



DAFTAR PUSTAKA

- Allard, R. W. 1960. Principles of Plant Breeding. John Willey and Sons Inc, New York.
- Ambarwati, E. 2010. Perakitan Tomat Berproduksi Tinggi untuk Dataran Tinggi: Evaluasi Daya Hasil Pendahuluan. Laporan Penelitian, Fakultas Pertanian.
- Anonim, 2015a. Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. Yogyakarta dan Semarang.
- Anonim. 2013b. Statistik Hortikultura Tahun 2015. Direktorat Jenderal Hortikultura. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Aung, L.H. 1979. Temperature Regulation of Growth and Development Tomato During Ontogeny. Dalam: Hidayat, A.J. Teknologi Produksi Tomat. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung. p: 59-61.
- Baihaki dan Wicaksana. 2005. Interaksi genotipe×lingkungan adaptabilitas dan stabilitas hasil dalam pengembangan tanaman varietas unggul di Indonesia. Jurnal Zuriat 16 (1): 1-8.
- Cahyono, B. 2008. Tomat: Usaha Tani dan Penanganan Pascapanen. Kanisius, Yogyakarta.
- Djufry, F., dan Lestari, M.S. 2012. Stabilitas Hasil dan Adaptabilitas Genotipe Jagung Hibrida Toleran Kekeringan Menggunakan Metode Additive Main Effect. <<http://www.litbang.deptan.go.id/warta-ip/pdf-file/vol-21-No2-2012/FadjryDjufryVol21No2-2012.pdf>>. Diakses tanggal 20 mei 2015
- Eberhart, S .A. and W. A. Russell. 1966.Stability Parameters for Comparing Varieties. *Crop Sci.*6:36-40.
- Falconer, D. S. 1960. Introduction to Quantitative Genetics. The Ronald Press Co., New York.
- Farshadfar, E., Hassan Z., Reza M. 2013. Evaluation of phenotypic stability in chickpea genotypes using GGE-Biplot. *Annal of Biological Research* 2 : 282-292.
- Finlay, K.W. and G.N. Wilkinson. 1963. The Analysis of Adaptation in A Plant- Breeding Programme. *Aust. J. Agric. Res.* 14:742-754.
- Gabriel, L. R. The biplot display of matrices with application to principal component analysis. *Biometrika.* 58:453.
- Gomez, K. A. and A. A. Gomez. 1995. Statistical Procedures for Agricultural Research (Prosedur Statistika untuk Penelitian Pertanian, alih bahasa : E. Sjamsuddin, Justika dan Baharsjah). Edisi ke-2. UI Press, Jakarta.



- Heuvelink, E. 2005. Tomatoes. CABI Publishing, USA.
- Hidayat, A. 1997. Ekologi Tanaman Tomat. Teknologi Produksi Tomat. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung.
- Hilman, Y. 1997. Sebaran dan Alternatif Pengembangan Komoditas Tomat Berdasarkan Agroekosistem. Dalam: Teknologi Produksi Tomat. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung. p: 20-24.
- Jambormias, E. 2011. Peragaan grafis gge-biplot untuk evaluasi keragaan genotipe-genotipe dan perubahan lingkungan bercekaman di pulau-pulau kecil. Prosiding Seminar Nasional IICC: 299-309.
- Jaya, B. 1994. Evaluasi dan identifikasi varietas tomat di dataran tinggi Lembang. Buletin Penelitian Hortikultura 26: 137-143.
- Jaya, B. 1997. Botani Tanaman Tomat. Dalam Duriat, A. S., W.W. Hadisoeganda, A. H. Permadi, R. M. Sinaga, Y. Hilman, dan R. S. Basuki (eds) Teknologi Produksi Tomat. Balai Penelitian Sayur Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura, Lembang.25-41.
- Jayanti, T. D. 2015. Evaluasi Mutu dan Daya Simpan Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Hasil Persilangan Seri GM Dengan CN4046 Generasi F1. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Jones, B. 1999. Tomato Plant Culture. CRC press, Florida.
- Karimizadeh, R., Mohammadi, M., Sabaghni, N., Mahmoodi, A.A., Roustami, B., Seyyedi, F., and Akbari, F. 2013. GGE Biplot Analysis of Yield Stability in Multi-environment Trials of Lentil Genotypes under Rainfed Condition.<<http://notulaebiologicae.ro/index.php/nsb/article/view/9067>>. Diakses tanggal 5 Januari 2016.
- Kaya, Y., Akcura M., Taner S. 2006. GGE-Biplot Analysis of multi-environment yield trials in bread wheat. Turk. J. Agric For 30 :325-337.
- Kasno. A., Trustinah, J. Purnomo, dan B. Suwasono. 2007. Interaksi genotipe dengan lingkungan dan implikasinya dalam pemilihan galur harapan kacang tanah. Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan 26(3):167-173.
- Kurniawati, T. 2003. Pewarisan Beberapa Sifat Kuantitatif dan Kualitatif pada Persilangan Tomat. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Makmur, A. 1992. Pengantar Pemuliaan Tanaman. Rieke Cipta, Jakarta.
- Mangoendidjojo, W. 2003. Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman. Kanisius, Yogyakarta.



