

DAFTAR PUSTAKA

- Adiredjo, A. L., M. Roviq., Ardiarini, N. R., dan A. B. Leorentina. 2024. Performance of Melon (*Cucumis melo* L.) Hybrids Across Diverse Environmental Conditions. *SABRAO Journal of Breeding and Genetics*, 56(1): 211-223
- Agromedia, R. 2007. Budi Daya Melon. Jakarta: PT Agro Media Pustaka.
- Alpandi, M.A., dan Y. Hanova. 2023. Pengembangan Sistem Irigasi Tetes Di Lahan Pertanian Tidak Beririgasi. *Jurnal Teknik Sipil* 2(1): 125 – 130.
- Annisa, P. dan G. Helfi. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Lima Varietas Melon pada Tiga Ketinggian Tempat. *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(1): 347-348
- Badan Pusat Statistik. 2024. *Produksi Tanaman Buah-Buahan 2023*. <https://www.bps.go.id/indicator/55/62/1/produksi-tanaman-buah-buahan.html>.
- Carsidi, D., S. Parso., K. Kharisun., dan C. R. Febrayanto. 2021. Pengaruh Media Tumbuh dengan Aplikasi Irigasi Tetes terhadap Pertumbuhan dan Hasil Melon. *Jurnal AGRO* 8(1): 68–83.
- Daryono, B.S., dan S. D. Maryanto. 2018. *Keragaman dan Potensi Sumber Daya Genetik Melon*. Yogyakarta: UGM Press.
- Elendrya, S., R.N. Sesanti., L. Erfa., Sismanto, dan N.W. Prajaka. 2023. Pengaruh berbagai Jenis dan volume Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Melon (*Cucumis melo* L.) dengan Sistem Hidroponik. *Journal of Horticulture Production Technology* 1(1): 20 – 29.
- Hakim, A., M. Syukur, & Y. Wahyu. 2015. Pendugaan Komponen Ragam dan Nilai Heritabilitas pada Dua Populasi Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Hortikultura Indonesia* 10(1):1 – 8.
- Handayani, D.R. dan S. Ashari. 2017. Uji Multilokasi Beberapa Genotipe Melon (*Cucumis melo* L.) di Tiga Wilayah. *Jurnal Produksi Tanaman* 7(11):2010-2017
- Handayani, T. dan I.M. Hidayat. 2017. Keragaman Genetik dan Heritabilitas Beberapa Karakter Utama pada Kedelai Sayur dan Implikasinya untuk Seleksi Perbaikan Produksi. *J. Hortikultura* 22(4):56-63.

- Hasanah, U., W.D. Widodo., dan L. Sulistyowati. 2018. Hubungan antara Beberapa Karakter Kuantitatif terhadap Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(9): 1566–1572.
- Herison, C., E. Surmaini, Rustikawati, dan Yulian. 2018. Morphological Characterization of 10 Chili Pepper Genotypes in Low Altitude Land. *Agrosia Act*, 21(4):47 - 54.
- Hidayat, A., L. Sutopo., dan S. Hartati. 2022. Pengaruh Intensitas Cahaya dan Genotipe terhadap Kadar Gula dan Kualitas Buah Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 13(2): 95–103
- International Plant Genetic Resources Institute. 2003. *Descriptors for Melon* (*Cucumis melo* L.). Rome: IPGRI.
- Jabbar, F.A., dan N. Purnaningsih. 2022. Diseminasi Instalasi Fertigasi (Fertigasi Tetes) Guna Menghemat Penggunaan Air Untuk Pertanian di Kelurahan Beji. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat* 4(2): 218 – 225.
- Javandira C., A. Purnomo., dan E. Rosyidah. 2018. *Kamus Pertanian*. Sidoarjo: UNUSIDA Press.
- Jelata, Z., A. Ayana, dan H. Zeleke. 2016. Variability, Heritability, and Genetic Advance for Some Yield and Yield Related Traits in Ethiopian Barley (*Hordeum vulgare* L.) Landrace and Crosses. *International Journal of Plant Breeding and Genetic* 5(2):44-52.
- Koryati, t., H. Ningsih, I. Erdiandini, M. Paulina, R. Firgiyanto, dan V.K. Sari. 2022. *Pemuliaan Tanaman*. Yayasan Kita Menulis. Medan.
- Kuhesa, R.E., Parwito., D.N. Sari. 2024. Karakterisasi Sifat Kuantitatif Dan Sifat Kualitatif Dua Puluhan Satu Genotipe Melon (*Cucumis melo* L.). *Journal of Science Education* 8 (2): 204 – 209.
- Lelang, M.A. 2017. Uji Korelasi dan Analisis Lintas terhadap Karakter Komponen Pertumbuhan dan Karakter Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*, Mill). *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering* 2(2): 33 – 35.
- Maghfirani, S.F., M. Tripatmasari., dan W. Wijaya. 2024. Karakterisasi Enam Galur Daging Melon Orange (*Cucumis melo* L.) di PT. Aditya Sentana Agro. *Journal of Science and Tecnology* 17(3): 474-483.

