

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S. 2018. “Peningkatan Produksi dan Mutu Benih Paria (*Momordica charantia* L.) Melalui Proporsi Bunga Jantan dan Betina di PT. Benih Citra Asia Jember”. [Laporan MKI]. Program Studi Teknik Produksi Benih. Politeknik Negeri Jember. Jember. https://e-library.polije.ac.id/js/pdfjs/web/viewer.html?file=../../repository//A4114_0592_LAPORAN%20LENGKAP.pdf [5 Januari 2024].
- Alfarizi, M., & Khumairoh, U. 2023. “Pengaruh Waktu Pemangkasan Cabang Lateral pada Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.)”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman* Vol 11(10):848-856. <http://dx.doi.org/10.21776/ub.protan.2023.011.11.06>. [20 Januari 2024]
- Andianingsih, N., Rosmala, A., & Mubarak, S. (2021). “Pengaruh Pemberian Hormon Auksin dan Giberelin terhadap Pertumbuhan Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Var. Aichi First”. Dalam *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*. 3 (1): 48-56. Doi: <https://dx.doi.org/10.36423/agroscript.v3i1.531> [4 Januari 2024]
- Apriliana A., E. Pudjihartati dan H. Sukuman. 2019. “Pengaruh Pemangkasan Cabang dan Mikoriza terhadap Produksi dan Mutu Benih Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. Dalam *Jurnal Agotop*. 9 (1) : 56 – 68. Fakultas Pertanian dan Bisnis. Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga. Semarang. <https://repository.uksw.edu/handle/123456789/19507> [14 Juli 2023].
- Arifiana, N. B., Soeparjono, S., & Avivi, S. 2020. “Peningkatan Produksi dan Kualitas Benih Okra (*Abelmoschus esculantus* L. Moench) Menggunakan Aplikasi Fosfor dan GA3”. Dalam *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 4(2): 154–163. <https://doi.org/10.25047/agriprima.v4i2.360>. [20 Januari 2024]
- Badan Pusat Statistik. 2017. Luas dan Produksi Hortikultura Sayuran 2014-2016. Jakarta. *Statistik Hortikultura 2017*. Badan Pusat Statistik Indonesia ([bps.go.id](https://www.bps.go.id)). <https://www.bps.go.id/id/statisticstable/2/NjEjMg==/production-of-vegetables.html> [4 Januari 2024]
- Bahagia, W., Kurniawaty, E., Mustafa Syazili. 2018. “Potensi Ekstrak Buah Pare (*Momordica charantia*) sebagai Penurun Kadar Air Glukosa Darah: Manfaat di Balik Rasa Pahit”. Dalam *Majority*. 7 (2) : 177-181.

<https://joke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/1871/1839> [5 Januari 2024].

Baidowi, M. 2023. “Pengaruh Pemberian Pupuk Phospat dan Konsentrasi Giberelin (GA3) terhadap Produksi Benih Tanaman Gambas (*Luffa acutangula* (L.) Roxb.)”. [Skripsi]. Program Studi Teknik Produksi Benih. Politeknik Negeri Jember. Jember. 65 hal. https://sipora.polije.ac.id/27258/4/FULL%20TEKST%20SKRIPSI_%20Moch.%20Baidowi_%20TPB%202019.pdf [4 Januari 2024].

Batubara, D. K. 2020. “Respons Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Tanaman Gambas (*Luffa acutangula* (L.) Roxb) terhadap Beberapa Konsentrasi Giberelin (GA3)”. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. 93 hal. <https://123dok.com/document/qo50xw05-pertumbuhan-produksi-varietas-acutangula-terhadap-beberapa-konsentrasi-giberelin.html> [4 Januari 2024]

Budiyanto, O. D. Hajoeningtjas, B. Nugroho. 2010. “Pengaruh saat Pemangkasan Cabang dan Kadar Paklobutrazol terhadap Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L)”. Dalam *Jurnal Agitech* 12 (2) : 100-113. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Jawa Tengah. <http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/AGITECH/article/view/991> [6 Januari 2024].

Burhan, Z., Rahmli., & Burhanuddin. 2018. “Pengaruh Konsentrasi Giberelin Sintetis terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pare (*Momordica charantia* L.)”. Dalam *E-Journal Agrotekbis*. 6 (6) : 732-739. jurnal.faperta.untad.ac.id/index.php/agrotekbis/article/view/593/574 [3 Januari 2024].

Dian, W. P., A. Arifiani dan S. I. Yoenitha. 2013. *Laporan Praktikum Teknologi Produksi Tanaman*. Malang : Universitas Brawijaya.

