

## DAFTAR PUSTAKA

- Agriflo, T.P. 2012. Cabai Prospek Bisnis dan Teknologi Mancanegara. Agriflo. Depok.
- Agrios, G.N. 1996, Ilmu Penyakit Tumbuhan, Penerjemah Munzir Busnia, Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Agrios, G. N. 2005. *Plant Pathology*. Fifth Edition. University of Florida. Elsevier Academic Press.
- Akin, H.M. dan M. Nurdin. 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. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung.3(1): 10-12.
- Alam, A.S., Widia. S, Muhammad. A. 2014. Uji Ketahanan Beberapa Varietas Cabai (*Capsicum annum L.*) Terhadap Penyakit Layu Fusarium yang disebabkan Cendawan *Fusarium oxysporum* f. sp. *capsici*. Jurnal Agroscience. 4(1): 80.
- Andri, K.B., F.N.Aziz dan E. Korlina. 2015. Sistem Usahatani dan Budidaya Cabai Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Aliah, N. U., L. Sulistyowati., dan A. Muhibbudin. 2015. Hubungan Ketebalan Lapisan Epidermis Daun terhadap Serangan Jamur (*Mycosphaerella musicola*) Penyebab Penyakit Bercak Daun Sigatoga pada Sepuluh Kultivar Pisang. Jurnal HPT 3 (1): 35-43.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2021. Data Lima Tahun Terakhir Produktivitas Tanaman Cabai di Indonesia. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Aplikasi2pertanian.go.id. Diakses pada 09 April 2022.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). 2010. Budidaya dan Pascapanen Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). Ungaran. Jawa Tengah.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). 2014. Hama dan Penyakit pada Tanaman Cabai serta Pengendaliannya. www.litbang.deptan.go.id. Diakses pada 03 Januari 2021.
- Black, L. L., S.K. Green, G. Hartman, and J.M. Poulos. 1996. Pepper Diseases, A field Guide. AVRDC. 98p
- Chamzurni, T., M. A. Ulim dan E. Dianur. 2010. Uji Ketahanan Beberapa Varietas Tomat Terhadap Penyakit Layu. Jurnal Agrista.14(2): 62-67

- Collinge, D.B., K. M. Kragh., J. D. Mikkelsen., K. K.Nielsen., U.Rasmussen., and K.Vad.1993. Mini-review Plant chitinases, *The Plant Journal* 3 : 31-40.
- Daulay, A.2016. Respon Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) Varietas Lotanbar Melalui Pemberian Beberapa Dosis Kompos NT45 di Ultisol. [Skripsi]. Universitas Andalas. Padang.
- Duriat, A.S., Gunaeni, N. dan Wulandari, A.W. 2007. Penyakit Penting Tanaman Cabai dan Pengendaliannya. Balai Penelitian Tanaman Sayur. Lembang-Bandung.
- Elvina, H. 2013. Cabai Rawit Si Mungil yang Pedas. <http://www.bbpplembang.info/index.php/arsip/artikel-pertanian/671-cab-rawit-simungil-yang-pedas>. Diakses pada 03Februari 2021.
- Ferniah, S., Budi, S.D., Rina, S.K. dan Achmadi, P. 2014. Respon Ketahanan Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum*.L) Indonesia terhadap Infeksi *Fusarium oxysporum*. Dalam: Seminar Nasional Biodiversitas V. Surabaya. 6 September 2014.
- Hapshoh, S. 2016. Pewarisan Karakter Kualitatif dan Kuantitatif pada Persilangan Cabai Besar dan Cabai Rawit serta Ketahanan Terhadap Penyakit Layu Fusarium. *Thesis*. Institut Pertanian Bogor.
- Harpenas, A. dan Dermawan, R. 2010. Budidaya Cabai Unggul. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Hikmah, F. N. 2018. Uji Potensi Antagonis Bakteri Endofit *Bacillus cereus* dan *Bacillus megaterium* terhadap Jamur Patogen *F. oxysporum* f. sp. *capsici* Penyebab Penyakit Layu Daun Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L). [Skripsi]: Universitas Maulana Malik Ibrahim. Malang. 126 hal.
- Kamil. 1979. Teknologi Benih I. Padang. Angkasa Raya.
- Lestiyani, A., Suryanti, dan A. Wibowo. 2020. Respon Sepuluh Varietas Cabai Terhadap Penyakit Layu Fusarium. *Agrivet*. 26(2):34-42.
- Lisawita, M.S., Sinaga, S., Mulyati, dan I. Mustika. 1998. Analisis Potensi Sinergisme *Radophulus similis* Cobb. Dan *Fusarium oxysporum* Schlecht, f. sp. *cubense* (E.F. Smith) Snyder dan Hans. dalam Perkembangan Layu 20 *Fusarium* pada Pisang. Buletin Hama dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian IPB. 10(2): 11-17
- Mangoendidjojo, W. 2003. Dasar-dasar Pemuliaan Tanaman. Yogyakarta. Kanisius.