- Mahyuni, L. P., dan L. P. Y. R. Gayatri. 2021. Pengenalan Sistem Pertanian Hidroponik Rumah Tangga Di Desa Dalung. *Jurnal Pengabdian Masyarakat* 5(6): 1403 – 1412.
- Milligan, S.B., K.A. Gravois, and F.A. Martine. 1996. Inheritance of Sugarcane Ratooning Ability and Relationship of Younger Crop Traits to Older. *Crop Sci*
- Mulyadi, M.N., S. Widodo., dan E. Novita. 2020. Kajian Irigasi Hidroponik dengan Berbagai Media Substrat dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tomat. *Jurnal Teknologi Pertanian* 1 (1): 1 – 7.
- Natalina, E. dan A.L. Adiredjo. 2022. Keragaman Genetik dan Heritabilitas pada Populasi F3 Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 10(6):328-337.
- Nisa, R., A. Suryadi., dan R. Nugraha. 2022. Variabilitas Morfologi dan Karakter Hasil Beberapa Genotipe Melon di Dataran Rendah. *Buletin Agrohorti*, 10(1): 33–41.
- Nora, S., M. Yahya, M. Mariana, Herawaty, dan E. Ramadhani. 2020. Teknik Budidaya Melon Hidroponik dengan Sistem Irigasi Tetes (*Drip Irrigation*). *Agritum* 23(1): 21 – 26.
- Nugroho, K., Trikoesoemaningtyas, M. Syukur, dan P. Lestari. 2019. Analisis Keragaman Genetik Karakter Morfologi Populasi M2 Cabai Hasil Iradiasi Sinar Gamma. *Jurnal Agro. Indonesia* 49(3):273-279
- Nurrohman, T. dan A.L. Adiredjo. 2021. Karakterisasi Sifat Kuantitatif pada Dua Populasi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Generasi F2. *Jurnal Agroteknologi Tropika Lembab* 9(11):638 – 645.
- Prihantoro, I. 2023. Efektivitas Pengapuran dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman dan Menekan Kelarutan Aluminium pada Tanah Masam. *JlPI*, Institut Pertanian Bogor
- Putra, D. Y., dan R. Handayani. 2020. Variasi Morfologi dan Kandungan Klorofil pada Beberapa Genotipe Melon. *Jurnal Bioteknologi Pertanian* 9(1): 45–52.

