

DAFTAR PUSTAKA

- Apriyanto. 2005. Potensi Hasil 18 Galur-Galur Harapan Unibraw Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* (L.) Fruwirth) di Dataran Rendah. Skripsi Program Sarjana. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang
- Aryati. 2012. Kandungan Kacang Panjang <http://Phaseolus vulgaris.wordpress.com>. Diakses pada tanggal 27 Januari 2012.
- Badan Pusat Statistik. 2012. Produksi Kacang Panjang Indonesia. <http://bps.go.id>. Diakses pada 20 Februari 20013.
- Bahar, H., dan S. Zen. 1993. Parameter Genetik Pertumbuhan Tanaman, Hasil dan Komponen Hasil Jagung. Zuriat 4 (1) : 4-7.
- Baihaki, A., R.E. Stucker, and J.W. Lambert. 1976. Association of Genotype X Environment Interactions with Performance Level of Soybean Line in Preliminary Yield Test. Crop Sci. 16 : 718-721.
- Castaneda, O.A., H.M.L. Pacheco, H.M.E. Paez, J.A. Rodriguez, and V.C.A. Galan. 2009. Chemical Studies of Anthocyanins : a review. Food Chemistry 113:859-871. skripsi univ. of IPB. Bogor
- Departemen Pertanian. 2006. Basis Data Pertanian, Pusat Data dan Informasi Pertanian, Jakarta. [\(5 Januari 20013\).](http://database.deptan.go.id/bdsp/hasil_kom.asp)
- Guo R., G. Yuan, and Q. Wang. 2011. Sucrose Enhances The Accumulation of Anthocyanins and Glucosinolates in Broccoli Sprouts. Food Chemistry 129 (20) : 1080-1087.
- Hanafiah, K.A. 2002. Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardinaningsih, P. 2012. Seleksi Galur Harapan Baru Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L. Fruwirth) Berpolong Ungu. Skripsi. Program Sarjana. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang
- Jaya, B. 1993. Percobaan Daya Hasil Kultivar Kacang Panjang di Dataran Rendah Madura. Bull. Panel. Hort. XXV (4) : 77-83p
- Kasno, A. 1992. Pemuliaan Tanaman Kacang-Kacangan. dalam Prosiding simposium pemuliaan I. PPTI Komisariat. Jawa Timur. Pp. 39-68.
- Kikuzaki, H., M. Hisamoto, K. Hirose, K. Akiyama, and H. Taniguchi. 2002. Antioxidants Properties of Ferulic Acid and Its Related Compound, J. Agric. Food Chem, 50:2161-2168.
- Kuswanto, A. Kasno, L. Soetopo, dan T. Hadiasto. 2005. Seleksi Galur-Galur Harapan Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L. Fruwirth) Unibraw. Habitat XVI (4) : 258 – 269.

- Kuswanto, L. Soetopo, L. Affandi, dan B. Waluyo. 2007. Pendugaan Jumlah dan Peran Gen Toleransi Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* (L.) fruwirth) terhadap Cowpea Aphid-Borne Mosaicvirus untuk Studi Genetika Ketahanan. Agrivita 24 (3):193-197.
- Kuswanto. 2002. Pendugaan Parameter Genetik Ketahanan Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L.Friwirth) terhadap Cowpea Aphid Borne Mosaic Virus dan Implikasinya dalam Seleksi. Disertasi Program Doktor. Universitas Brawijaya. Malang. Pp. 1-99.
- _____. 2008. Peranan Pemuliaan Tanaman untuk Menyediakan Sayuran yang Sehat Bebas Pestisida. Pidato Pengukuhan Guru Besar. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 15 p.
- _____. 2012. Kacang Panjang Ungu UB//<http://http.blogspot.Kuswanto.com>. Diakses pada tanggal 8 Maret 2012.
- _____.2007. Pemuliaan Kacang Panjang Tahan Penyakit Mosaik. CV. Sofa Mandiri. Malang. Pp 115-116
- Mangoendidjojo, W. 2003. Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman. Kanisius. Yogyakarta. 182 p.
- Moedjiono, Trustinah, dan A. Kasno. 1999. Toleransi Genotipe Kacang Panjang terhadap Komplek Hama dan Penyakit. Dalam Prosiding Simposium V PERIPI Komisariat Jatim. Universitas Brawijaya. Malang. 279 p
- Mori K, N.G. Yamamoto, M. Kitayama, K. Hashizume. 2007. Loss of Anthocyanins in Red-Wine Grape Under High Temperature. Journal of Experimental Botany 58(8) : 1935-1945.
- Nasir, M. 2001. Pengantar Pemuliaan Tanaman. Dirjen Dikti Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Oren, S.M. 2009. Anthocyanin Degradation Play a Significant Role in Determining Pigment Concentration in Plants. Plant Science 177 : 310-316. skripsi univ. of IPB. Bogor
- Petersen. R. 1994. Agricultural Field Experiments Design and Analysis. Oregon State University. New York. Pp. 162-173.
- Pitojo, S. 2006. Benih Kacang Panjang. Kanisius. Yogyakarta. 103 p.
- Poespodarsono, S. 1988. Dasar-Dasar Ilmu Pemuliaan Tanaman. Pusat Antar Universitas Institut Pertanian Bogor. Bogor. 169 p.
- Prabaningrum, L. 1995. Kehilangan Hasil Panen Kacang Panjang (*Vigna sinensis* Stkm) Akibat Serangan Kutu Kacang *Aphis craccivora* Koch. Prosiding Seminar Ilmiah Nasional Komoditas Sayuran. Balitsa.
- Purwati, E. 1993. Penampilan Karakteristik Tomat Introduksi di Dataran Rendah. Dalam Ati Sri Duriat dkk. Prosiding Seminar Ilmiah Nasional Komoditas