- Marjuki, E. 2012. Budidaya tanaman tomat. < <http://bawiezzviano.blogspot.com/2013/02/makalah-tomat.html>. Diakses pada 22 Februari 2016
- Maulida, I. 2013. Evaluasi Daya Hasil Galur Harapan Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Pada Musim Hujan dan Kemarau. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Murti, R. dan Trisnowati, S. 2001. Keragaan dan kandungan nutrisi buah 3 jenis tomat introduksi. *Agrivet* 2: 105-115.
- Nasrullah. 1981. A Modified Procedure for Identifying Varietal Stability. *Agric.Sci.* 546 : 153-159.
- Nicola S, Tibaldi G, Fontana E. 2009. Tomato production systems and their application to the tropics. *Acta Horticulturae* 821: 27-33.
- Poespodarsono, S. 1997. Dasar-Dasar Ilmu Pemuliaan Tanaman. Proyek Pengembangan Ilmu perguruan Tinggi. IPB, Bogor. 163 hal.
- Pracaya. 1998. Bertanam Tomat. Kanisius, Yogyakarta.
- Purnamaningsih, R. 2008. Perakitan Tanaman Tomat Partenokarpi untuk Meningkatkan Produksi Tomat di Dataran Rendah. *Biogen.* 4 (2): 11-12.
- Purwati, E. 1997. Pemuliaan Tanaman Tomat. Dalam: Teknologi Produksi Tomat. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung. p: 41-43.
- Ranu, N. A. 2006. Pedoman Pelepasan Varietas Hortikultura. Direktorat Perbenihan dan Sarana Produksi, Direktorat Jenderal Hortikultura. Jakarta.
- Samach, A. dan Hamotal, L. 2007. The transition to flowering in tomato. *Plant Biotechnology* 24: 71-82.
- Singh, R.K. and B.D. Chaudhary. 1979. Biometrical Method in Quantitative Genetic Analysis. Kalyani Publisher. New Delhi. 267p.
- Suwarto, Nasrullah, Taryono, dan Endang Sulistyaningsih. 2010. Analisis Grafik GGE-Biplot Geenotip, Lingkungan dan Interaksinya pada Kandungan Fe Beras. *Jurnal Agrin* Vol. 14, No. 1. Universitas Jendral Sudirman.
- Villareal, R.L. 1979. Tomato Production in the Tropics – Problem and Progress. 1st International Symposium on Tropical Tomato. AVRDC, Shanhua, Taiwan.
- Wahono, K.P. 2014. Interaksi Genotipe Lingkungan Enam Galur Harapan Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Skripsi.



- Wasonowati, Catur. 2011. Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Miil). Bangkalan: Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo.
- Wibawa, G.N.A., Erfiani & Aunuddin. 1997. Penggunaan metode AMMI pada uji daya hasil padi. Forum Statistika dan Komputasi 2(2):9-17.
- Wibowo, A. 2013. Daya Hasil, Kualitas Buah, dan Penciri Galur Calon Kultivar Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). Fakultas Pertanian, UGM. Skripsi.
- Yan W, Kang MS, Ma B, Woods S, Cornelius PL (2007). GGE biplot vs. AMMI analysis of genotype-by-environment data. Crop Sci 47:643-655.
- _____.2001.GGE biplot–A Windows application for graphical analysis of multi-environment trial data and other types of two-way data. Agron J93:118.
- _____, and Kang, M. S. 2003. GGE biplot analysis: A graphical tool for breeders, geneticists, and agronomists. CRC Press, Boca Raton, FL, London, New York.
- _____, L.A Hunt., Q. Sheng, and Z. Szlavnic. 2000. Cultivar evaluation and mega-environment investigation based on GGE Biplot. Crop. Sci., 40: 507-605.
- Zikria, dkk. 2014. Outlook Komoditi Tomat. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian.