

DAFTAR PUSTAKA

- Arif, A. B., S. Sujiprihati, dan Syukur, M. 2012. Pendugaan Parameter Genetik Pada Beberapa Karakter Kuantitatif Pada Persilangan Antara Cabai Besar Dengan Cabai Keriting (*Capsicum annuum* L.). J. Agron. Indonesia 40: 119-124.
- Badan Pusat Statistik. 2016. Data Badan Pusat Statistik Tentang Produksi Kacang Panjang. http://www.bps.go.id/tnmn_pgn.php.
- Bermawie, N., Nur L. W. M dan Susi P. 2010. Rejuvenasi karakterisasi Dua Jenis Tanaman Obat dan Aromatik. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Laporan Teknis Penelitian.
- Bradford, Kent J. 2006. Methods to Maintain Genetic Purity of Seed Stocks. Agricultural Biotechnology in California Series: 1-5.
- Cahyaningrum. D. G., I. Yulianah dan Kuswanto. 2014. Interaksi Genotipe Lingkungan Varietas-Varietas Harapan Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L. Friwirth) Berpolong Ungu di Dua LOKasi. Universitas Brawijaya. Jurnal Produksi Tanaman. 2. (5): 304-411.
- Chowdhury, M. A., B. Vandenberg, and T. Warkentin. 2002. Cultivar Identification and Genetic Relationship Among Selected Breeding Lines and Cultivars in Chickpea (*Cicer arietinum* L.). Journal Euphytica 127 (8): 317-325.
- Ezekiel, C. N, Nwangburuka, C. C, Ajibade, O. A, and Odebode, A. C. 2011. Genetic diversity in 14 tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) varieties in Nigerian Markets by RAPD-PCR technique. African Journal of Biotechnology. 10 (25): 4961-4967.
- Fachrudin, L. 2000. Budidaya Kacang-Kacangan. Kanisius. Yogyakarta.
- Ismunadji. 1988. Morfologi dan Fisiologi Padi. Dalam Padi Buku 1. Badan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Haryanto, E., T. Suhartini, dan E. Rahayu. 2007. Budidaya kacang Panjang. Penebar swadaya. Jakarta.
- Hipi, A., M. Surahman, S. Ilyas and Giyanto. 2013. Seed Genetic Purity Assessment of Maize Hybrid Using Microsatellite Markers (SSR). International Journal of Applied Sciences and Technology 3 (5): 66-71.
- Ilbi, H. 2002. RAPD Markers Ssisted Varietal Identification and Genetic Purity Test in Papper, *Capsicum annum*. Scientia Horticulturae 97 (2003): 211-218.
- Janka, Katarina, and Marie. 2014. Characterization and Evaluation of Flax Seeds (*Linum usitatissimum* L. on Selected Genotypes. Journal of Central European Agriculture 15 (1): 193-207.
- Kasno, A. Dahlan dan Hasnam. 1992. Pemuliaan Tanaman Kacang-Kacangan. Dalam Prosiding Simposium Pemuliaan I. PPTI Komisariat. Jawa Timur. p. 39-68.

