

DAFTAR PUSTAKA

- Akin, H.M. dan Nurdin. M. 2003. Pengaruh Infeksi TMV (*Tobacco mosaic virus*) terhadap Pertumbuhan Vegetatif dan Generatif Beberapa Varietas Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*. 3(1):10-12
- Aldeman, J.M. and Morton. J.B. 2006. Infectivity of Vesicular Arbuscular Mycorrhizal Fungi Influence Host Soil Diluent Combination on MPN Estimates and Percentage Colonization. *Soil Biolchen Journal*. 8(1) : 77-83.
- Asniwita, S.H, Hidayat. dan Suastika. G. 2012. Eksplorasi Isolat Lemah *Chilli Veinal Mottle Potyvirus* Pada Pertanaman Cabai di Jambi, Sumatera Barat, dan Jawa Barat. *Jurnal Hort*. 22(2): 181 -186
- Badan Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jambi. 2014. *Hama dan Penyakit pada Tanaman Cabai serta Pengendaliannya*. Jambi: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian.
- Cameron, D.D. 2010. Arbuscular Mycorrhizal Fungi as (Agro) Ecosystem Engineers. *Journal of Plant Soil* No. 333 Hlm:1-5.
- Centre in Agricultural and Biological Institute (CABI). 2005. *Chilli veinal mottle virus*. Crop Protection Compendium [CD-ROM]. London (UK): CABI.
- Cerkauskas, R. 2004. Chili Veinal Mottle Virus. *AVDRC-The World Vegetable Center*.
- Direktorat Jenderal Hortikultura, Kementerian Pertanian. 2014. *Statistik Produksi Hortikultura Tahun 2014*. Jakarta: Direktorat Jenderal Hortikultura, Kementerian Pertanian. 71 Hal
- Duriat, A.S. 1996. Penyelesaian penyakit virus pada tanaman tomat. *Prosiding Seminar Ilmiah Nasional Komoditas Sayuran*. Lembang-Oktober 1995. Batista – PFI Komda Bandung – CIBA Plant Protection. Hal 575-581.
- Garry. 2002. Tobacco Mosaic Virus. *In: Plant disease Facts*. Departemen of Plant Phatology. University of Pennsylvania State University. 152 Hal
- Giovannetti, M. and Mosse. B. 1980. An Evaluation Technique for Measuring Vesicular Arbuscular Mycorrhizal Infection in Roots. *New Phytol* 84: 489.
- Harpenas, A dan Dermawan. R. 2010. *Budidaya Cabai Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya. 264 Hal
- Khetarpal, R.K., Maisonneuve. B, Maury. Y, Chalhough. B, Dinant, Lecoq H, Varma A. 1998. Breeding for resistance to plant viruses. *In: Hadidi A, Khetarpal R.K, Koganezawa H (eds.) Plant Virus Disease Control*. APS Press. pp: 14-32.

- Latifah, Hidayat, S.H., dan Sujiprihati S. 2008. Metode Penapisan Cabai (*Capsicum annum* L.) untuk Ketahanan Terhadap Chilli veinal mottle potyvirus (ChiVMV) dan Cucumber Mosaik Virus (CMV). *J HPT Tropika*. 8(2): 146-153.
- Mosse, B. 2001. Vesicular-arbuscular Mycorrhizal Research for Tropical. *Journal Agriculture*. Res. Bull. 82p.
- Nyana, D. 2012. Isolasi dan Identifikasi *Cucumber Mosaic Virus* untuk Mengendalikan Penyakit Mosaik pada Tanaman Cabai (*Capsicum* spp.), [Disertasi]. Program Pascasarjana Universitas Udayana.
- Norman, J.R. and Hooker J.E. 2000. Sporulation of *Phytophthora fragaria* shows greater stimulation by exudates of non-mycorrhizal than by mycorrhizal strawberry roots. *Mycol. Res*. 104: 1069-1073.
- Nurhayati. 2012. *Virus Penyebab Penyakit Tanaman*. Sumatera Selatan: Unsri Press. 294 Hal.
- Opriana, E., Hidayat, S.H., dan Sujiprihati, S. 2012. Ketahanan Tiga Genotipe terhadap Infeksi Dua Isolasi *Chilli Veinal Mottle Potyvirus*. *Jurnal Agroteknologi Indonesia*. 40(1): 42-47.
- Pramarta R.G. 2014. Identifikasi Spesies Potyvirus Penyebab Penyakit Mosaik pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Fruitescens* L.) Melalui Sikuen Nukleotida Gen Coat Protein. Denpasar. Universitas Udayana
- Reflin. 1993. Pengaruh Inokulasi Jamur MVA dan *Fusarium oxysporum* f.s.p. *Lychnopersici* terhadap Infeksi Jamur MVA, Perkembangan Penyakit Layu *Fusarium* dan Pertumbuhan Tanaman Tomat. [Tesis]. Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada.
- Rompas, J.P. 1997. Potensi Mikorisa (MVA) Dalam Pengendalian Hayati Patogen Tumbuhan dalam Prosiding Kongres Nasional XIV dan Seminar Nasional Vol.I. Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. Palembang. Hal 217 -219.
- Rusli, I., Mardinus, dan Zulpadli. 1997. Penyakit Antraknosa pada Buah Cabai di Sumatera Barat. *Prosiding Kongres Nasional XIV dan Seminar Ilmiah*, Palembang, 27-29 Oktober 1997. Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. Hal 187-190.
- Saptiningsih, E. 2007. Peningkatan Produktivitas Tanah Pasir untuk Pertumbuhan Tanaman Kedelai dengan Inokulasi Mikorhiza dan *Rizhobium*. *Bioma* 9:58-61.
- Setiadi. 2008. *Bertanam Cabai Edisi Revisi*. Jakarta: Penebar swadaya. 147 Hal.
- Siregar, E.B., dan Khardinata E.H. 2005. Rekayasa Genetika Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) Tahan Virus Mosaik Ketimun (CMV). *Jurnal Komunikasi penelitian*. 17(2): 201-212

