

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, T., Suryadi., Jafrizal., Hayati, R., Fitriani, D., dan Podesta, F. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil melon (*Cucumis melo L.*) terhadap peberian pupuk organik cair dan pemangkasan buah. *Jurnal Agriculture*. 17(1): 78-85.
- Amzeri, A., Badami K., Khoiri, S., Umam, A.S., Wahid, N., dan Nurllella, S. 2020. Karakter morfologi, heritabilitas, dan indeks seleksi terboboti beberapa generasi F1 melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Agro*. 7(1): 42-51.
- Anggraini, S.P. 2022. *Produksi Benih Melon Oriental (Cucumis melo L.) pada Keturunan Keempat (F4). Laporan Proyek Mandiri*. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- Arfianto, F. 2016. Identifikasi pertumbuhan gulma pada penyiapan media tanam tanah gambut setelah pemberian kapur dolomit. *Anterior Jurnal*. 15 (2):161-171.
- Ariessandy, I., Triyono, S., Amien, E.R., dan Tusi, A. 2022. Pengaruh jenis media tanam hidroponik agregat dan EC larutan nutrisi terhadap pertumbuhan dan produksi melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Agriculture Biosystem Engineering*. 1(1): 20-31.
- Askhary, F.A. 2021. *Pemuliaan Tanaman Melon menggunakan Seleksi Silsilah (Pedigree) pada Generasi Pertama (F1). Tugas Akhir*. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- Awliya., Nurrachman., Ernawati, N.M.L. 2022. Pengaruh pemberian pupuk P dan K dengan dosis yang berbeda terhadap kualitas buah melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa AGROKOMPLEK*. 1(1): 48-56.
- Ayu, J., Sabli, E., dan Sulhaswardi. 2017. Uji pemberian pupuk NPK Mutiara dan pupuk organik cair nasa terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Dinamika Pertanian*. 33(1): 103-114.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Buah-buahan*. <https://www.bps.go.id>. [diakses pada 31 Juli 2023].
- Badriyah dan Amzeri, A. 2022. Pewarisan karakter kuantitatif persilangan tanaman melon. *Journal of Science and Technology*. 15(2): 233-241.
- Bahri, I.I. 2020. *Pengaruh Pemberian Kotoran Kelelawar Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (Cucumis melo L.)*. Skripsi. Universitas Cokroaminoto Palopo. Sulawesi Selatan.

- Bilalang, A.C. dan Maharia, D. 2021. Pertumbuhan dan produksi tanaman melon (*Cucumis melo* L.) dengan pemberian pupuk organik cair pada berbagai media tanam. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian (JIMFP)*. 1(3): 119-124.
- Carsidi, D., Saparso., Kharisun., dan Febryanto, C.R. 2021. Pengaruh media tumbuh dengan aplikasi irigasi tetes terhadap pertumbuhan dan hasil melon. *Jurnal Agro*. 8(1): 68-83.
- Daryono, B.S., Maryanto, S.D., Nissa, S., dan Aristya, G.R. 2016. Analisis kandungan vitamin pada melon (*Cucumis melo* L.) kultivar melon gama 1 dan melon komersial. *BioGenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*. 4(1): 1-9.
- Daryono, B.S., dan Maryanto, S.D. 2018. *Keanekaragaman dan Potensi Sumber Daya Genetik Melon*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Daryono, B.S., dan Nofriarno. 2018. Pewarisan feotip melon (*Cucumis melo* L. 'Hikapel Aromatis' hasil persilangan 'Hikapel' dengan 'Hikadi Aromatik'). *Biosfera*. 35(1): 44-48.
- Febrianto, M. 2022. *Perbandingan Pendapatan Usahatani Semangka dan Melon pada Lahan Sawah di Desa Paya Itik Kecamatan Galang Kabupaten Deli Serdang*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Fajrina, H.N., dan Kuswanto. 2019. Uji viabilitas benih melon (*Cucumis melo* L.) pada berbagai taraf waktu penyimpanan buah dan pengeringan biji. *Plantropica Journal of Agricultural Science*. 4(1): 19-29.
- Firmansyah, M.A., Wahyu, A.N., Suparman. 2018. Pengaruh varietas dan paket pemupukan pada fase produktif terhadap kualitas melon (*Cucumis melo* L.) di Quartzipsamments. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 9(2): 93-102.
- Handayani, D.R., dan Ashari, S. 2019. Uji multilokasi beberapa genotipe melon (*Cucumis melo* L. var. Makuwa) di tiga wilayah. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(11): 2010-2017.
- Hartati, R.S., dan Sudarsono, S. 2016. Daya gabung dan heterosis karakter vegetatif, generatif, dan daya hasil jarak pagar (*Jatropha curcas* L.) menggunakan analisis dialel. *Jurnal Penelitian Tanaman Industri*. 21(1): 9-16.
- Hidzroh, F., dan Daryono, B.S. 2021. Keseragaman dan kestabilan karakter tanaman melon (*Cucumis melo* L.) tacapa gold berdasarkan karakter fenotip dan inter simple sequence repeat. *Biospecies*. 14(2): 11-19.
- Huda, A.N., Suwarno, W.B., dan Maharijaya, A. 2017. Keragaman genetik karakteristik buah antar 17 genotipe melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 8(1): 1-12.

