

DAFTAR PUSTAKA

- Adie, M.M., dan A. Krisnawati. 2007. *Biologi Tanaman Kedelai*. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Hlm 45-71
- Adisarwanto. 2007. *Budidaya Dengan Pemupukan yang Efektif dan Pengoptimalan Peran Bintil Akar*. Jakarta.
- Agusta, H. dan I. Santosa. 2005. Indeterminasi Sekuensial Pembungaan dan Ketidakmampuan Produksi Kedelai di Lapang Akibat Penambahan Cahaya Kontinu pada Kondisi Terbuka dan Ternaungi. *Bul. Agron.* (33)(3) 24-32.
- Andrade, F.H., C. Vega, S. Uhart, A. Cirilo, M. Cantarero, O. Valentinuz. 1999. *Kernel Number Determination in Maize*. *Crop Sci.* 39:453-459
- Ariffin. 2008. Respons Tanaman Kedelai terhadap Lama Penyinaran. *Agrivita* 30(1): 61–66.
- Aulia M., M. Barmawi, N. Sa'diyah. 2015. Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Karakter Agronomi Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Generasi F5 Hasil Persilangan Willis x B3570. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. Vol 15(3):200-207
- Badan Ketahanan Pangan dan Penyuluhan. 2012. *Data Kandungan Gizi Bahan Pangan dan Hasil Olahannya*. Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Baihaki, A. 2000. *Teknik Rancangan dan Analisis Penelitian Pemuliaan*. Universitas Padjajaran. Bandung. 91 hlm.
- Bakhtiar, T. Hidayat, Y. Jufri, dan S. Safriati. 2014. Keragaan Pertumbuhan dan Komponen Hasil Beberapa Varietas Unggul Kedelai di Aceh Besar. *Jurnal Floratek* 9:46-52
- Bernardo R. 1996. Testcross Selection Prior to Further Inbreeding in Maize: Mean Performance and Realized Genetic Population. *Crop Science* 36 (4), 867-871.
- Carvalho, G.R. 1993. Evolutionary Aspect Of Fish Distribution Genetic Variability and Adaption. *Journal of Fish Biologi* 40.

- Crowder, L.V. 1997. *Genetika Tumbuhan. Diterjemahkan oleh L. Kusdiarti.* UGM. Yogyakarta. 499 hlm
- Cober, E.R. dan D.F. Curtis. 2003. *Low R:FR Light Quality Delays Flowering Of E7E7 Soybean Lines.* Crop Sci. 41: 1823 -1826
- Dewi V.B.B. 2014. *Respon Genotipe Tanaman Kedelai (Glycine max. L. Merrill) dari Berbagai Negara Terhadap Kondisi Lingkungan Tumbuhan Agroekosistem Tropika Basah.* Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 66 Hlm
- Egli, D. B. and W.P. Bruening. 2000. *Source-sink Relationships, Seed Sucrose Levels and Seed Growth Rates in Soybean.* Ann. of Bot. 88: 235-242.
- Fehr W.R., dan Caviness C.E. 1971. *Stages of Soybean Development.* Coop. Ext. Serv., Iowa State Univ. Special Report 80. P. 11.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce dan R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Budidaya.* UI Press. Jakarta.
- Handayani T., dan I.M. Hidayat. 2012. Keragaman Genetik dan Heritabilitas Beberapa Karakter Utama pada Kedelai Sayur dan Implikasinya untuk Seleksi Perbaikan Produksi. *J. Hort.* 22(4): 327-333.
- Hakim, L. 2012. Heritabilitas dan Harapan Kemajuan Genetik Beberapa Karakter Kuantitatif Populasi Galur F4 Kedelai Hasil Persilangan. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol. 31 No.1*
- Heru K., L. Ujianto., A. Sulisty., dan R.T. Hapsari. 2016. Hasil dan Komponen Hasil Galur-Galur Kedelai di Dua Lokasi. *J. Agron. Indonesia* 44(1) : 26 – 32 (2016).
- Isiyana. 2016. *Adaptasi Genotipe Tanaman Kedelai (Glycine max. L. Merrill) dari Berbagai Negara Terhadap Kondisi Lingkungan Tumbuh Tropika Basah.* Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 57 Hlm
- Justika S.B., D. Suardi., dan I. Las. 1985. *Hubungan Iklim dengan Pertumbuhan Kedelai.* Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. Hal. 87-88
- Kuckuck H, Kobabe and Wenzel Q. 1985. *Fundamental of Plant breeding,* Springer-Verlag, Berlin: 3-94.