Sayuran. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang. Pp. 277- 279.

Rubatzky, V.E dan M, Yamaguchi. 1998. Sayuran Dunia I. Edisi kedua. ITB. Bandung. 313 p.

Ruchjaniningsih, A. Imran, M. Thamrin, dan M.Z. Kanro. 2000. Penampilan Fenotipik dan Beberapa Parameter Genetik 8 Kultivar Kacang Tanah pada Lahan Sawah. Zuriat. 11(1):8-14.

Samadi, B. 2003. Usaha Tani Kacang Panjang. Kanisius. Yogyakarta.

Santoso, I. 1983. Genetika Pertanian. Gede Jaya. 142 p.

Satsijati. 1996. Penelitian Daya Hasil Kacang Panjang (*Vigna sinensis*). Buletin Penelitian Hortikultura. 16 (1) : Pp. 97-101

Soedomo, R.P. 1998. Teknologi Produksi Kacang Panjang. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.

Soeharso, T.A. dan L. Marpaung. 1995. Preferensi Konsumen Rumah Tangga terhadap Kualitas Kacang Panjang. J. Hort. VI (3): 46-53

Soejitno, J. dan S. Edi. 1993. Arah dan Strategi Penelitian Ambang Ekonomi Hama Tanaman Pangan. Seminar Hama Tanaman, 4-7 Maret 1993 di Sukarami. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Balai penelitian Tanaman Pangan Sukarami.

Somaatmadja, S. 1985. Peningkatan Produksi Kedelai Melalui Perakitan Varietas, P. 243-259. Dalam M. Ismunadji, Sumarno, M. Syam, S. O. Manurung, dan Yuswadi, (Eds.). Kedelai. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Tanaman Pangan Bogor.

Stansfield, W. D. 1991. Genetika Teori dan Soal-soal. Erlangga. Jakarta.

Stintzing F.C., K.M. Herbach, M.R. Moshammer, R. Carle, W. Yi, S. Sellappan, C.C. Akoh, R. Bunch and P. Felker. 2005. Color, Betalain Pattern, and Antioxidant Properties of Cactus Pear (*Opuntia* spp.) Clones. J. Agric. Food Chem., 53, Pp. 442–451

Suhartono, E., Fujiati, dan I. Aflanie. 2002. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Blimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*, l.) terhadap 1,1-Diphenyl-2-Picrylhidrazyl (DPPH) Yogyakarta Universitas Setia Budi ISSN : 1978 – 9777. 9 p

Sumarno. 1985. Teknik Pemuliaan Kedelai. P. 263-293. Dalam M. Ismunadji, Sumarno, M. Syam, S. O. Manurung dan Yuswadi, (Eds) Kedelai. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Tanaman Pangan Bogor. Bogor.

_____. 1991. Pemuliaan untuk Ketahanan terhadap Hama. Simposium Pemuliaan Tanaman I. Komisariat Daerah Jawa Timur.



Susanti. 2012. Manfaat Kacang Panjang. http://manfaat-kacangpanjang.vibizlife.com/health_details.php?pg=health&id=11844.html. Diakses pada tanggal 27 Januari 2012.

Trustinah, A. Kasno dan Moedjiono. 2002. Daya Hasil Beberapa Genotip Kacang Panjang dalam Teknologi INOVATIF. Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian Mendukung Ketahanan Pangan. Badan Peneliti pengembangan Pertanian. Malang. Pp. 236-244.

Wahyudi. 2013. Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran Lebih Menguntungkan dengan Teknologi EMP <http://hama.tanaman.kacangpanjang.wordpress.com>. diakses pada tanggal 2 Januari 2013

Yudiwanti, B. Wirawan dan D. Wirnas. 2006. Korelasi antara Kandungan Klorofil, Ketahanan terhadap Penyakit Bercak Daun dan Berdaya Hasil pada Kacang Tanah. Fakultas Pertanian. IPB.