- [IPGRI] International Plant Genetik Resourch Institute. 2003. *Deskriptors for melon (Cucumis melo L.)*. International Plant Genetik Resourch Institute. Rome
- Ishak, M.A., dan Daryono, B.S. 2020. Identifikasi dan analisis ketahanan terhadap penyakit embun tepung pada melon (*Cucumis melo L.*) Kultivar Meloni. *BIOEDUSCIENCE*. 4(1): 1-10.
- Khumaero, W.W., Efendi, D., Suwarno, W.B., dan Sobir. 2014. Evaluasi karakteristik hortikultura empat genotipe melon (*Cucumis melo L.*) pusat kajian hortikultura tropika IPB. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 5(1): 56-63.
- Kristianingsih, I.D. 2010. *Produksi Benih Melon (Cucumis melo L.) Unggul di Multi Global Agrindo (Mga), Karangpadan, Karangayar. Skripsi*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Lestari, G.A., Sumarsono, dan Fuskhah, E. 2019. Pengaruh komposisi media tanam dan dosis POC urin kelinci terhadap pertumbuhan produksi tanaman melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Pertanian Tropik*. 6(3): 411-423.
- Mahardika, S., dan Adiredjo, A.L. 2020. Evaluasi penampilan F₁ tanaman melon (*Cucumis melo L.*) pada beberapa karakter morfologi. *Jurnal Produksi Tanaman*. 8(11): 1074-1081.
- Monica, E., Khoiri, S., dan Amzeri, A. 2022. Evaluasi ketahanan galur melon madura (*Cucumis melo L.*) terhadap *Cucumber mosaic virus*. *Jurnal Agroekoteknologi*. 15(2): 118-125.
- Mudmainah, S., dan Khatimah, K. 2022. Pengaruh aplikasi pemberian pupuk NPK terhadap produksi dan perkembangan penyakit layu fusarium (*Fusarium oxysporum*) pada tanaman melon (*Cucumis melo L.*) di rumah kaca. *Jurnal Pertanian Peradaban*. 2(1): 36-45.
- Muhaimin, M.Y., Annisa, A.R., Montolalu, B. 2022. Rancang bangun *smart system greenhouse* untuk budidaya melon berbasis PLC. *Journal of Technology and Informatics (JoTI)*. 4(1): 26-30.
- Mustaqim, R., Armaini., Yulia, A.E. 2016. Pengaruh pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk N, P, K terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman melon (*Cucumis melo L.*). *Jom Faperta*. 3(1): 1-13.
- Nuraida, D. 2012. Pemuliaan tanaman cepat dan tepat melalui pendekatan marka molekuler. *Jurnal Biologi El-Hayah*. 2(2): 97-103.
- Nursayuti. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman melon (*Cucumis melo L.*) akibat aplikasi pupuk cair dan pupuk kandang. *AGROSAMUDRA, Jurnal Penelitian*. 6(1): 53-60.

