

DAFTAR PUSTAKA

- Allard, R.W. 1960. *Principles of Plant Breeding* (Pemuliaan Tanaman, Alih Bahasa Mul Mulyani). Bina Aksara. Jakarta. P 71.
- Alqoria, N.T. & F. Utaminingrum. 2021. Rancang Bangun Sistem Deteksi Kemanisan Buah Melon Menggunakan *Gray Level Co-occurrence Matrix dan Support Vector Machine*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer* 5(6):2472 – 2477.
- Annisa, P. & G. Helfi. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Lima Varietas Melon pada Tiga Ketinggian Tempat. *Jurnal Produksi Tanaman* 1(4):347 – 348.
- Ariessandy, I., A. Triyono, E.R. Amien, & A. Tusi. 2022. Pengaruh Jenis Media Tanam Hidroponik Agregat dan EC Laporan Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Melon (*Cucumis melo* L.). *J. Agricultural and Biosystem Engineering* 1(1):20 – 31.
- Awaludin, R., W.B. Suwarno, & Sobir. 2010. Uji Pendahuluan Melon (*Cucumis melo* L.) Hibrida Potensial Hasil Pemuliaan Pusat Kajian Buah Tropika IPB. *Prosiding Seminar Departemen Agronomi dan Hortikultura*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Barmawi, M., A. Yushardi, & N. Sa'diyah. 2013. Daya Waris dan Harapan Kemajuan Seleksi Karakter Agronomi Kedelai Generasi F2 Hasil Persilangan antara *Yellow Bean* dan *Taichung*. *Jurnal Agrotek Tropika* 1(1):20 – 24.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2022. *Data Produksi Buah-buahan di Indonesia Tahun 2022*.
- Bramasto, Y. & P.P. Kurniawati. 2014. *Potensi Produksi Buah Mindi Besar (Melia azedarach L.) pada Beberapa Kelas Diameter Batang*. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan. Bogor.
- Buckseth, T., A. Sharma, K. Pandey, B. Singh, & R. Muthuraj. 2016. Methods of Pre-Basic Seed Potato Production with Special Reference to Aeroponics. *Scientia Horticulturae* 204:79 – 87.
- Christy, J. 2020. Respon Peningkatan Produksi Buah Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) secara Hidroponik. *Jurnal Agrium* 22(3):150 – 156.

- Daryono, B.S., A.R. Ibrohim, & S.D. Maryanto. 2015. Aplikasi Teknologi Budidaya Melon (*Cucumis melo* L.) Kultivar Gama Melon Basket di Lahan Karst Pantai Porok, Kabupaten Gunungkidul, D.I. Yogyakarta. *Jurnal Biogenesis* 3(1):39 – 46.
- Daryono, B.S. & N. Nofriarno. 2018. Pewarisan Karakter Fenotip Melon (*Cucumis melo* L. ‘Hikapel Aromatis’) Hasil Persilangan ♀ ‘Hikapel’ dengan ♂ ‘Hikadi Aromatik’. *Jurnal Biosfera* 35(1):44 – 48.
- Daryono, B.S. & S.D. Maryanto. 2018. *Keragaman dan Potensi Sumber Daya Genetik Melon*. UGM Press. Yogyakarta.
- Effendi, Y. 2020. *Buku Ajar Genetika Dasar*. Pustaka Rumah. Magelang.
- Endelman, J.B., G.N. Atlin, Y. Beyene, K. Semagn, X. Zhang, E. Sorrels, & J.L. Jannink. 2013. Optimal Design of Preliminary Yield Trials with Genome-Wide Markers. *Corps Science* 54(1-2):48 – 59.
- Ginting, A.P., A. Barus, & R. Sipayung. Pertumbuhan dan Produksi Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Pemberian Pupuk NPK dan Pemangkasan Buah. *Jurnal Agroteknologi* 4(5):786 – 798.
- Hadili, Astina, & M. Safwan. 2021. Pengaruh Dosis Biochar Sekam Padi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Hijau pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Sains Pertanian Equator* 10(3).
- Handayani, D.R. & S. Ashari. 2017. Uji Multilokasi Beberapa Genotipe Melon (*Cucumis melo* L.) di Tiga Wilayah. *Jurnal Produksi Tanaman* 7(11):2010 – 2017.
- Hariyono, R., E. Zuhry, & Deviona. 2015. Variabilitas Genetik Hasil Persilangan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) dan Resiprokalnya di Dataran Rendah. *Jom Faperta* 2.
- Hidzroh, F. & B.S. Daryono. 2021. Keceragaman dan Kestabilan Karakter Tanaman Melon (*Cucumis melo* L. ‘Tacapa Gold’) Berdasarkan Karakter Fenotip dan *Inter-Simple Sequence Repeat*. *Jurnal Biospecies* 14(2):11 – 19.
- Huda, A.N. 2017. Pemuliaan Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) untuk Kualitas Buah. *Tesis*. Institut Pertanian Bogor.
- Huda, A.N., W.B. Suwarno, & A. Maharijaya. 2018. Respon Delapan Genotipe Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Perlakuan KNO₃. *Jurnal Hort. Indonesia* 9(2):84 – 92.

