

DAFTAR PUSTAKA

- Actaria, D. 2012. Evaluasi Galur-Galur Kacang Bogor (*Vigna subterranean* (L.) Verdcourt) Asal Sukabumi [skripsi] Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Alnopri. 2004. Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Sifat-sifat Pertumbuhan Bibit Tujuh Genotipe Kopi Robusta-Arabica. Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia 6 (2): 91-96. Jakarta: 348
- Asmono, D. A., Hartana, E., Guhardja dan S. Yahya. 1993. Pendugaan Nilai Heritabilitas Komponen-Komponen Buah pada Tujuh Populasi Kelapa Tanpa Menggunakan Uji Keturunan. Forum Pascasarjana (1993) 16 (1): 11 - 22.
- Brewbaker, J.L. 1983. Genetika Pertanian. Terjemahan dari: Agricultural Genetics Penerjemah: I. Santoso. Jakarta: Gede Jaya. 142 hal.
- Brough, SH., AJ. Taylo, and SN. Azam-Ali. 1993. The Potential of Bambara Groundnut (*Vigna subterranean*) in Vegetable Milk Production and Basic Protein Functionality Systems. Food Chem. 47: 277-283.
- Collinson ST, Sibuga KP, Tarimo AJP, Azam Ali SN. 2000. Influence of Sowing Date on The Growth and Yield of Bambara Groundnut (*Vigna subterranea* (L.) Verdc.) Landraces in Tanzania. Experimental Agriculture. 36: 1-13.
- Crowder, L. V. 1997. Genetika Tumbuhan. UGM Press. Yogyakarta.
- Dudley, J. W. dan Moll, R. H. 1976. Generation of Selection for Oil and Protein Percentage in Maize. USA: Iowa State University.
- Duke, A. James. 1980. Hands Book of Legumes of World Economic Importance. New York and London: Plenum Press. 345 p.
- Falconer DS, Mackay TFC. 1996. *Introduction to Quantitative Genetics 4th Edition*. New York (US): Longman.
- Febriani, H., Kuswanto, N. Kendarini. 2010. Potensi Genetik dan Penyusunan Deskripsi Galur Kacang Bambara (*Vigna subterranean* (L.) Verdcourt). Malang: Universitas Brawijaya.
- Fehr, W.R. 1987. Principle of cultivar Development: Theory and Technique. Macmillan Publishing Company. New York. Vol. I. 536 pp.
- Ganefianti, D. W., Yulian dan A. N. Suprapti. 2006. Korelasi dan Sidik Lintas Antara Pertumbuhan, Komponen Hasil dan Hasil dengan Gugur Buah pada Tanaman Cabai. Akta Agrosia 9 (1): 1-6.

- Goli, A. E. 1995. Bibliographical Review. Proceedings of the Workshop on Conservation and Improvement of Bambara Groundnut (*Vigna subterranea* (L.) Verdc.). Zimbabwe: Harare. P 4-10.
- Gomez KA dan Gomez AA. 1995. Prosedur Statistika untuk Percobaan Pertanian. Sjamsudin E dan Baharsjah JS, penerjemah. Jakarta (ID): UI Pr. Terjemahan dari: Statistical Procedures for Agricultural Research.
- Hayward. 1990. Suprpto dan N. Kairudin. 2007. Variasi Genetik, Heritabilitas, Tindak Gen dan Kemajuan Genetik Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) pada Ultisol. Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia. 9 (2): 183-190.
- IPGRI, IITA, BAMNET. 2000. Descriptors for Bambara Groundnut (*Vigna subterranea*). International Plant Genetic Resources Institute, Rome, Italy; International Institute of Tropical Agriculture, Ibadan, Nigeria; The International Bambara Groundnut Network, Germany. ISBN 92-9043-461-9.
- Knight, R. 1979. Quantitative Genetic Statistics and Plant Breeding. Dalam R. Knigt (ed.) *Plant Breeding*. Brisbane Australian Vice – Chancellors Committee. pp. 41-76.
- Kuswanto. 2006. Keragaman Genetik Populasi Bulk F2, F3 dan F4 Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* (L.) fruwirth) Hasil Persilangan Ps X Mlg 15151. Malang: Universitas Brawijaya. J. Agrivita 28 (2) : 109-114.
- Linneman dan Azam-Ali. 1993. Bambara groundnut (*Vigna subterranean* (L.) Verdc.)-a review. Abstr. Top. Agric. 12: 9-25.
- Mahdiannoor. 2010. Heritabiliats dan Kemajuan Genetik Beberapa Karakter Generasi F5 Hasil Persilangan Kacang Nagara (*Vigna unguiculata* sp. Cylindrical) Gentipe Arab dengan Genotipe Padi. Ziraa'ah. (29) 3: 208-212.
- Martono, B. 2009. Keragaman Genetik, Heritabilitas, dan Korelasi Antar Karakter Kuantitatif Nilam (*Pogostemon* sp.) Hasil Fusi Protoplas. Jurnal Littri 15 (1):9-15.
- Massawe, F. J., S. S. Mwale, S. N. Azam-Ali and J. A. Roberts. 2005. Breeding in Bambara Groundnut (*Vigna subterranea* (L.) Verdc.): strategic considerations. Tropical Crops Research Unit, University of Nottingham, School of Biosciences Loughborough, LE125RD, UK. African Journal of Biotechnology Vol. 4 (6), pp. 463-471.
- Milligan SB., Balzarini M., White WH. 1996. Broad-sense Heritabilities, Genetic Correlations, and Selection Indices for Sugarcane borer Resistance and Their Relation to Yield Loss. Crop Sci. 43: 1729-1735.
- Murti, R. H. Prayitno, A, dan Tamrin. 2002. Keragaman Genotip Salak Lokal Sleman. Habitat. (13) 1: 57-65.

