

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiyoga, W., R. Suherman, T. A. Soetiarso, B. Jaya, B. K. Udiarto, R. Rosliani dan D. Mussadad. 2004. Profil Komoditas Buncis. Laporan Akhir Proyek/Bagian Proyek Pengkajian Teknologi Pertanian Partisipatif (PAATP). Departemen Pertanian. p 14-15.
- Amilda, P., O. D. Hajoeningtjas dan A. Suyadi. 2010. Pengaruh Dosis Kompos Fermentasi dan Penggunaan Pupuk Hayati Mikoriza Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). Agritech. 1(15):50-63.
- Amin, M. N. 2014. Sukses Bertani Buncis (Sayuran Obat Kaya Manfaat). Garudhawacana. Yogyakarta. p 42-44.
- Anonymous. 2015. French Bean (*Phaseolus vulgaris* L.) Guidelines for The Conduct of Tests for Distinctness, Uniformity and Stability. Geneva: International Union for The Protection of New Varieties of Plants. p 3-38.
- Anonymous. 2016. Statistik Produksi Hortikultura Tahun 2014. Badan Pusat Statistik. <http://www.BPS.go.id>. Diakses pada 15 Januari 2017.
- Anonymous. 2017. Konsumsi Buah dan Sayur Susenas Maret 2016. Badan Pusat Statistik. <http://www.BPS.go.id>. Diakses pada 3 Januari 2018.
- Arif, M. 2014. Seleksi Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Polong Kuning Generasi F<sub>3</sub>. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. p 19-38.
- Arif, M., Damanhuri, dan S. L. Purnamaningsih. 2015. Seleksi Famili F<sub>3</sub> Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Polong Kuning dan Berdaya Hasil Tinggi. Jurnal Produksi Tanaman. 2(3):120-125.
- Aristya, V. E., dan I. G. Cempaka. 2013. Karakterisasi Enam Varietas Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Berdasarkan Panduan Pengujian Individual. Agric. 1(25):34-41.
- Cahyono, B. 2003. Kacang Buncis, Teknik Budidaya dan Analisa Usaha Tani. Kanisius. Yogyakarta. p 9-25.
- Carsono, N. 2008. Peran Pemuliaan Tanaman dalam Meningkatkan Produksi Pertanian di Indonesia. Makalah Seminar on Agriculture Sciences. Mencermati Perjalanan Pertanian, Perikanan dan Kehutanan dalam Kajian Terbatas Bidang Produksi Pertanian Tanaman Pangan. Tokyo. p 1-9.
- Dursun, A. 2007. Variability, Heritability and Correlation Studies in Bean (*Phaseolus vulgaris* L.) Genotypes. World Journal of Agricultural Sciences. 3(1):12-16.
- Emam, Y., A. Shekoofa, F. Salehi, and A. H. Jalali. 2010. Water Stress Effect on Two Common Bean Cultivar with Contrasting Growth Habits. College of Agriculture, Shiraz University, Shiraz, Iran, Amerika-Eurasian. J. Agric 9(5):495-499.
- Fachruddin, L. 2000. Budidaya Kacang-Kacangan. Kanisius. Yogyakarta. p 11-13.

- Fithriani, P., D. R. Nugraha dan U. Dani. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk Anorganik dan Macam MOL (Mikroorganisme Lokal) Terhadap Perumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Kultivar Inpari 30. Fakultas Pertanian Universitas Majalengka. Jawa Barat. p 55-66.
- Gultom, C. S., S. L. Purnamaningsih dan A. Soegianto. 2016. Keragaman Genetik dan Heritabilitas Karakter Agronomi pada 7 famili Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Polong Kuning. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. p 21-50.
- Jameela, H., A. N. Sugiharto dan A. Soegianto. Keragaman Genetik dan Heritabilitas Karakter Komponen Hasil pada Populasi F<sub>2</sub> Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Hasil Persilangan Varietas Introduksi dengan Varietas Lokal. Jurnal Produksi Tanaman. 4(2):324-329.
- Julianti, I. E. 2016. Uji Daya Hasil Buncis ((*Phaseolus vulgaris* L.) Polong Kuning Generasi F<sub>6</sub> Pada Dataran Tinggi. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. p 20-38.
- Julianto, R. P. D., A. N. Sugiharto dan A. Soegianto. 2012. Keragaman dan Heritabilitas 10 Galur Inbrida S4 Pada Tanaman Jagung Ketan (*Zea mays* L. var. *ceritina* Kulesh). Buana Sains. 2(16):189-194.
- Kuswanto., A. Kasno., L. Soetopo., dan T. Hadiastono. 2005. Uji Daya Hasil Pendahuluan dan Seleksi Ketahanan Galur-Galur Harapan Kacang Panjang UNIBRAW Terhadap CABMV. Publikasi Penelitian Hibah Bersaing 11(3):1-6.
- Mangoendidjojo W. 2003. Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman. Kanisius. Yogyakarta. p 42-91.
- Oktarisna F. A., A. Soegianto dan A. N. Sugiharto. 2013. Pola Pewarisan Sifat Warna Polong Pada Hasil Persilangan Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Varietas Introduksi Dengan Varietas Lokal. Jurnal Produksi Tanaman 2(1):81-89.
- Permata, S., Taryono, dan Suyadi. 2015. Hubungan Antara Komponen Hasil dan Hasil Wijen. Vegetalika. 4(2):112-123.
- Permatasari, I., I. Yulianah dan Kuswanto. 2015. Penampilan 12 Famili Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) F<sub>4</sub> Berpolong Ungu. Jurnal Produksi Tanaman. 3(3):233-238.
- Pitojo, S. 2004. Benih Buncis. Kanisius. Yogyakarta. p 27-28.
- Raffi, S. A., dan U. K. Nath. 2004. Variability, Heritability, Genetic Advance and Relationship of Yield and Yield contributing Characters in Dry beans (*Phaseolus vulgaris* L.). Journal of Biological Sciences. 4(2):157-159.
- Rizqiani, N. F., E. Ambarwati dan N. W. Yuwono. 2007. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Dataran Rendah. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan 1(7):43-53.