- Soenartiningih. 2013. Potensi Cendawan Mikoriza Arbuskular sebagai Media Pengendalian Penyakit Busuk Pelepah pada Jagung. *Iptek Tanaman Pangan*. 8(1): 212-221
- Suharti N, Habazar T,. 2010. Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Indigenus pada Bibit Jahe untuk Pengendalian Penyakit Layu *Ralstonia solanacearum* ras 4). *Jurnal Natur Indonesia*. 14(1). 119-125
- Sulyanti, E., Habazar T, Farda E.H., Nasir N., dan Dharma, A. 2011. Penapisan Isolat Fungi Mikoriza Arbuskular Indigenus Rizosfir Pisang sebagai Induser Ketahanan Tanaman Pisang Cavendish terhadap Layu *Fusarium* (*Fusarium oxysporum* f.spp *cubense*). *Jurnal Agrotropika*. 16(1): 14-20.
- Sulyo, A.S., Duriat, Gunaeni, dan Korlina. 1995. Determination of CMV and CVMV strains in Indonesia. *Proceeding of the AVNETII Midterm Workshop*, Philipines. Hal 21-25.
- Sutrawati, M., Djamilah., dan Kinata, A. 2012. Infeksi *Cucumber mosaic virus* dan *Chilli veinal mottle virus* pada Cabai di Kabupaten Rejang Lebong, Bengkulu. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 8(4): 110-115.
- Suwandi N, Nurtika, dan Sahat S. 1989. *Bercocok Tanam Sayuran Dataran Rendah*. Lembang: Balai Penelitian Hortikultura Lembang dan Proyek ATA 395. 7(5): 243-251
- Talanca, A.H dan Adnan, A. 2005. Mikoriza Dan Manfaatnya Pada Tanaman. Posiding Seminar Ilmiah dan pertemuan Tahunan PBI dan PFJ XVI Komda Sul-Sel. 17(9): 203-211
- Taufik, M, Sarawa, Hasan, A., dan Amelia, K. 2013. Analisis Pengaruh Suhu dan Kelembaban terhadap Perkembangan Penyakit *Tobacco mosaic virus* pada Tanaman Cabai. *Jurnal Agrotekno*. 3(2). 94-100.
- Tirta, I.G. 2006. Pengaruh Kalium dan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Bibit Panili (*Vanilla planifolia* Andrew). *Jurnal Biodiversitas*, 7(2): 171-174.
- Tisdall, J.M. 2001. Fungal hyphae and structural stability of soil. *Aust. Journal Soil. Res.* 29:729-743.
- Trisno J. 2010. Keanekaragaman Virus Dan Peranan Rhizobakteria Indigenus Dari Geografis Berbeda Dalam Mempengaruhi Perkembangan Penyakit Daun Kuning Keriting Cabai (*Capsicum Annuum* L.) [Disertasi]. Padang
- Widodo., S. Wiyono. 1995. *Agrotek. Wahana Informasi dan Alih Teknologi Pertanian*. 2(2): 70-72.
- Yefriwati. 2005. Mikoriza Dapat Menginduksi Ketahanan Bibit Pisang Terhadap *R. Solanacearum* dan Dapat Menunjukkan Peningkatan Pertumbuhan Bibit Pisang Tertinggi. *Prosiding, Seminar Nasional Dan Workhsop Asosiasi Mikoriza Indonesia (AMI)*. Jambi.

Yulia, E., W. Fitri dan P. Andang. 2016. Keefektifan Ekstrak Air Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) dalam Menekan Pertumbuhan Koloni dan Perkecambahan Konidia Jamur *Colletotrichum capsici* Penyebab Penyakit Antraknos pada Cabai. *Jurnal Agrikultura* 2016, 27 (1): 16-22

