

DAFTAR PUSTAKA

- Agrios, G.N. 1988. Plant Pathology 3rd Edition. Academic Press Inc: California.
- Anonymous. 1999. Pengenalan dan Pengendalian Penyakit Layu. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Hortikultura Direktorat Bina Perlindungan Tanaman: Jakarta.
- Anonymous. 2004. Pepper Disease: Bacterial Wilt (*Ralstonia solanacearum*). AVRDC Publication.
- Ardiansyah, Arif Nurdin. 2008. Kemajuan Genetik dan Pendugaan Nilai Heritabilitas Ketahanan Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L. Fruwith) Terhadap Aphid (*Aphis craccivora* Koch) Pada Populasi F₃ dan F₄ Hasil Persilangan PS x MLG 15151. Skripsi. Universitas Brawijaya: Malang.
- Babu, B. Sarath, S.R. Pandravada, R.D.V.J. Prasada Rao, K. Anitha, S.K. Chakrabarty and K.S. Varaprasad. 2011. Global Sources of Pepper Genetic Resources Against Arthropods, Nematodes and Pathogens. Crop Protection 30: 389-400.
- Bosland PW, Votara EJ. 2000. Peppers: Vegetable and Spice Capsicums. CABI Publishing: New York.
- BPS. 2013. Produksi Cabai Besar, Cabai Rawit, dan Bawang Merah Tahun 2012. Berita Resmi Statistik No. 54/08/Th. XVI: 2-4.
- Barmawi, M., N. Sa'diyah dan E. Yantama. 2013. Kemajuan Genetik dan Heritabilitas Karakter Agronomi Kedelai (*Glycine max* [L.] Merrill) Generasi F₂ Persilangan Wilis dan Mlg₂₅₂₁. Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung.
- Cahyono, Bambang. 2003. Cabai Rawit Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. Kanisius: Yogyakarta.
- Champoiseau, P. G., Jones, J. B., and Allen. C. 2009. *Ralstonia solanacearum* Race 3 Biovar 2 Causes Tropical Losses and Temperate Anxieties. American Phytopathological Society. Madison, WI.
- Daughtrey, Margery. 2003. Southern Bacterial Wilt, caused by *Ralstonia solanacearum*. Society of American Florists 19th Annual Conference on Insect and Disease Management on Ornamentals.
- Fehr, W.R. 1987. Principle of Cultivar Development: Theory and Technique. Macmillan Publishing Company: New York.
- Gunawan, O.S. 2006. Virulensi dan Ras *Ralstonia solanacearum* Pada Pertanaman Kentang di Kecamatan Pangalengan, Kabupaten Bandung, Jawa Barat. Jurnal Hortikultura 16 (3): 211-218.
- Kuswanto. 2007. Pemuliaan Kacang Panjang Tahan Penyakit Mosaik. CV. Sofa Mandiri: Malang.

- Lafortune, D., M. Beramis, A.M. Daubeze, N. Boissot, and A. Palloix. 2005. Partial Resistance of Pepper to Bacterial Wilt Is Oligogenic and Stable Under Tropical Conditions. *Plant Disease Journal* 89 (5): 501-506.
- Latin, R. 2007. Diseases and Pests of Muskmelons and Watermelons. Department of Botany and Plant Pathology. Purdue University: West Lafayette.
- Machmud, M. 1993. Gulma Inang *Pseudomonas solanacearum* Pada Lahan Kacang Tanah. Di dalam: Risalah Kongres Nasional XII dan Seminar Ilmiah Perhimpunan Fitopatologi Indonesia hlm 487-493. Perhimpunan Fitopatologi: Yogyakarta.
- Maharina, K. E., L. Q. Aini, T. Wardiyati. 2013. Aplikasi Agen Hayati dan Bahan Nabati Sebagai Pengendalian Layu Bakteri (*Ralstonia solanacearum*) Pada Budidaya Tanaman Tomat. *Jurnal Produksi Tanaman* 1 (6): 506-513.
- Manuhara, S. Wulan, Depari, T. Valentina and Pristantho, T. Fingky. 2013. Effect of Drought Stress Induced By Polyethylene Glycol (PEG6000) on Callus of *Helianthus annuus* L. Cv. Berastagi. *Journal of Applied Phytotechnology in Environmental Sanitation* 2 (3): 73-78
- Moedjiono dan M.J Mejaya. 1994. Variabilitas Genetik Plasma Nutfah Jagung Koleksi Balittan Malang. *Zuriat* 5 (2): 27-32.
- Mulyo, Erik Tri Hadi. 2007. Pendugaan Heritabilitas Sifat Ketahanan Terhadap Aphid (*Aphis craccivora* Koch) Pada Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L. Fruwith) Hasil Persilangan HS x MLG 15151 dan PS x MLG 15151. Skripsi. Universitas Brawijaya: Malang.
- Muthoni, J., H. Shimelis, R. Melis. 2012. Management of Bacterial Wilt (*Ralstonia solanacearum* Yabuuchi et al., 1009) of Potatoes: Opportunity for Host Resistance in Kenya. *Journal of Agricultural Science* 4: 64-78.
- Nazaruddin. 2005. Budidaya dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Rendah. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Paath, J.M. 2005. Pengendalian Penyakit Layu Bakteri Pada Tanaman Tomat Dengan Pestisida Nabati. *Eugenia* 11 (1): 47-55.
- Poespodarsono, S. 1988. Dasar-Dasar Ilmu Pemuliaan Tanaman. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Prajnanta, F. 2005. Kiat Sukses Bertanam Cabai di Musim Hujan. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Purwati, E., B. Jaya, A.S. Duriat. 2000. Penampilan Beberapa Varietas Cabai dan Uji Resistensi Terhadap Penyakit Virus Kerupuk. *Jurnal Hortikultura* 10: 88-94.
- Rukmana, Rahmat. 2005. Penanganan Pasca Panen Cabai Merah. Kanisius: Yogyakarta.

