

## DAFTAR PUSTAKA

- Aidah, S. N. 2020. Ensiklopedi Mentimun. Deskripsi, Filosofi, Manfaat, Budidaya, dan Peluang Bisnisnya. Penerbit KBM Indonesia.
- Alfarisi, M. F. 2021. Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L) Dengan Pemberian Pupuk Super Booster. Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Ardian, Suprayogi, B., & Benyamin, T. P. 2016. Evaluasi Daya Hasil Mentimun Hibrida Persilangan Dua Varietas Mentimun. *Jurnal Agrotek Tropika*, 4(3), 186–192.
- Dewi, W. W. 2016. Respon dosis pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) varietas hibrida. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 10(2), 11-29.
- Elisa, D, N. 2015. *Tahap Pertumbuhan dan Perkembangan Pembungaan dan Pemuahan tanaman*. <http://www.elisa.ugm.ac.id>. Diakses pada 10 januari 2023.
- Haryanti, S. E. 2013. Pemurnian Varietas Hortikultura. Pada Pedoman Teknis Pemurnian Varietas Hortikultura. Kementerian Pertanian.
- Hayati, N. A. R., & Sutoyo. 2017. Uji Daya Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Pada Dataran Medium - Brawijaya Knowledge Garden. Universitas Brawijaya.
- Irwansyah, R. 2018. Uji Daya Hasil Pendahuluan Tujuh Galur Harapan Cabai Besar (*Capsicum annum* L.) Tipe Tegak Generasi F7 Di Dataran Rendah. Universitas Brawijaya.
- Jat, G. S., Behera, T. K., Lata, S., & Kumar, S. 2021. Classical Genetics and Traditional Breeding in Cucumber (*Cucumis sativus* L.). In *Cucumber Economic Values and Its Cultivation and Breeding*. IntechOpen.
- Kendra, K. V. 2014. Genetic Variability and Correlation Studies for Growth and Yield Characters in Chilli (*Capsicum annum* L.). *Journal of Spices and Aromatic Crops*, 23(2), 170–177
- Lestari, E.E., K. Roisah., A. P. Praadari. 2019. Perlindungan Hukum Terhadap Varietas Tanaman dalam Memberikan Kepastian Hukum Kepada Pemulia Tanaman. *J. Notarius* 12(2) : 972-984.
- Mahmudan, A. 2022. *Produksi Mentimun Indonesia Mencapai 471.941ton pada tahun 2021*. <https://DataIndonesia.Id/Sektor%20Riiil/Detail/Produksi-Mentimun-Indonesia-Capai-471941-Ton-Pada-2021>.
- Meena, R. K. 2020. Parthenocarpic Cucumber Cultivation in Playhouse Condition. 19(3), 75–76.

- Nur, A., & Bongkang, N. 2021. Horticultural Study on Cucumber Cultivation; Pest and Disease Control from Traditional Approach. *Journal La Lifesci*, 2(4), 54–59.
- Nwofia, G. E., Amajuoyi, A. N., & Mbah, E. U. 2015. Response of Three Cucumber Varieties (*Cucumis sativus* L.) to Planting Season and NPK Fertilizer Rates in Lowland Humid Tropics: Sex Expression, Yield and InterRelationships between Yield and Associated Traits. *International Journal of Agriculture and Forestry*, 5(1), 30–37.
- Omotade, I., & Babalola, I. A. 2019. Assessment of Yield and Fruit Quality of Cucumber (*Cucumis sativus* L.) under Deficit Irrigation in the AgroEcological Tropical Zone. *International Journal of Engineering Science and Application*, 3(3), 137–141.
- Pandey, S., & Choudhary, B. R. 2014. Cucumber. In K.V. Peter & Pranab Hazra (Eds.), *Handbook of Vegetables* (1st-62699th–03 ed., Vol. 3, Issue 27, pp. 121–149). Studium Press LLC, U.S.A
- Paris, H. S., Daunay, M.-C., & Janick, J. 2012. Occidental diffusion of cucumber (*Cucumis sativus* L.) 500-1300 CE: two routes to Europe. *Annals of Botany*, 109(1), 117–126.
- Pawełkowicz, M. E., Skarzyńska, A., Płader, W., & Przybecki, Z. 2019. Genetic and Molecular Bases Of Cucumber (*Cucumis sativus* L.) Sex Determination. *Molecular Breeding* 39(3) : 1-27
- Permadi, S. W. A., Gunadi, S. G. A., & Sukewijaya, S. B. 2015. Identifikasi Karakter Morfologi dan Agronomi Tanaman Gonda (*Sphenoclea zeylanica* Gaertn) di Kabupaten Jembrana, Bali. *Agrotrop* 5
- Peni, Rina, Mustiawan, A & Yamin, M. 2018. Karakter agronomi kapas (*gossypium hirsutum*.) Var. Kanesia 10 di kota palopo. Disampaikan pada Prosiding Seminar Nasional. Universitas Cokroaminoto Palopo.
- Purnama, J. 2018. *Pengaruh pemberian pupuk organik cair daun lamtoro terhadap pertumbuhan dan hasil mentimun*. Skripsi. Universitas Mercu Buana.
- Pusat Perlindungan Varietas Tanaman Dan Perizinan Pertanian. 2014. Panduan Pelaksanaan Uji (PPU) Keunikan, Keseragaman Dan Kestabilan. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian. 2020. *Laporan Tahunan Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian Tahun 2019*. Online. [http://pvtpp.setjen.pertanian.go.id/cms2017/wp-content/uploads/2016/06/Laptan-Pusat-PVTPP\\_-2019.pdf](http://pvtpp.setjen.pertanian.go.id/cms2017/wp-content/uploads/2016/06/Laptan-Pusat-PVTPP_-2019.pdf). Diakses pada 3 Agustus 2023.
- Puslitbang Hortikultura. 2013. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura*. <https://hortikultura.litbang.pertanian.go.id/web/berita-351-budidayatanaman-mentimun.html>