- Putri, W. D., Santosa, D. A., dan E, Prasetyo. 2021. Keragaman Genetik dan Hubungan Antar Karakter Hasil Beberapa Genotipe Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 9(7): 592–600
- Rahmawati, S., T. Dewi., dan N, Nurhidayati. 2020. Pengaruh Kalium dan Kalsium terhadap Ketebalan Daging dan Kualitas Buah Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 5(2): 88–96.
- Rasilatu, F., N. Musa, dan W. Pambengo. 2016. Respon Produksi Dua Varietas Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Waktu Pemangkasan Pucuk. *JATT* 5(3):321-326
- Roidah, I.S. 2014. Pemanfaatan Lahan dengan Menggunakan Sistem Hidroponik. *Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo* 1(2): 43 – 50.
- Rukmana, R. 2019. *Budidaya Melon Hibrida*. Yogyakarta. Kanisius
- Sanjaya, N. L., N.M. Asih., S. Badriah., dan C. Rozikin. 2020. Optimalisasi Metode Grabcut Pada Sure dan Probable Background pada Citra Daun Melon. *Jurnal Informatika* 9(1): 46 – 53.
- Sankar, R.S., S. Nanthakumar., and D. Rameshkumar. 2021. Correlation and Path Analysis Studies on Yield and Yield Components in Musk Melon (*Cucumis melo* L.). *International Journal of Agricultural Sciences*, 13(5): 109–115.
- Sari, D. M., R. Handayani., dan B. Saputra. 2021. Hubungan Antara Ukuran Rongga Buah, Jumlah Biji, dan Kualitas Melon pada Beberapa Varietas Lokal. *Jurnal Agronomi Nusantara* 9(3): 221–229.
- Sari, D.P., Kuswanto. 2019. Studi Karakterisasi Dan Keragaman Sifat Kualitatif Tanaman Rukam (*Flacourtia rukam* Zoll. & Mor.). *J of Agricultural Science*, 4(2): 167 – 176.
- Sofiari, E., dan R. Kirana. 2009. Analisis Pola Segregasi dan Distribusi Beberapa Karakter Cabai. *Jurnal Hortikultura* 19(3):255 – 263.
- Sumilah, N.F., Dev, dan Hardiyanto. 2019. Karakterisasi Morfologi Daun dan Bunga Varietas Lokal Ubi Jalar (*Ipomea batatas* L.) Kabupaten Agam dan Solok. *Junal Produksi Pertanian*, 25 (6):91 – 98
- Supriyanto, A., D. Lestari., dan W, Nugroho. 2020. Pengaruh Lingkungan Tumbuh dan Genotipe terhadap Bobot dan Kualitas Buah Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(1): 12–20

- Suryadi. 2018. Karakterisasi dan Deskripsi Plasma Nutfah Kacang Panjang. Diakses dari http://indoplasma.or.id/publikasi/buletin_pn_9_1_2003_7-11_suryadi_pdf pada 18 November 2025 pukul 12.25.
- Susanto, E., M. Hidayat., dan L. Nuraini. 2018. Pengaruh Kondisi Lingkungan terhadap Pembentukan Pola Jaring pada Buah Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 6(9): 1758–1765.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, dan R. Yunianti. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman Edisi Revisi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Syukur, M., S. Sujiprihati., dan R. Yunianti. 2012. *Teknik Pemuliaan Tanaman Hortikultura*. IPB Press, Bogor.
- Taiz, L., and E. Zeiger. 2015. *Plant Physiology and Development* (6th ed.). Sinauer Associates.
- Tambunan, R. R., Sari, S., Saragih, Y., N. Carsono., dan N. Wicaksana. 2019. Studi Kekerabatan Padi Hasil Piramidisasi Berbasis Marka Molekuler Dan Fenotipik. *Agrikultura*, 30(3), 100-108
- Tjitrosoepomo, G. 2013. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. UGM Press. Yogyakarta.
- Yamaguchi, N., R. Imai., and K. Matsumoto. 2018. Fruit Abscission and Cell Wall Degradation in Melon (*Cucumis melo* L.) During Ripening. *Scientia Horticulturae*, 232, 179–185.
- Zulfikri, E., Hayati, dan M. Nasir. 2015. Penampilan Fenotipik, Parameter Genetik Karakter Hasil dan Komponen Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jural Floratek* 10 (2) :1-11.