

DAFTAR PUSTAKA

- [Balitkabi]a Balai Penelitian Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. 2012. *Deskripsi varietas unggul kacang-kacangan dan umbi-umbian*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang. 185 hlm.
- [Balitkabi]b Balai Penelitian Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. 2014. *Varietas Unggul Kedelai Hitam Indonesia*. Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang.
- [Balitkabi]c Balai Penelitian Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. 2015. *Deskripsi Varietas Unggul Kedelai 1918–2014*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang. 89 hlm.
- [BKP3] Badan Ketahanan Pangan dan Penyuluhan Pertanian Aceh. 2009. *Budidaya Tanaman Kedelai*. NAD: Balai Pengkaji Teknologi Pertanian.
- [BKPKP] Badan Ketahanan Pangan Kementerian Pertanian. 2015. Data Statistik Ketahanan Pangan Tahun 2014. <http://www.bkpkp.go.id>. [diakses 17 September 2016].
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2015. Produksi Kedelai. <http://www.bps.go.id> [diakses 19 Agustus 2016].
- [PERMENTAN] Peraturan Menteri Pertanian. 2007. *Surat keputusan No 78/Kpts/SR. 120/2/2007 tentang Pelepasan Galur Kedelai Hitam Lokal Malikka sebagai Varietas Unggul dengan Nama Malikka*.
- [PERMENTAN] Peraturan Menteri Pertanian. 2014. *Surat keputusan No. 1174/Kpts/SR.120/11/2014 dan No. 1175/Kpts/SR.120/11/2014 tentang pelepasan varietas unggul Mutiara 2 dan Mutiara 3*.
- Adie MM dan Krisnawati A. 2012. Kedelai Hitam : Varietas, Kandungan Gizi dan Prospek Bahan Baku Industri. *Seminar Badan Litbang Pertanian 22 Mei*
- Arifianto H, Hanafiah DS, Kardhinata EH. 2015. Uji F1 dari Persilangan Genotip Antara Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Terhadap Tetua Masing-Masing. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 3 (3) : 169-179
- Asadi. 2013. Pemuliaan Mutasi untuk Perbaikan terhadap Umur dan Produktivitas pada Kedelai. *Jurnal AgroBiogen*. 9(3) : 135-142.
- Astari RP, Rosmayati, Basyuni M. 2016. Kemajuan Genetik, Heritabilitas dan Korelasi Beberapa Karakter Agronomis Progeni Kedelai F3 Persilangan Anjasmoro dengan Genotipe Tahan Salin. *Jurnal Pertanian Tropik*. 3(1): 52-61.

- Barmawi M. 2007. Pola Segregasi dan Heritabilitas Sifat Ketahanan Kedelai Terhadap *Cowpea mild mottle virus* Populasi Wilis x MLG2521. *Jurnal HPT Tropika* 7 (1) : 48-52.
- Crowder LV. *Genetika Tumbuhan*. Yogyakarta : UGM Press. Depok: Penebar Swadaya.
- Geneva. 1998. *Guidelines For The Conduct of Tests For Distinctness, Uniformity And Stability*. International Union For The Protection of New Varieties of Plants (UPOV).
- Ginting E, Yulifianti R, Mulyana HI, Tarmizi. 2015. Varietas Unggul Kedelai Hitam sebagai Bahan Baku Kecap. *Prosiding Seminar Agroindustri dan Lokakarya Nasional FKPT-TPI Program Studi TIP-UTM, 2-3 September*.
- Gray WM. 2004. Hormonal Regulation of Plant Growth and Development. *PLos Biol.* 2(9): e311.
- Hakim L dan Suyamto. 2012. Heritabilitas dan Harapan Kemajuan Genetik Beberapa Karakter Kuantitatif Populasi Galur F4 Kedelai Hasil Persilangan. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan.* 31(1):22-26.
- Handara N, Suharsono, Mustikarini ED. 2014. Uji Adaptasi Galur Harapan Kedelai di Lahan Podsolik Merah Kuning Di Kabupaten Bangka. *Jurnal Enviagro Pertanian dan Lingkungan.* 7 (2) : 1-48.
- Handayani T. 2014. Persilangan untuk Merakit Varietas Unggul Baru Kentang. *IPTEK Tanaman Sayuran (004)*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Hartatik S. 2007. Pewarisan Sifat Ketahanan Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Terhadap Penyakit Bulai. *Agroteksos* 17 (2) : 99-103.
- Irwan AW. 2006. *Budidaya Tanaman Kedelai (Glycine max L. merill)*. Bandung: Universitas Padjajaran.
- Jambormias E, Sutjahjo SH, Jusuf M, Suharsono. 2007. Keragaan dan Keragaman Genetik Sifat-Sifat Kuantitatif Kedelai (*Glycine max* L. merill) pada Generasi Seleksi F6 Persilangan Varietas Slamet x Nakhonsawan. *Bulletin Agro.* 35(3):168-175.
- Kompas. 2015. Batan Kenalkan Varietas Unggul Kedelai Hitam. *Hariankompas.com*. [diakses 20 Oktober 2016].
- Mangoendidjo W. 2003. *Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman*. Yogyakarta : Penerbit