- Kristamtini, Sutarno, E.W. Wiranti, & S. Widyayanti. 2016. *Kemajuan Genetik dan Heritabilitas Karakter Agronomi Padi Beras Hitam pada Populasi F2*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Yogyakarta 35(2).
- Kuswanto, A. Kasno, L. Soetopo, & T. Hadiastono. 2015. Uji Daya Hasil dan Seleksi Ketahanan Galur-Galur Harapan Kacang Panjang Unibraw terhadap CABMV. *Publikasi Hibah Bersaing* 2(5):11 – 23.
- Mafkul, Hendri, & Sahlan. 2017. Evaluasi Dua Calon Varietas Unggul Melon di Sumatera Barat, Jawa Barat, dan Jawa Timur. *Jurnal Hortikultura* 27(2):185 – 194.
- Mangoendidjojo, W. 2013. *Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius. Yogyakarta.
- Marschner, H. 2012. *Marschner's Mineral Nutrition of Higher Plants*. Elsevier. London, UK.
- Martono, B. 2009. Keagaman Genetik, Heritabilitas, dan Korelasi antar Karakter Kuantitatif Nilam (*Pogostemon sp.*) Hasil Fusi Protoplas. *Jurnal Littri* 5:9 – 15.
- Milligan, S.B., K.A. Gravois, & F.A. Martine. 1996. Inheritance of Sugarcane Ratoonning Ability and Relationship of Younger Crop Traits to Older. *Crop Sci.*
- Nabila, J., Lagiman, & B. Supriyanta. 2021. *Karakterisasi Morfologi dan Hasil Beberapa Aksesori Melon Grup Inodorus (Cucumis melo L.) secara Hidroponik Berbasis Smart Farming*. Karya Tulis Ilmiah. LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Natalina, E. & A.L. Adiredjo. 2022. Keragaman Genetik dan Heritabilitas pada Populasi F3 Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Produksi Tanaman* 10(6):328 – 337.
- Nurholis & I. Saleh. 2019. Hubungan Karakteristik Morfologi Tanaman Kersen (*Muntingia calabura*). *Jurnal Agrovigor* 12:47 – 52.
- Pennita, H., C. Herison, Marwanto, & Rustikawati. 2020. Sidik Lintas Karakter Pertumbuhan dan Komponen Hasil dengan Hasil pada 15 Genotipe Hibrida Jagung. *JUPI* 22:1 – 8.
- Poehlman, J.M. & D.A. Sleeper. 1995. *Breeding Field Crops*. Iowa State University Press. USA.