- Muamalah, D. A. 2017. Potensi Antifugal Bakteri *Bacillus cereus* terhadap Fungi *Fusarium oxysporum* dan *Colletotricum capsici* Secara In Vitro. [Skripsi]. Puwokerto. Universitas Muhammadiyah Puwokerto.
- Nurfalach, D.R. 2010. Budidaya Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) di UPTD Pembibitan Tanaman Hortikultura Desa Pakopen Kecamatan Bandung Kabupaten Semarang [Tugas Akhir]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Nugraheni, E.S. 2010. Karakterisasi Biologi Isolat-Isolat *Fusarium* sp. pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Asal Boyolali [Skripsi]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 77 hal.
- Okungbowa, I. F., dan Shittu, O. H. 2012. Fusarium Wilts: An Overview. *Environmental Research Journal*. 6(2): 83-102.
- Prabaningrum, L., T.K. Moekasan., G. Nikardi., W. Setiawati., M. Prathama dan A. Rahayu. 2016. Modul Pendampingan Kawasan Pengelolaan Tanaman Terpadu Cabai. Jakarta. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Pramudyani, L., R. Qomariah., M. Yassin. 2014. Tumpang Sari Tanaman Cabai Merah dengan Bawang Daun Menuju Pertanian Ramah Lingkungan. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Kalimantan Selatan.
- Putri, R. A. P. S., dan Adiredjo, A. L. 2019. Efektivitas Persilangan Tanaman Cabai (*Capsicum annuum* L.) Rentan dan Tahan Penyakit Busuk Batang *Phytophthora* (*Phytophthora capsici* Leon.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 7 (2): 321–329.
- Rostini, N. 2011. 6 Jurus Bertanam Cabai Bebas Hama dan Penyakit. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Rusli, I., Mardinus, dan Zulpandi. 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.
- Sa'diyah, N., A. Fitri., R. Rugayah dan A. Karyanto. 2020. Korelasi dan Analisis Lintas antara Percabangan dengan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.) Hasil Iradiasi Sinar Gamma. *Jurnal Agrotek Tropika*. 8(1): 169-176
- Safni, I., Cleenwerck, I., Vos, P. D., Fegan, M., Sly, L., and Kappler, U. 2014. Polyphasic Taxonomic Revision of the *Ralstonia solanacearum* Species Complex. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*. 64(9): 3087-3103.



- Semangun, H. 2000. Penyakit-Penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia. Cetakan ke-4. Yogyakarta: Gajah Mada University Press. 850 hal.
- Semangun, H. 2006. Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan. Yogyakarta. Gajah Mada University Press.
- Sitompul, S.M. dan Guritno,B, 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sumarni, N. dan A. Muharam. 2005. Budidaya Tanaman Cabai Merah. Balai Penelitian Tanaman Sayuran Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Lembang. Bandung.
- Sumarni, N. 2009. Budidaya Sayuran; Cabai Terung Buncis dan Kacang Panjang. Makalah Linkages ACIAR-SADI. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Lembang. 18 hal.
- Suryotomo, B. 2006. Ketahanan Alami Beberapa Genotipe Cabai (*Capsicum annum* L.) Terhadap Penyakit Antraknosa. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia 8(1): 1-6.
- Susanna, A. Ulim, dan Junaidi. 2009. Pemanfaatan Kascing untuk Menghambat Perkembangan *Fusarium oxysporum* pada Tanaman Tomat. Agrista 13(3): 173-143.
- Swastika, S., P. Dian., H. Taufik dan B.A. Kuntoro. 2017. Buku Petunjuk Teknis Teknologi Budidaya Cabai Merah Besar. Pekanbaru. Badan Penerbit Universitas Riau Ur Press.
- Syamsudin. 2007. Pengendalian Penyakit Terbawa Benih (*seed born diseases*) pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* Liin.) Menggunakan Agen Biokontrol dan Ekstrak Botani. Jurnal Agrobio. 2(2): 162-164.
- Syukur, M., Sujiprihatini, S., Yunianti, R., dan Kusumah, D.A. 2010. Evaluasi Daya Hasil Cabai Hibrida dan Daya Adaptasinya di Empat Lokasi dalam Dua Tahun. Jurnal Agron. Indonesia 38(1):43-51.
- Wandani, S.A. T., Yuliani dan Y.S. Rahayu. 2015. Uji Ketahanan Lima Varietas Cabai Merah (*Capsicum annum*) terhadap Penyakit Tular Tanah (*Fusarium oxysporum* f. sp. *capsici*). Lentera Bio. 4(3): 155-160.
- Wiriyanta, W. dan Bernardinus T. 2002. Bertanam Cabai pada Musim Hujan. Jakarta. Agromedia Pustaka.
- Wongpia, A., and Lomthaisong, K. 2010. Changes in the 2DE Protein Profiles of Chili Pepper (*Capsicum annum* L) Leaves in Response to *Fusarium oxysporum* Infection. Journal Science Asia. 36 : 259–270.

Yunasfi. 2002. Faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan penyakit dan penyakit yang disebabkan oleh jamur. USU digital library : 1-13.

