency of plant Growth-Promoting Rhizobacteria (PGPR). For the enhancement office growth .<http://www.idosi.org/abr/4%282%29/3.pdf>. diakses tanggal 25 Agustus 2016.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2016. *Data Produk Hortikultura sayuran :Bawang merah*. www.bps.go.id/. Diakses pada tanggal 28 Februari 2017.
- Cawoy.H., W. Bettiol, P. Fickers, and M. Ongena. 2011. *Bacillus-Based Biological Control Of Plant disease*. Pp 273-302. In: S. Magarita (Ed.) pesticides in the modern world. Pesticides Use and Management. In tech. Croatia.
- Departemen Pertanian. 2003. Metode Pengamatan OPT Tanaman Sayuran. <http://www.Deptan.Go.id>. Diakses 3 september 2016
- Direktorat Perlindungan Hortikultura. 2001. Pedoman Teknik Operasional PHT Pada Sayuran Dataran Tinggi dan Rendah (Budidaya Bawang Merah Aman Konsumsi) Direktorat Jenderal Bina Hortikultura. Jakarta.
- Eliza, M.A., I. Djatnika., dan Widodo. 2007. Karakter fisiologis dan peranan antibiosis bakteri perakaran *Gramineae* terhadap *Fusarium* dan pemacu pertumbuhan tanaman pisang. *Jurnal hortikultura* 17 (2): 150-160
- Haggag, W.M., dan H.A.A. Mohammed. 2007. Biotechnological aspects of microorganism used in plant biological control. *Am-eurasim journal sustainable agriculture* 1 (1): 7-12.
- Hastopo K, Soesanto L, dan Mugiastuti E. 2008. Penyehatan tanah secara hayati di tanah tanaman tomat terkontaminasi *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici*. *Jurnal Akta Agrosia*. 11 (2).
- Khaeruni, J., dan Gusnawaty, H.S. 2012. Penggunaan *Bacillus spp.* Sebagai *Agens biocontrol* untuk pengendalian penyakit layu *Fusarium* pada tanaman cabai. *Jurnal Agroteknos*.
- Muis, Amran dan Suriani. Prospek *Bacillus subtilis* sebagai agen pengendali hayati patogen tular tanah pada tanaman jagung. *Jurnal. Litbang pertanian*. 35 (1). Diakses 27 Agustus 2016.

- Prihatiningsih, N dan Djatmiko H.A. 2016. Enzim Amilase Sebagai Komponen Antagonis *Bacillus Subtilis* B315 Terhadap *Ralstonia Solanacearum* Kentang. *J. HPT. Tropika* 16 (1) 10-16
- Rahayuniati, R. E., Mugiastuti. E. 2012. Keefektifan *Bacillus* sp. Dan *Pseudomonas fluorescens* Mengendalikan *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici* dan *Meloidogyne* sp. Penyebab Penyakit Layu Pada Tomat Secara *In Vitro*. *Jurnal pembangunan perdesaan*. 12 (1): 65-70
- Ratnasari, J.D., Isnawati dan E. Ratnasari. 2014. Pengujian Konsorsium Mikroba Antagonis Untuk Mengendalikan Penyakit Antraknosa Pada Cabai Merah Besar (*Capsicum Annum* L.). *Jurnal HPT* 2 (4): 44-53
- Rokhlani. 2005. Potensi fluorescence p60, *Trichoderma harzianum*, dan *gliocladium* sp. Dalam menekan *Fusarium*. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Jenderal Soedirman.
- Rukmana, R. 1994. *Bawang Merah*. Kanisius.Yogyakarta.
- Sastrahidayat, I.R. 2005. *Ilmu Penyakit Tumbuhan (edisi revisi)*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Soesanto, L. 2008. *Pengantar pengendalian hayati tanaman*. Rajawali press. Jakarta.
- Soesanto, L. 2013. *Pengantar Pengendalian Hayati Tanaman Edisi Kedua*. Rajawali press. Jakarta.
- Soesanto, L. Mugiastuti, E dan Rahayuniati, R.E. 2010. Kajian mekanisme antagonis *Pseudomonas fluorescens* p60 terhadap *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici* pada tanaman tomat *in vivo*. *Jurnal HPT Tropika*. ISSN 1411-7525. 10 (2)108.
- Stein, T. 2005. *Bacillus subtilis* antibiotics: structures and specific function. *Molecular Microbiology* 56 (4): 854-857.
- Sudantha , I.M. A.L. Abadi. 2007. Identifikasi Jamur Endofit dan Mekanisme antagonismenya terhadap jamur *Fusarium oxysporum* f. spp. *Vannilae* pada tanaman Vanili. *Agroteknos* 17 (1): 23-38.
- Sudantha, I.D. 2003. Pengaruh kadar air tanah tersedia terhadap aktivitas jamur *Trichoderma harzianum* dalam menekan jamur *Sclerotium rolsfi* pada tanaman kedelai. *Jurnal penelitian* 2 (4) : 24-30.

- Sulistiani. 2009. Formulasi spora *Bacillus subtilis* sebagai agens hayati dan Pgpr (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Pada Berbagai Bahan Pembawa. *Skripsi*. IPB. Boogor.
- Sunaryo dan Supadmo. 2000. *Budidaya Tanaman Bawang Merah (Allium ascalonicum l.)* Sinarbaru. Bandung.
- Susanti, D. 2016. Karakterisasi isolat isolat *Fusarium oxysporum* f. sp. *Cepae* pada tanaman bawang merah dari daerah nganjuk dan probolinggo. *Plumula* 5 (2).
- Suseno dan D. Fajar . 2012. Potensi biobakterisida *Bacillus subtilis* dalam menentukan penyakit hawar daun bakteri dan meningkatkan pertumbuhan padi. Fakultas Pertanian. *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman.
- Tim Bina Karya Tani. 2008. Pedoman bertanam bawang merah. Yama Widya. Bandung. 120 hal.
- Wibowo. 2005. *Budidaya Bawang*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Wiyatiningsi, S. 2009. Keparahan penyakit moler pada enam kultivar bawang merah karena infeksi *Fusarium oxysporum* f.sp.*cepae* Di tiga Daerah sentra produksi. Seminar Nasional.Fakultas pertanian UPN. Jawa Timur