- Kakiuci, J., T. Kobata. 1970. Shading and Thining Effect on Seed and Shoot Dry Matter Increase in Determinate Soybean During the Seed Selfing Period. *Agron J.* 96:398-405
- Lindiana, N. Sa'diyah, dan M. Barmawi. 2015. Estimasi Parameter Genetik Karakter Agronomi Kedelai (*Glycine mx* [L.] Merrill) Generasi F2 Hasil Persilangan Wilis X B3570 di Lahan Kering. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2015, Palembang 08-09 Oktober*. ISBN: 979-587-580-9
- Lisa I.P., F.R. Mantiri., S.A. Nio., dan D. Pandiangan. 2012. *Respon Morfologi dan Anatomi Kecambah Kacang Kedelai (Glycine max (L.) Merrill) terhadap Intensitas Cahaya yang Berbeda*. Jurusan Biologi Fakultas MIPA Universitas Sam Ratulangi Manado. *Jurnal Bioslogos*, Vol. 2 No. 2. Hal. 80-87.
- Liu, X., J. Jin, S.J. Herbert, Q. Zhang, G.Wang. 2005. *Yield Components, Dry Matter, LAI, LAD of Soybean in Northeast China*. *Field Crop. Res.* 93:85-95.
- Mahbub, M.M., M.M Rahman, M.S Hossain, F. Mahmud, M.M.M Kabir. 2015. *Genetic Variability, Correlation and Path Analysis for Yield and Yield Components in Soybean*. *American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci.*, 15:231-236.
- Martono, B. 2009. Keragaman Genetik, Heritabilitas dan Korelasi Antar Karakter Kuantitatif Nilam (*Pogostemon sp.*) Hasil Fusi Protoplas. *Jurnal Littri* 15(1).
- Mathew, J.P., S.J. Herbert, S. Zhang, A.A.F. Rautenkranz, G.V. Litchfield. 2000. Differential Respon Of Soybean Yield Components To The Timing Of Light Enrichment. *Agron. J.* 92: 1156-1161.
- Mitchell, R.A.C., C.L. Gibbard, V.J. Mitchell, D.W. Lawlor. 1996. Effects of Shading in Different Developmental Phases on Biomass and Grain Yield of Winter Wheat at Ambient and Elevated CO₂. *Plant Cell Environ.* 19:615-621.
- Nuryati, L., B. Waryanto, Noviati, R. Widianingsih. 2015. *Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan Kedelai*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. Kementerian Pertanian
- Omar O. H. 1985. *Morfologi Tanaman Kedelai*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Sukamandi. 73-84 Hlm