- Maryenti T, Barmmawi M, Prasetyo J. 2014. Heritabilitas dan Kemajuan Genetik Karakter Ketahanan Kedelai Generasi F2 Persilangan Tanggamus X B3570 terhadap Soybean Mosaic Virus. *Jurnal Kelitbangan*.2(2):137-153.
- McCouch S. 2004. Diversifying Selection in Plant Breeding. *PLoS Bio*. 2 (10): 347.
- Meydina A, Barmawi M, Sya'diah N. 2015. Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Karakter Agronomi Kedelai (*Glycine max* [L.] Merrill) Generasi F5 Hasil Persilangan WILIS X B3570. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 15 (3): 200-207.
- Nugraheni N. 2008. Varietas dan Teknologi Produksi Benih Kedelai. *Modul C*. Malang: Balitkabi.
- Pai C, Anna. 2006. *Dasar-Dasar Genetika*. Jakarta: Erlangga. Jakarta: Erlangga.
- Purwanti S. 2004. Kajian Suhu Ruang Simpan Terhadap Kualitas Benih Kedelai Hitam dan Kedelai Kuning. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 11 (1): 22-31.
- Purwono dan Purnamawati H. 2009. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Depok: Penebar Swadaya.
- Puspitasari E, Kristianita, Putri K. 2012. Pengaruh Intensitas Cahaya Matahari terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max*). Artikel ilmiah. www.academia.edu. [diakses 13 Juni 2017].
- Putri C. 2015. Uji Keberhasilan dan Karakterisasi Biji Hasil Persilangan Kedelai Hitam dan Kedelai Kuning untuk Memperoleh Benih Keturunan F₁. [Skripsi]. Bangka Belitung: Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi Universitas Bangka Belitung.
- Santi R, Mustikarini ED. 2010. Perakitan Varietas Kedelai Unggul Toleran Terhadap Lahan Kritis Bangka Melalui Uji Kestabilan Genetik Berdasarkan Analisis Prolin dan Isozim [laporan penelitian hibah bersaing]. Fakultas Pertanian, Perikanan, dan Biologi, Universitas Bangka Belitung.
- Shurtleff W dan Aoyagi A. 2011. *Fermented Black Soybeans*. Bibliography and Sourcebook. Soyinfo Center. www.googlebook.com. [diakses 01 November 2016].
- Sitohang RDS, Nawawi M, Sitompul SM. 2015. Keragaman Hasil pada Uji 3 Galur Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.Merril) Generasi F3 Hasil Persilangan Tanggamus x Anjasmoro, Tanggamus x Argopuro, Tanggamus x Ub. *Jurnal Produksi Tanaman*. 3 (5): 377 – 382 .
- Stanfield WD. 1991. Genetika Edisi ke-2. Jakarta: Erlangga.
- Suhaeni N. 2007. *Petunjuk Praktis Menanan Kedelai*. Bandung: Penerbit

- Suhartina, Purwantoro, Taufik A, Nugrahaeni N. 2013. Panduan Rouging Tanaman dan Pemeriksaan Benih Kedelai. Malang: Balitkabi.
- Suprpto dan Kairudin N. 2007. Variasi Genetik, Heritabilitas, Tinak Gen dan Kemajuan Genetik Kedelai (*Glycine max* Merrill) pada Ultisol. *Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian*. 9 (2) : 183-190.
- Susanto E. 2017. Analisis Pola Pewarisan Karakter, Heritabilitas Hasil dan Komponen hasil Generasi F₂ Kedelai Hasil Persilangan Varietas Mallikax Varietas Wilis. [Skripsi]. Bangka Belitung : Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi Universitas Bangka Belitung.
- Sya'diyah N, Ardiansyah S, Barmawi M. 2013. Pola Segregasi Karakter Agronomi Tanaman Kedelai (*Glycine max* [L.] Merrill) Generasi F₂ Hasil Persilangan Wilis x Malang 2521. *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*.
- Syukur M, Sujiprihati S, Yuniarti R. 2012. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Todd, J.J., L.O. Vodkin. 1993. Pigmented soybean (*Glycine max*) seed coat accumulate proanthocyanidins during development. *Plant Physiol*. 102:663-670.
- Utomo SD, Surya MI, Ansori, Akin HM, Basoeki TR. 2005. Pemanfaatan Subspesies *Hypogaea* dalam Perakitan Varietas Unggul Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Berbiji Besar dan Berpolong Banyak di Indonesia. *Ilmu Pertanian*. 12 (2) : 84-93.
- Wardani A K dan Wardani I R. 2014. Eksplorasi Potensi Kedelai Hitam untuk Produksi Minuman Fungsional sebagai Upaya Meningkatkan Kesehatan Masyarakat. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 2 (4) : 58-67.
- Wardani S, Wirnas D, Wahyu Y. 2015. Seleksi Segregan Gandum (*Triticum aestivum* L.) pada Dataran Tinggi. *J. Agron. Indonesia*. 43 (1) : 45 – 51.
- Widyawati Z, Yulianah I, Respatijarti. 2014. Heritabilitas dan Kemajuan Genetik Harapan pada Populasi F₂ Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum* L). *Jurnal Produksi Tanaman*. 2 (3) : 247-252.
- Wirnas *et al.* 2012. Keragaman Karakter Komponen Hasil dan Hasil pada Genotipe Kedelai Hitam. *Jurnal Agron. Indonesia* 40 (3) : 184 – 189.
- Zanetta CU, Waluyo B, Kurniawan A. 2013. *Karakteristik fisik dan kandungan kimia galu-galur harapan kedelai hitam UNPAD sebagai bahan baku kecap*. Malang : Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.

Zulchi T, Sutoro. 2016. Keragaman Genetik Plasma Nutfah Kedelai (*Glycine max* L) Berdasarkan Karakter Morfologi dan Hasil. *Prosiding Seminar nasional II Tahun 2016*: Malang, 26 Maret 2016. Malang: Kerjasama Prodi Pendidikan Biologi FKIP dengan Pusat Studi Lingkungan dan Kependudukan (PSLK) Universitas Muhammadiyah Malang.

