

## DAFTAR PUSTAKA

- Alif, M. D. 2008. Pola pewarisan beberapa karakter kualitatif dan kuantitatif pada cabai (*Capsicum annuum* L.). Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Andoko, A. 2004. Budi Daya Cabai Merah Secara Vertikultur Organik. Cetakan I. Penebar swadaya, Jakarta.
- Barmawi, M. 2007. Pola segregasi dan heritabilitas sifat ketahanan kedelai terhadap *Cowpea Mild Mottle Virus* populasi Wilis x MLG 2521. Jurnal HPT Tropika. 7(1) : 48-52.
- Berke, T.G. 2000. Hybrid seed production in *Capsicum*. hal. 49-67. Dalam A.S. Basra (ed.). Hybrid seed production in vegetables: rationale and methods in selected crops. Haworth Press, New York.
- Cahyono, B. 2003. Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani Cabai Rawit. Kanisius, Yogyakarta.
- Campbell, NA., Recce, J.B., 2010. Biologi Edisi Kedelapan Jilid 1. Erlangga, Jakarta.
- Crowder, L.V. 1997. Genetika Tumbuhan. Diterjemahkan oleh Lilik Kusdiarti dan Sutarso. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Direktorat Jenderal Bina Produksi Hortikultura. 2013. Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Sayuran di Indonesia. [http : / / database . deptan.go id](http://database.deptan.go.id). Diakses tanggal 9 Maret 2015.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2009. Luas Panen Tanaman Sayuran Indonesia Periode 2003-2007. <http://www.hortikultura.deptan.go.id>. Diakses tanggal 9 Maret 2015.
- Djarwaningsih, T. 1983. Pemanfaatan jenis-jenis cabai (*Capsicum* spp.) sebagai tanaman hias. Buletin Kebun Raya 6 (2): 45-52.
- Djarwaningsih, T. 2005. *Capsicum* spp. (cabai): asal, persebaran dan nilai ekonomi. Biodiversitas 6(4): 292-296
- Falconer, D.S. and T.F.C. Mackay. 1996. Introduction to Quantitative Genetics. Longmann, Malaysia.
- Jambormias, E. & J. Riry . 2009. Penyesuaian data dan penggunaan informasi kekerabatan untuk mendeteksi segregan transgresif sifat kuantitatif pada tanaman menyerbuk sendiri (suatu pendekatan dalam seleksi). Jurnal Budidaya Pertanian 5: 11-18.
- Komariah, A., dan Lia Amalia. 2007. Heritabilitas dan Kemajuan Genetik Kadar Antosianin, Kadar Air, Tebal Kulit Buah, Kadar Lignin Kulit Buah, dan

Ketahanan Tanaman Cabai Merah Terhadap Penyakit Antraknos. Universitas Winaya Mukti, Sumedang.

- Kusandriani, Y. 1996. Botani Tanaman Cabai Merah. Dalam A.S. Duriat, A. Widjaja, W. Hadisoeganda, T.A. Soetiarso, L. Prabaningrum (eds). Teknologi Produksi Cabai Merah. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Lembang.
- Lestari. A. D., W. Dewi., W.A Qosim., M. Rahardja., N. Rostini dan R. Setiamihardja. 2006. Variabilitas Genetik Dan Heritabilitas Karakter Komponen Hasil Dan Hasil Lima Belas Genotip Cabai Merah. *Zuriat* 17 (1):97-98.
- Mangoendidjojo. W. 2003. Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman. Kanisius, Yogyakarta.
- Moedjiono, M. J. Mejaya. 1994. Variabilitas genetik beberapa karakter plasma nutfah jagung koleksi Balittas Malang. *Zuriat* 5(2):27-32.
- Nasir, M. 2001. Pengantar Pemuliaan Tanaman, Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Nawangsih A. A., H. P. Imdad dan A. Wahyudi, 2003. *Cabai Hot Beauty*. Swadaya, Jakarta.
- Nuraini, 2008. Genetika Dasar Mendelisme, <http://shiroi-kiba.blogspot.com>, Diakses pada tanggal 8 Maret 2015.
- Poehlman, J.M. dan Sleper, D.A. 1995. *Breeding Field Crops*. Fourth Edition. Iowa University Press, Iowa.
- Pracaya, 2007. Hama dan Penyakit Tanaman. Sumber Swadaya, Jakarta.
- Prajnanta, F. 1999. *Agribisnis Cabai Hibrida*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Prajnanta, F. 2007. *Agribisnis Cabai Hibrida*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rachmadi, M. 2000. Pengantar Pemuliaan Tanaman Membiak Vegetatif. Universitas Padjajaran, Bandung.
- Snyder, L. H. dan R. P. David. 1957. *The Principles of Heredity*. Health and Company: USA.
- Sofiari, E. Dan R. Kirana. 2009. Analisis pola segregasi dan distribusi beberapa karakter cabai. *J. Hort.* 19 (3):255-263.
- Stommel, J.R. and P.W. Bosland .2006. Pepper, Ornamental, *Capsicum annuum*, p. 561-599. In: Anderson, N.O (ed). *Flower Breeding and Genetics: Issues, Challenges and Opportunities for the 21<sup>st</sup> Century*. Springer Link. The Netherlands.

- Strickberger, M. W. 1976. Genetics. 2nd. Macmillan Publ. co. New York. 914 p.
- Swandari, Tantri. 2015. Deteksi Keberadaan Gen Terkait Biosintesis Antosianin pada Persilangan Cabai (*Capsicum* spp.). Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. Thesis.
- Wanda, N., Maimun B., Hasriadi M.A., dan Nyimas S. 2015. Pola Segregasi Karakter Ketahanan Tanaman Kedelai (*Glycine max* [L]. Merrill) Terhadap Infeksi *Soybean Mosaic Virus* Populasi F<sub>2</sub> Keturunan Taichung X Tanggamus. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan. 15 (1) : 54-60.
- Widyawati, Zuri., Izmi Yulianah dan Respatijarti. 2014. Heritabilitas dan Kemajuan Genetik Harapan Populasi Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum* L.). Jurnal Produksi Tanaman 3 (2) : 247-252.
- Wirasti, C.A. 2013. Pola Pewarisan Karakter Generatif dan Tipe Tumbuh Pada Cabai Hias. Universitas Gadjah Mada. Thesis.
- Yudan, S. Lev. and Kevin S. Gould. 2009. Role of Anthocyanins in Plant Defence in Anthocyanins, DOI: 10.1007/978-0-387-77335-3-2. Springer Science and Business Media, LLC.