

DAFTAR PUSTAKA

- Abidah, F., Saptadi, D., dan Waluyo, B. 2021. Tahap awal seleksi galur murni ercis (*Pisum sativum* L.) populasi lokal boyolali dan temanggung berdasarkan karakteristik fisik biji. *Jurnal Agricultural Science*. 6 (1): 86-95.
- Andini, M., Kuswandi, K., dan Hardianti, T. 2021. Identifikasi serangan hama pada tanaman blewah (*Cucumis melo* Var. *Cantalupensis*). *Jurnal Pembangunan Nagari*. 6 (1): 13-23.
- Annisa, P. dan Gustia, H. 2017. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Melon Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Tithonia Diversifolia. *Prosiding*. 104-114.
- Aldoshin, N., Mamatov, F., Ismailov, I., and Ergashov, G. 2020. Development of combined tillage tool for melon cultivation. Conference engineering for rural development Proceedings, Jelgava. 20: 22.05.
- Anggraini, S.P. 2022. *Produksi Benih Melon Oriental (Cucumis melo L.) pada Keturunan Keempat (F4)*. Laporan Proyek Mandiri. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- 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.
- 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.
- 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.

- 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.
- Fatonah, S., Asih, D., dan Iriani, D. 1995. Pertembuhan bunga betina pada tanaman melon dengan pemberian giberelin. *Jurnal UNRI*. 161-167.
- 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.
- 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.
- Girek, Z., Prodanovic, S., Zdravkovic, J., Zivanovic, T., Ugrinovic1, M., Milan, Z. 2013. The effect of growth regulators on sex expression in melon (*Cucumis melo* L.). *Crop Breeding and Applied Biotechnology*. 13:165-171.
- 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.
- Huda, A.N., Suwarno, W.B., dan Maharijaya, A. 2017. Keragaman genetik karakteristik buah antar 17 genotipe melon (*Cucumis melo* L.). *J. Hort. Indonesia*. 8 (1): 1-12
- Huda, A.N., Suwarno, W.B., dan Maharijaya, A. 2018. Karakteristik buah melon (*Cucumis melo* L.) pada lima stadia kematangan. *J.Agron. Indonesia*. 46 (3): 298-305
- [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. 2018. *Kestabilan karakter fenotip melon (Cucumis melo L. 'sun lady') hasil budidaya di dusun jamusan, prambanan. Isu-Isu strategis Sains*. D.I.Yogyakarta.
- 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.
- Jumin, H.B. 2014. *Dasar-Dasar Agronomi, Edisi Revisi*. Rajawali Press. Jakarta.

- Kristianingsih, I.D. 2010. *Produksi Benih Melon (Cucumis melo L.) Unggul di Multi Global Agrindo (Mga), Karangpadan, Karangayar. Skripsi.* Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Kouonon, L, C., Anne, L, J., Arsene, I, Z, B., Pierre, B., Jean, P, B., Yao, D. 2009. Reproductive biology of the andromonoecious *Cucumis melo* subsp. *agrestis* (*Cucurbitaceae*). *Annals of Botany*. 104:1129–1139.
- Kurniawan, P. 2015. Studi teknik produksi benih tanaman melon (*Cucumis melo* L.) hibrida di PT bisi international. TBK Kab. Kediri. *Magang.* Universitas Brawijaya.
- 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.
- 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.
- 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.
- Meiningtyas, R.K.2015. *Analisis Keunggulan Komparatif dan Kompetitif Usaha Tani Melon Di Desa Prayungan Kecamatan Sawoo, Kabupaten Ponorogo. Tugas Akhir.* Universitas Brawijaya.
- Mutton, L.L.,Cullis, B.S.,Blakeny, A.B. 2018. The objective definition of eating quality in rockmelons (*Cucumis melo* L.).*J.Sci. Food Agric.* (32): 385-391.
- 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
- Purnawati, I., Damayanti, T.A., dan Giyanto. 2019. Potensi bakteri agen hayati untuk menekan infeksi *Cucumber mosaic virus* (CMV) pada melon (*Cucumismelo* 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.
- Ribeiro, M, F., Silva, E, M, S., Kiill, L, H, P., Katia, M, M, S., Mara, P, S., Márcia, S, C., 2017. Foraging of Honeybees (*Apis mellifera*) on Flowers of Yellow Melon (*Cucumis melo* L): Duration of Visits. *Journal of Agricultural Science*. 9 (9):7- 12.
- 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.
- Shintarika, F. dan Sulis, N.W. 2022. Pengaruh dosis pupuk KNO_3 terhadap kadar gula pada tiga varietas melon di BPP Lampung. *Jurnal Agrosainta*. 6 (1): 1-8.
- Siritanapa, S. 2019. Packaging and Transportation of Fruits and Vegetables for Better Marketing. In: Postharvest management of fruit and vegetables in the Asia-Pacific Region. Food Engineering Technologies Service, Rome. 4 (23): 43-48.
- Sinaga, L., dan Zahra, N. 2022. Kajian patogen penyebab penyakit pada tanaman melon (*Cucumis melo* L) di Bengkulu. *Jurnal Konservasi Hayati*. 18 (1): 22-25.
- Sujatmiko, B., dan Sulistyaningsih, E. 2012. Studi ketahanan melon (*Cucumis melo* L) terhadap *layu fusarium in-vitro* dan kaitanya dengan asam salsilat. *Ilmu Pertanian*. 15 (2): 1-18.
- Syukur, M.S., Sujiprihati., dan Yuniarti, 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 Pertanian Bogor
- Tando, E. 2019. Pemanfaatan teknologi *greenhouse* dan hidroponik sebagai solusi menghadapi perubahan iklim dalam budidaya tanaman hortikultura. *Jurnal Buana Sains*. 19 (1): 93-94.
- Utami, F.H. 2015. Penentuan tingkat kesuburan tanah di balai penyuluhan pertanian perikanan dan kehutanan dengan menggunakan algoritma naive bayes dalam data mining. *Journal Agrotekda*. 1 (1): 27-38.

- [UPOV] Union Internationale pour la Protection des Obtention Vegetable. 2006. *Cucumis melo* L. *International Union for the Proction of New Varietes of Plant. Geneva*.
- 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.
- Wahyudi, A., Putri, R., Sari, S.M., dan Zaini, A.H. 2023. Comparison of bracket pot, tunnel, and vine rope planting system on pure line selection of oriental melon makuwauri. In *E3S Web of Conferences* (Vol. 444, p. 04038). EDP Sciences.
- Wahyudi, A., Putri, R., & Sari, M. F. 2022. Comparison study of vines rope and bracket pot systems on melon ginsen and ougan makuwauri. In *International Conference on Agriculture and Applied Science* (pp. 120-123).
- Warman, G.R., dan Kristiana, R. 2018. Mengkaji sistem tanam tumpangsari tanaman semusim. *Jurnal uns*. 1 (15): 257-574.
- Widya, B.Y., Lestari, U., dan Mulyati. 2018. Kajian tingkat keberhasilan persilangan antara melon (*Cucumic melo* L.) dengan blewah (*Cucumis melo var cantalupensis*). *Jurnal Crop Agro*. 11 (1): 33-39.
- Yunandra, Syukur, M., dan Maharijaya, A. 2017. Seleksi dan kemajuan seleksi karakter komponen hasil pada persilangan cabai kriting dan cabai besar. *J.Agron*. 45 (2): 169-174
- 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
- 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.