- Sastrahidayat, I.R. 2011. Epidemiologi Teoritis Penyakit Tumbuhan. UB Press Universitas Brawijaya: Malang.
- Soetopo, L. dan N. Saleh. 1992. Perbaikan Ketahanan Genetik Tanaman terhadap Penyakit. Prosiding Simposium Pemuliaan Tanaman I hal. 34-36. PERIPI. Komda Jatim: Malang.
- Soewito, T. 1993. Peningkatan Ketahanan Varietas Padi Terhadap Wereng Coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.). Seminar Hasil Penelitian Tanaman Pangan. Balai Penelitian Tanaman Pangan: Bogor.
- Stansfield, W.D. 1991. Theory and Problem of Genetics The Third Edition. Schaum's Outline Series. Mc Graw-Hill Inc: Singapore.
- Suryaningsih, E., R. Sutarya, dan A.S Duriat. 1996. Penyakit Tanaman Cabai Merah dan Pengendalian. Dalam: Atie Sri Duriat, A.W.W Hadisoeganda, Thomas Agoes Soetiarso, dan L. Prabaningrum (Eds.). Teknologi Produksi Cabai Merah. Balai Penelitian Tanaman Sayuran Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian: Lembang.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, R.Yunianti dan D.A. Kusumah. 2011. Pendugaan Ragam Genetik dan Heritabilitas Karakter Komponen Hasil Beberapa Genotip Cabai. Jurnal Agrivigor Indonesia 10 (2): 148-156.
- Syukur, M., S. Sujiprihati dan R. Yunianti. 2012. Teknik Pemuliaan Tanaman. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Tarigan, S., W. Wiryanta. 2003. Bertanam Cabai Hibrida Secara Intensif. Agromedia: Jakarta.
- Taufik, M., Sarawa, A. Hasan, K. Amelia. 2013. Analisis Pengaruh Suhu dan Kelembapan Terhadap Perkembangan Penyakit *Tobacco mosaic virus* Pada Tanaman Cabai. Jurnal Agroteknos 3 (2): 94-100.
- Yulianah, I. 2007. Studi Pewarisan Karakter Ketahanan Cabai (*Capsicum annum* L.) Terhadap Layu Bakteri (*Ralstonia solanacearum*). Thesis. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Yulianah, Izmi dan N. Kendarini. 2011. Perakitan Varietas Cabai Hibrida Tahan Layu Bakteri dan Berdaya Hasil Tinggi. Laporan Penelitian Hibah Bersaing Tahun Anggaran 2011. Universitas Brawijaya: Malang.
- Zuraida, N., Minantyorini dan A. Dimiyati. 1994. Seleksi Klon Ubi Jalar Berdasarkan Sifat Kualitatif Umbi. Dalam Risalah Penerapan Produksi dan Pasca Panen Ubi Jalar Mendukung Agroindustri Edisi Khusus Balittan Malang No. 3. Balai Penelitian Tanaman Pangan: Malang. p 171-177.