- Pitojo S. 2003. *Seri Penangkaran Biji Kedelai*. Yogyakarta (ID): Kanisius.
- Prajitno, D., H.M. Rudi, A. Purwanto, dan Tamrin. 2002. *Keragaman Genotipe Salak Lokal Sleman*. Habitat 8(1).
- Rasamivelona A. Gravois KA, and Dilday RH. 1995. *Heritability and Genotype x Environment Interactions for Straighthead in Rice*. Crop Science 35 (6), 1365-1368
- Rachmadi, M. 2000. *Pengantar Pemuliaan Tanaman Membiak Vegetatif*. Universitas Padjajaran: Bandung. 159 hlm.
- Ratna F.Y. 2010. Variabilitas Genetik Generasi F2 pada Karakter Ukuran Biji Kedelai [*Glycine max* (L.)]. *Jurnal Agroekotek*. Vol 2(1):49-32
- Rukmana, R dan Y. Yuniarsih . 2004. *Kedelai Budidaya dan Pasca Panen*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sadikin S. dan Somaatmadja. 1985. *Peningkatan Produksi Kedelai Melalui Perakitan Varietas*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. 483 Hlm.
- Singer, J.W. 2001. *Soybean Light Interception and Yield Response to Row Spacing and Biomass Removal*. Crop Sci. 41:424-429.
- Sitompul, S.M. 2003. *Potensi Produksi dan Pengembangan Teknologi Kedelai dan Jagung dalam Sistem Agroforestri*. Laporan Penelitian Hibah Bersaing. Univ Brawijaya.
- Stefanus, T. 2011. *Uji Daya Hasil Beberapa Varietas Kedelai (Glycine max (L.) Merrill) Berdaya Hasil Tinggi Pada Lahan Kering di Manggoapi Manokwari*. Fakultas Pertanian dan Teknologi Pertanian. Universitas Negeri Papua Manokwari. Hlm: 83 (Skripsi).
- Sukiyanto. 2010. *Pendugaan Parameter Genetika Tanaman Kedelai pada Sistem Pertanaman Monokultur*. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Jember.
- Sulastiningsih N.W.H. 2013. *Uji Daya Hasil Beberapa Galur Kedelai (Glycine max L. Merrill di Mataram pada Dua Musim Tanam*. [Tesis]. Bogor. Institut Pertanian Bogor
- Sumarno. 1985. *Teknik Pemuliaan Kedelai*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor. Hal 269

- Sumarno, N. Zuraida. 2006. *Hubungan Korelatif dan Kausatif antara Komponen Hasil dengan Hasil Kedelai*. J. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan 25:38-44.
- Sumarno, Suyamto, A. Widjono, Hermanto, dan H. Kasim. 2007. Teknik Produksi dan Pengembangan Kedelai. Badan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. 512 hlm.
- Susiana, S. 2006. *Pendugaan Nilai Heritabilitas, Variabilitas dan Evaluasi Kemajuan Genetik Beberapa Karakter Agronomi Genotipe Cabai (Capsicum annum L.) F4*. Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Sutoyo. 2011. Fotoperiodisme dan Pembungaan Tanaman. *Buana Sains Vol. 11 No. 2: 137-144*
- Suzuki DJ, Griffiths AJF, Miller JH. And Lewontin RC. 1989. *An Introduction to Genetic Analysis*. W.H. Freeman and Co, New York.
- Syahrul, Z. 2012. Pendugaan Kriteria Seleksi Genotipe Kedelai. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan Vol. 12 (2): 75-80*.
- Syukur, Sujiprihati, Rahmi Y, Darmawan A K. 2011. *Pendugaan Ragam Genetik dan Heritabilitas Karakter Komponen hasil Beberapa genotip Cabai*. Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian IPB.
- Wang, Z., V.R. Reddy, M.C. Acock. 1998. Testing For Early Photoperiod Insensitivity in Soybean. *Agron. J. 90:389-392*.
- Widyo P.B., Hariyanto, Iswadi, R. Poerwaningsih, D. Drajat, M. Hartini, R.R. Amalia, V. Fitrianingrum, Kadir, S.H. Siagin, N.G.P.A. Lestari, dan O.R. Prasetyo. 2015. *Produksi Tanaman Pangan*. Badan Pusat Statistik. Indonesia. Hal 23-28
- Wigham, D.K. 1975. *International Soybean Variety Experiment*. First Report
- Wigham, D.K. 1976. *International Soybean Variety Experiment*. Second Report
- Wigham, D.K., H.C Minor, and S.G. Carmer 1978. Effect of Environment and Management on Soybean Performance in the Tropics. *Agron Journal. 70: 587-592*