- Paisal, Satyahadewi, N., Perdana, H. 2021. Pengembangan aplikasi statistika berbasis web interaktif untuk analisis uji-T. *Buletin Ilmiah Math. Stat. dan Terapannya (Bimaster)*. 10(3): 331-340.
- Permatasari, I., dan Kurniasari, L. 2022. Efektivitas Proporsi Bunga dan Pembungaan Mahkota Bunga Betina Terhadap Produksi Benih Mentimun Jepang di Dalam Greenhouse. *Proceedings: Transformasi Pertanian Digital dalam Mendukung Ketahanan Pangan dan Masa Depan yang Berkelanjutan*. 1-14.
- Purnawati, I., Damayanti, T.A., dan Giyanto. 2019. Potensi bakteri agen hayati untuk menekan infeksi *Cucumber mosaic virus* (CMV) pada melon (*Cucumis melo* L.). *AGROVIGOR*. 12(2): 94-101.
- Rahmawati, W. 2022. *Perbandingan Sistem Tanam Tali Rambat dan Bracket Pot pada Hasil Persilangan Ginsen dengan Ougan Makuwauri Generasi Pertama (F₁)*. Tugas Akhir. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- Ristian, U., Ruslianto, I., dan Sari, K. 2022. Sistem monitoring *smart greenhouse* pada lahan terbatas berbasis *Internet of Things* (IoT). *Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika*. 8(1): 87-94.
- Risyad, S., dan Ainun, N. 2015. Pengaruh media tanam dan pupuk hayati *agrobost* terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.) dalam *polybag*. *AGROSAMUDRA, Jurnal Penelitian*. 2(2): 19-28.
- Sa'diyah, H., dan Suhartono. 2022. Karakter kuantitatif kandidat melon hibrida (*Cucumis melo* L.). *Jurnal of Science and Technology*. 15(2): 247-252.
- Salamah, U., Saputra, H.E., dan Herman, W. 2021. Karakterisasi buah dua puluh enam *genotype* melon pada media pasir sistem hidroponik. *PENDIPA Journal of Science Education*. 5(2): 195-203.
- Sangadji, Z., Fajeriana, N., dan Ali, A. 2021. Pengaruh pemberian pupuk *bioboost* perlakuan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.). *AGROLOGIA*. 10(2): 88-95.
- Saputra, H.E., Salamah, U., Herman, W., dan Mustafa, M. 2021. Keragaman buah 26 *genotype* melon (*Cucumis melo* L.) pada sistem budidaya hidroponik sumbu. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 23(1): 61-65.
- Sari, S.M. 2022. *Perbandingan Sistem Tanam Rambat Bracket Pot, Tunnel Ajir, dan Tali Rambat pada Seleksi Galur Murni Melon Makuwauri*. Tugas Akhir. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- Setiawati, R., dan Bafdal, N. 2020. Dampak kualitas air tanah terhadap kualitas melon (*Cucumis melo* L.). *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*. 4(2): 83-93.

- Sevindrajuta. 2017. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.) akibat pemberian tepung cangkang telur dengan berbagai jenis pupuk kandang. *Jurnal Pertanian UMSB*. 1(2): 22-28.
- Shin, A.Y., Kim, Y.M., Koo, N., Lee, S.M., Nahm, S., dan Kwon, S.Y. 2017. Analisis transkriptom melon oriental (*Cucumis melo* L. var. *makuwa*) selama perkembangan buah. *PeerJ*. 1-15.
- Soedarya, A. 2010. *Agribisnis Melon*. Pustaka Grafika. Bandung.
- Syukur, M.S., Sujiprihati., dan Yunianti, R. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tiffany, F.L. 2016. *Teknik Budidaya Melon (Cucumis melo L.) secara Tabulampot, Ditaman Buah Mekarsari, Cileungsi, Jawa Barat*. Skripsi. Institut Teknologi Bogor. Bogor.
- Tuan, P.A., Lee, J., Ha, T.C., Kim, J.K., Noh, Y.H., Kim, Y.B., Kim, H.R., dan Park, S.U. 2019. Biosintesis karotenoid dalam melon oriental (*Cucumis melo* L. var. *makuwa*). *Jurnal Foods*. 8(77): 1-9.
- Oktavi, S.E. 2022. *Seleksi dan Analisis Usaha Tani Generasi ke Empat Melon Ginsen Makuwauri dengan Teknik Selfing*. Proyek Mandiri. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- [USDA] United States Departement of Agricluture Nutrient Database. 2019. *Melotn, Cantaloupe, aw*. <https://fdc.nal.usda.gov/fdc-app>. [Diakses tanggal 17 Desember 2022]
- Wahyudi, A., dan Dewi, R. 2016. Upaya perbaikan kualitas dan produksi buah menggunakan teknologi budidaya sistem “ToPAS” pada 12 varietas semangka hibrida. *Jurnal Penelitian Terapan*. 17(1): 17-25.
- Yono, S., dan Putri, S.D. 2023. Efisiensi pemangkasan cabang dan pemberian pupuk KCL pada fase generative terhadap produksi tanaman semangka varietas baginda F₁. *Jurnal Agroplasma*. 10(1): 300-310.
- Zufahmi, Dewi, E., dan Zuraida. 2019. Hubungan kekerabatan tumbuhan famili *cucurbitaceae* berdasarkan karakter morfologi di Kabupaten Pidie sebagai syMBER belajar botani tumbuhan tinggi. *Jurnal Agroristek*. 2(1): 7-14.
- Zulfikri, Hayati, E., dan Nasir, M. 2015. Penampilan fenotipik, parameter genetik karakter hasil dan komponen hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.). *Florateg*. 10(2): 1-11.