- Rizqiyah, D. A., N. Basuki dan A. Soegianto. 2014. Hubungan Antara Hasil dan Komponen Hasil Pada Tanaman Buncis Generasi F<sub>2</sub>. Jurnal Produksi Tanaman. 4(2):330-338.
- Sa'diyah, N., M. Widiastuti., dan Ardian. 2013. Keragaan, Keragaman dan Heritabilitas Karakter Agronomi Kacang Panjang (*Vigna unguiculata*) Generasi F<sub>1</sub> Hasil Persilangan Tiga Genotipe. Jurnal Agrotek Tropika. 1(1):32-37.
- Safitry, M. R., dan J. G. Kartika. 2013. Pertumbuhan dan Produksi Buncis Tegak (*Phaseolus Vulgaris* L.) pada Beberapa Kombinasi Media Tanam Organik. Buletin Agrohorti. 1(1):94-103.
- Sastrosupadi A. 2000. Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian. Kanisius. Yogyakarta. p 53-83.
- Septeningsih, C., A. Soegianto dan Kuswanto. 2013. Uji Daya Hasil Pendahuluan Galur Harapan Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L. Fruwirth) Berpolong Ungu. Jurnal Produksi Tanaman. 4(1):314-324.
- Sitompul S.M., dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. pp 411.
- Soegianto, A., and B. Fikri. 2016. The Yield Potential of F<sub>6</sub> Generation of Yellow Common Bean (*Phaseolus vulgaris* L.). Plantropica Journal of Agricultural Science. 1(1):29-34.
- Soegianto, A., A. N. Sugiharto., dan S. L. Purnamaningsih. 2013. Perbaikan Kualitas Gizi Polong Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Berdaya Hasil Tinggi Melalui Persilangan Tanaman Buncis Varietas Introduksi dan Varietas Lokal. Laporan akhir Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi. Universitas Brawijaya. Malang. p 1-20.
- Soegianto, A., dan S. L. Purnamaningsih. 2014. Perakitan Varietas Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Berdaya Hasil Tinggi Dengan Sifat Warna Polong Ungu dan Kuning. Seminar Nasional PERIPI 2014 di Fakultas Pertanian Universitas Jember. Jember. p 1-5.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, R. Yuniarti, dan K Nida. 2010. Pendugaan Komponen Ragam, Heritabilitas dan Korelasi untuk menentukan Kriteria Seleksi Cabai (*Capsicum annum* L.) Populasi F<sub>5</sub>. Jurnal Horti Indonesia. 1(3):74-80.
- Syukur, M., S. Sujiprihati., dan R. Yuniarti. 2012. Teknik pemuliaan Tanaman. Penebar Swadaya. Jakarta. p 64-115.
- Twientanata, P., N. Kendari, dan A. Soegianto. 2016. Uji Daya Hasil Pendahuluan 13 Galur Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) F<sub>4</sub> Berdaya Hasil Tinggi dan Berpolong Ungu. Jurnal Produksi tanaman. 3(4):186-191.
- Usmiati, S. 2005. Karakteristik Serbuk Ubi Jalar Kuning. Departemen Teknologi Industri Pertanian Fateta IPB. Bogor. p 25-28.
- Utami, C., L. Setyobudi dan M. N. Nawawi. 2012. Pengaruh Kepadatan Tanaman Terhadap Hasil Tiga Varietas Baby Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. p 31-37.

- Waluyo N., dan D. Djuariah. 2013. Varietas-Varietas Buncis (*Phaseolus vulgaris* L) Yang Telah Dilepas Oleh Balai Penelitian Tanaman Sayuran. IPTEK Tanaman Sayuran. Bandung. 2. p 1-8.
- Wasonowati, C. 2011. Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) dengan Sistem Budidaya Hidroponik. Agrovigor. (4):21-28.
- Widyawati, Z., Yuliana, dan Respatijarti. 2014. Heritabilitas dan Kemajuan Genetik Harapan Populasi pada F<sub>2</sub> Pada Tanaman Cabai Besar (*Capsicum Annum* L). Jurnal Produksi Tanaman. 2(3):247-252.
- Wirnas, D., I. Widodo., Sobir., Trikoesoemaningtya., dan D. Sopandie. 2006. Pemilihan Karakter Agronomi untuk Menyusun Indeks Seleksi pada Populasi Kedelai Generasi F<sub>6</sub>. Buletin Agron. 34(1):19-24.