- Kim, H. J., H. R. Lee, J. Y. Hyun, K. H. Song, K. H. Kim, J. E. Kim C. G. Hur, and C. H. Harn. 2012. Marker Development for Onion Genetic Purity Testing Using SSR Finder. *Journal Breeding Science* 44 (4): 421-432.
- Kongjaimun, A., A. Kaga, N. Tomooka, P. Somta, D. A. Vaughan, and P. Srinives. 2012. The Genetics of Domestication of Yardlong Bean, *Vigna unguiculata* (L.) Walp. Ssp. *Unguiculata* cv.-gr.sesquipedalis. *Annals of Botany*: 1-16.
- Kuswanto, B. Waluyo, Pramatasari, R. A dan Canda, S. 2012. Koleksi dan Evaluasi Galur-Galur Lokal Kacang Bogor (*Vigna subterranea*). *Journal Agronomy* 1-12.
- Lestari, M. W., Kuswanto, T. Wardiyati, dan W. Widoretno. 2015. Morphological Characteristic of Purple Long Yard Bean Cultivars and Their Tolerance to Drought Stress. *Journal of Degraded and Mining Lands Management* 2 (2): 281-288.
- Mangoendidjojo, W. 2003. Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman. Kanisius. Yogyakarta.
- Mattjik, A. A., dan I Made S. 2013. Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab. IPB Press: Bogor.
- Meti, N., K. C. Samal, D. N. Bastia and G. R. Rout. 2013. *Genetic Diversity analysis in Aromatic Rice Genotypes Using Microsatelitllite Based Simple Sequence Repeats* (SSR) Marker. *Afr. J. Biotechnol.* 12 (27): 4238-4250.
- Mulsanti I. W., M. Surahman, S. Wahyuni dan D. W. Utami. 2013. Identifikasi Varietas Tetua Padi Hibrida dengan Marka SSR Spesifik dan Pemanfaatannya dalam Uji Kemurnian Benih. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan.* 32 (1): 1-8.
- Nuraida, D. 2012. Pemuliaan Cepat dan Tepat Melalui Pendekatan Marka Molekuler. *El-Hayah* 2(2) : 97-103.
- Oladejo A. S., Akinwale, dan Obisesan. 2011. *Interrelationships Between Grain Yield Another Physiological Traits of Cowpea Cultivars.* *African Crop Science Journal.* 19 (3): 189-200.
- Omoigui, L. O., M. F. Ishiyaku, A. Y. Kamara, S. O. Alabi, and S. G. Mohammed. 2006. Genetic Variability and Heritability Studies of Some Reproductive Traits in Cowpea (*Vigna unguiculata* . (L.) Walp.). *African Journal of Biotechnology* 5 (13): 1191-1195.
- Parzies, H. K., W. Spoor, dan R. A. Ennos. 2000. *Genetic Diversity of Barley Landrace Accessions (Hordeum vulgare spp. Vulgare) conserved for different Lengths of Time in ex Situ Gene Banks.* *Heredity.* 84 : 476-486.
- Rachmawati R. Y., Kuswanto dan S. L. Purmaningsih. 2014. Uji Keseragaman dan Analisis Sidik Lintas Antara Karakter Agronomis Dengan Hasil Pada Tujuh Genotip Padi Hibrida Japonica. Universitas Brawijaya. *Jurnal Produksi Tanaman.* 2 (4): 292-30.

- Raheel, F., M. K. N. Shah, M. S. Iqbal, I. R. Noorka, and Z. Sarfraz. 2015. Genetic Variations and Cultivar Purity within the *G. hirsutum* Cultivars via RAPD Marker. *American Journal of Plant sciences* 6 (2): 392-404.
- Rais, Sri A., Tiur S. Sudiaty, Sri G. BUdiarti, N. Zuraida, Ida H. Somantri, Hadiatmi, N. Dewi, T. Suhartini, dan M. Setyowati. 2004. Rejuvenasi dan Karakterisasi MORfologi Plasma Nutfah Tanaman Pangan. Kumpulan Makalah Seminar Hasil Penelitian BB-Biogen.
- Sutopo, L. 2002. Teknologi Benih Edisi Revisi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. PT. Raja Grafindo Persada. Malang.
- Suratman, D. Priyanto, dan A. D. Setiawan. 2000. Analisis Keragaman Genus *Ipomea* Berdasarkan Karakter Morfologi. *Biodiversitas* 1 (2): 72-79.
- Sofiari, E. dan R. Kirana. 2009. Analisis Pola Segregasi dan Distribusi Beberapa Karakter Cabai. *J. Hort.* 19 (3) : 255-263.
- Somantri I. H., H. Maharani, dan K. Hakim. 2008. Teknik KOnservasi Ex-situ, Rejuvinasi, Karakterisasi, Evaluasi, Dokumentasi, dan Pemanfaatan Plasma Nutfah. Available at: <http://anekaplanta.wordpress.com/2008/01/13/teknik-konservasi-ex-situ-rejuvinasi-karakterisasi-evaluasi-dokumentasi-dan-pemanfaatan-plasma-nutfah/>.
- Sutjahjo, S. H., Hadiatmi, dan Meynilivia. 2005. Evaluasi dan Seleksi 24 Genotip Jagung Lokal dan Introduksi yang Ditanam Sebagai Jagung Semi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 7 (1): 35-43.
- Syukur M., S. Sujiprihati, dan R. Yunianti. 2015. Teknik Pemuliaan Tanaman (edisi revisi). Penebar Swadaya. Jakarta. p. 348.
- Yugi R. A. dan Darjanto. 2010. Upaya Pemurnian Varietas Kedelai Dengan Seleksi Massa Berdasarkan Karakter Morfologi dan Analisis Isoenzim. *Agrosains*. 12 (1): 14-18.