- Priadi, D. 1982. Keragaman Genetik, Korelasi antar Sifat dan Pengaruh Seleksi pada Satu Sifat terhadap Kacang Kedelai. *Tesis*. Bandung. Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran.
- Putri, R.M., Adiwirman, & E. Zuhry. 2014. Studi Pertumbuhan dan Daya Hasil Empat Galur Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) di Dataran Rendah. *Jurnal Jom Faperta* 1:1 – 9.
- Rasilatu, F., N. Musa, & W. Pambengo. 2016. Respon Produksi Dua Varietas Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Waktu Pemangkasan Pucuk. *JATT* 5(3):321 – 326.
- Richards, R.A. 2000. Selectable Traits to Increase Crop Photosynthesis and Yield of Grain Crops. *Journal of Experimental Botany* 51(1):447 – 458.
- Rudyatmi, E., E. Peniati, & N. Setiati. 2017. *Sumber Belajar Penunjang PLPG 2017*. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Rukmana, R. 2019. *Budidaya Melon Hibrida*. Kanisius. Yogyakarta.
- Saputra, H.E., U. Salamah, W. Herman, & M. Mustafa. 2021. Keragaan Buah 26 Genotipe Melon (*Cucumis melo* L.) pada Sistem Budidaya Hidroponik Sumbu. *JUPI* 23:61 – 65.
- Sari, I.P., D. Saptadi, & A. Setiyawan. 2019. Penampilan 9 Calon Varietas Hibrida Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 7(4):643 – 651.
- Silva, J.M., B.N. Silva, G.A.I. Barrera, R.S. Arruda, P.C.R. Fontes, & P.R.G. Pereira. 2019. Shoot Nutrient Contents and Vegetative Melon Plants Growth at Different pH Levels of the Nutrient Solution. *Emirates Journal of Food and Agriculture* 31(9):674 – 678.
- Siregar, S.R., E. Hayati, & M. Hayati. 2019. Respon Pertumbuhan dan Produksi Melon (*Cucumis melo* L.) akibat Pemangkasan dan Pengaturan Jumlah Buah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah* 4(1):202 – 209.
- Sobir, F.D. Siregar, & F.A. Nurrohmah. 2014. *Berkebun Melon Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Singh, R.K. & B.D. Chaudhary. 1979. *Biomethic Methods in Quantitative Genetic Analysis*. Kalyani Publisher. New Delhi.
- Stansfield, W.D. 1991. *Theory and Problem of Genetics*. The Third Edition. Schaum's Outline Series. Mc Graw-Hill Inc. Singapore.

- Sukmaningtyas, A. & Hartoyo. 2013. Pengaruh Nilai dan Gaya Hidup terhadap Preferensi dan Perilaku Pembelian Buah-buahan Impor. *Jurnal Ilmu Keluarga & Konsumen* 6(1):39 – 48.
- Sunandar, A., R.F. Yenny, S. Hilal, Z. Millah, D. Sabda, & A. Natawijaya. 2023. Uji Keunggulan Calon Varietas Minion (*Cucumis melo* L.) di Desa Cikarawang Dramaga. *Jurnal Zuriat* 34(2):85 – 93.
- Supriyanta, B., F.R. Kodong, I. Widowati, & F.R. Siswanto. 2021. *Hidroponik Melon Premium*. LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta. Yogyakarta.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, & R. Yunianti. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman Edisi Revisi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 2013. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. UGM Press. Yogyakarta.
- Yakub, S., A.M. Kartina, S. Isminingsih, & M.L. Suroso. 2012. Pendugaan Parameter Genetik Hasil dan Komponen Hasil Galur-Galur Padi Lokal Asal Banten. *Jurnal Agrotropika* 17(1):1 – 6.
- Zulfikri, E. Hayati, & M. Nasir. 2015. Penampilan Fenotipik, Parameter Genetik Karakter Hasil dan Komponen Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Floratek* 10(2):1 – 11.