- Rahayu S.T, Sumpena & A. Asgar 2011. Selection and Evaluation Characteristics of Six Candidate Varieties of Cucumber (*Cucumis sativus*) in the Dry Season Planting. PROCEEDINGS, The 7th Asian Crop Science Association Convergence. IPB International Convention Center, Indonesia. 249 – 251
- Rahma, Rima, Kuswanto & D.Saptadi. 2023. Uji Daya Hasil Enam Calon Varietas Hibrida Mentimun (*Cucumis sativus* L.). Sarjana thesis, Universitas Brawijaya
- Ramadhani, A. 2020. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Hercules dan Mentimun Lokal Dengan Pemberian Konsentrasi Ethepon.
- Rego, E.R.D., M.M.D. Rego, C.D. Cruz, F.L. Finger, & V.W.D. Casali. 2011. phenotypic diversity, correlation and importance of variables for fruit quality and yield traits in Brazilian peppers (*Capsicum baccatum*). Journal Genetic Resources and Crop Evolution. 58:909-918.
- Rini, S. 2013. Uji pertumbuhan dan produksi beberapa genotipe tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) di dataran rendah. Fakultas Agrikultur. Universitas Riau.
- Sahu, T., & Sahu, J. 2015. Cucumis sativus (Cucumber): A Review On Its Pharmacological Activity. *J. of Applied Pharmaceutical Research*, 3(14):4–9.
- Shrestha, S. P., Pandey, U., Rana, M., & Dahal, J. 2020. Evaluation of cucumber (*Cucumis sativus* L.) varieties for quality traits and yield. *The Journal of Agriculture and Environment*, 21, 116–125.
- Siradjuddin, I., Mandaki, B., & Permanasari, I. 2017. Analisis Produktivitas Usahatani Mentimun (*Cucumis sativus* L.) dengan Berbagai Dosis Pupuk Rumput Laut *Eucheuma cottonii*. Prosiding Seminar Nasional Perkumpulan Agroteknologi / Agroekoteknologi Indonesia, 1(1), 603–610.
- Sumartini, N. P., Wibowo, A. S., Nurfalih, Z., Irjayanti, A. D., Putri, I. M., Suprapti, W., & Areka, S. K. 2021. Statistik Hortikultura. Badan Pusat Statistik.
- Sumpena, U. 2015. Pengaruh Delapan Galur Hibrida Mentimun pada Dua Level Pemupukan dengan Lima Daerah Pengembangan. *J. Mediagro* 11(2) : 69-76.
- Sumpena, U., Wiguna, G., & Prabowo, R. 2016. Uji Daya Hasil Beberapa Galur Mentimun Hibrida (*Cucumis sativus* L.) di Bandung, Garut, Sumedang pada Musim Kemarau dan Penghujan. *J. Mediagro*, 12(1), 45–55.
- Sukarman, J., Thomas, A., Kalangi, J. I., dan Lasut, M. T. 2012. Pengaruh Frekuensi Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon Merah (*Anthocphalus macrropyllus* (Roxb.)). Universitas Sam Ratulangi. Manado.

- Syukur M., Sujiprihati S& Yuniarti R. 2012. Teknik Pemuliaan Tanaman. Bogor: Penebar Swadaya
- Wiguna, G. 2014. Keragaan Fenotifik Beberapa Genotipe Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Meddiagro*. 10(2) : 45-56
- Wijaya, S. A. 2016. Pengaruh Waktu Penyerbukan dan Proporsi Bunga Betina dengan Bunga Jantan Terhadap Hasil dan Kualitas Benih Mentimun (*Cucumis sativus* L) hibrida. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Wulan, P. N., Yulianah, I., & Damanhuri. 2017. Penurunan ketegaran (inbreeding depression) pada generasi F1, S1 dan S2 populasi tanaman jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(3), 521–530.
- Zahro, Z. H., Herdiyeni, Y., & Hermadi, I. 2014. Pengembangan Sistem Ontologi untuk Morfologi Tumbuhan Obat Ontology System Design for Medical Plants Morphology. *Ilmu Komputer Agro-Informatika*, 3.