- Nabila, N. 2014. Seleksi Galur Murni Lanras Kacang Bogor (*Vigna subterranea* L.) asal Sukabumi [skripsi]. Bogor [ID]: Institut Pertanian Bogor.
- Nasir, M. 2001. Seleksi pada Tanaman Menyerbuk Sendiri, hal. 176-179. *Dalam* A. Makmur (Ed.). Pengantar Pemuliaan Tanaman. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Jakarta: Depdiknas.
- Pinaria. A, A. Baihaki, R. Setimihardja, dan A. A. Daradja. 1995. Variabilita Genetik dan Heritabilitas Karakter-karakter Biomassa 53 Genotipe Kedelai. *Zuriat*.6 (2): 8-9.
- Poehlman JM, Sleper DA. 1995. Breeding Field Crops 4th ed. Iowa (US). Iowa State: University Press.
- Poespodarsono, S. 1988. Dasar-dasar Ilmu Pemuliaan Tanaman. Pusat Antar Universitas, Institut Pertanian Bogor Bekerjasama dengan Lembaga Sumberdaya Informasi- IPB.
- Prajitno, D., Rudi, H. M., A. Purwantoro dan Tamrin. 2002. Keragaman Genotipe Salak Lokal Sleman. *Habitat*. (8) 1: 57-65.
- Redjeki, E. S and S. Mayes. 2014. Pendugaan Efektivitas Persilangan Tanaman Kacang Bogor dengan Analisis Mikrosatelit. Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi.
- Ronald, P. S., P. D. Brown, G. A. Penner, A. Brule and S. Kibite. 1999. Heritability of Hull Percentage in Oat, *Crop Sci*. 39:2-57.
- Ruchjaniningsih, R. Setiamihardja, M. H. Karmana dan W. M. Jaya. 2002. Efek Mulsa pada Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Ketahanan terhadap *Ralstonia solanacearum* pada 13 Genotip Kentang Di Dataran Medium Jatinangor. *J. Zuriat* 13 (2): 73-80.
- Singh, R.K. and B. D. Chaudary. 1977. Biometrical Methods In Quantitative Genetics Analysis. *Dalam* Sudarmadji, R. Mardjono dan H. Sudarmo. 2007. Variasi Genetik, Heritabilitas dan Korelasi Genotipik Sifat-sifat Penting Tanaman Wijen (*Sesamum indicum* L.) *Jurnal Littri*. 13 (3): 88-92.
- Singh, R. K. and B. D. Chaudhary. 1979. Biometrical Methods in Quantitative Genetic Analysis. Kalyani Publishers. Indiana New Delhi. 340p.
- Stansfield, W. D. 1983. Theory and Problem of Genetic, Second Edition (Schaum series). Mcgraw-Hill Inc. New York. Pp 248.
- Sudarmadji, R. Mardjono dan H. Sudarmo. 2007. Variasi Genetik, Heritabilitas dan Korelasi Genotipik Sifat-sifat Penting Tanaman Wijen (*Sesamum indicum* L.) *Jurnal Littri*. 13 (3): 88-92.
- Sugiyono. 2014. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.

- Suprpto dan N. Kairudin. 2007. Variasi Genetik, Heritabilitas, Tindak Gen dan Kemajuan Genetik Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) pada Ultisol. Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia. 9 (2): 183-190.
- Sutjahyo, S. H., Rustikawati, A. W. dan Sandhi, S. G. 2007. Kajian Genetik dan Seleksi Genotipe S5 Kacang Hijau (*Vigna radiata*) Menuju Kultivar Berdaya Hasil Tinggi dan Serempak Panen. Jurnal Agrin. 11 (1): 10-18.
- Syukur, M., S. Sujiprihati dan R. Yunianti. 2009. Teknik Pemuliaan Tanaman. Bagian Genetika dan Pemuliaan Tanaman, Departemen Agronomi dan Holtikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. 300 hal.
- Syukur, M., Sujiprihati S., Yunianti R. dan Nida K. 2010. Pendugaan Komponen Ragam, Heritabilitas dan Korelasi untuk Menentukan Kriteria Seleksi Cabai (*Capsicum annuum* L.) Populasi F5. Bogor: IPB. J. Hort. Indonesia 1(3):74-80. Agustus 2010.
- Tampake, H. dan H. T. Luntungan. 2002. Pendugaan Parameter Genetik dan Korelasi Antar Sifat-sifat Morfologi Kelapa. Jurnal LITTI. 8 (3): 97--102.
- Zen, S. 2012. Parameter Genetik Padi Sawah Dataran Tinggi. Pertanian Terapan. 12 (3): 196-201.