Gustia, H. 2016. “Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun terhadap Pemangkasan Pucuk”. Dalam *Proceedings The 2nd International Multidisciplinary Conference*. 339-345. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/IMC/article/view/1201> [3 Januari 2024].

Gustianty, L. R. 2016. “Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap Pupuk Sprint dan Pemangkasan”. Dalam *Jurnal Penelitian Pertanian Bernas*. 12 (2) : 55-64. Fakultas Pertanian. Universitas Asahan. Kisaran. <http://jurnal.una.ac.id> [10 Januari 2024].

- Idris, S., Musa, N dan Pembengo, W. 2018. “Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Akibat Pemangkasan dan Jumlah Benih Per Lubang Tanam”. Dalam *Jurnal JJAT*. 7 (2) : 229-235. Fakultas Pertanian. Universitas Negeri Gorontalo. Gorontalo. <https://repository.ung.ac.id/get/karyailmiah/4774/ProduksiTanamanMentimuncucumissativusLakibat-Pemangkasan-dan-Jumlah-Benih-per-Lubang-Tanam.pdf> [9 Januari 2024].
- ISTA (*International Seed Testing Association*). 2021. *International Rules for Seed Testing*. 2017. The International Seed Testing Association. Switzerland (CH): ISTA.
- Jayapura, Bambang B. S. dan Komang D. J. 2022. “Pengaruh Pemupukan dan Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Melon (*Cucumis melo* L.) di Lahan Kering”. Dalam *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*. 8 (2) : 156-163. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian. Universitas Mataram. Nusa Tenggara Barat. <https://doi.org/10.29303/jstl.v8i2.387> [8 Januari 2024].
- Jazuli, M, I., Aini, S, N., & Khodijah, N, S. 2021. “Pemanfaatan Giberelin untuk Memacu Pertumbuhan dan Produksi Melon Menggunakan Hidroponik Sistem Sumbu”. Dalam *Jurnal Bioindustri*. 4 (1) : 1-11. <https://trilogi.ac.id/journal/ks/index.php/jbi/article/view/1220> [5 Januari 2024].
- Kartasapoetra, A, G. 2013. “Teknologi Benih - Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum”. Dalam *Jurnal Agrologia Rineka Cipta*. Jakarta. <http://ejournal.unpatti.ac.id> [6 Januari 2024].
- Kartikasari Oktavian, Aini Nurul dan Koesriharti. 2016. “Respon Tiga Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin (GA3)”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*. 4 (6) : 425-430. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang. <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/312/303> [8 Januari 2024].
- Kasim, N., Syam'un, E., Taufik, N., Haring, F., Dermawan, R., Widiyani, N., & Indhasari, F. 2020. “Response of Tomato Plant on Various Concentrations and Application Frequency of Gibberellin”. Dalam *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 486 (1) : 1-7. <http://dx.doi.org/10.1088/1755-1315/486/1/012120> [6 Januari 2024].
- Lesilolo, M. K., Patty, J dan Tetty, N. 2013. “Penggunaan Desikan Abu dan Lama Simpan terhadap Kualitas Benih Jagung (*Zea mays* L.) pada Penyimpanan Ruang Terbuka”. Dalam *Jurnal Agrologia*. 1 (1) : 51-59. Fakultas Pertanian.

Universitas Pattimura. Ambon. <https://ojs.unpatti.ac.id/index.php/agrologia/article/download/298/224> [9 Januari 2024].

Masniawaty., Mustari, K., Arif, A., Gusmiaty. 2019. “Exploration of Bacteria Associated with Chili Peppers’ Rhizosphere and their Capacity to Absorb and Produce Gibberellin Hormone”. Dalam *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 343 (1) : 1-8. <http://dx.doi.org/10.1088/1755-1315/343/1/012059> [6 Januari 2024].

Mastur. 2015. “Sinkronisasi Source Dan Sink Untuk Peningkatan Produktivitas Biji Pada Tanaman Jarak Pagar”. Dalam *Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri* 7(1):52-68. doi:10.21082/bultas. v7n1.2015.52-68. [20 Januari 2024]

Meliawati, N. C. 2014. “Respon pemberian jenis mulsa plastic dan pangkas pucuk (toping) terhadap pertumbuhan dan kualitas tanaman melon (*Cucumis melo* L.) Varietas Apollo”. [Skripsi]. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. <https://eprints.untirta.ac.id/13436/> [7 Januari 2024].

Muhlisah, Fauziyah dan Hening, Sapta. 2009. *Sayur dan Bumbu Dapat Berkhasiat Obat*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Muhyidin, H., Islami, T., & Maghfour, M, D. 2018. “Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Pemberian Giberelin Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.)”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman* Vol 6(6):1147-1154. www.protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/759. [20 Januari 2024]

Noviana, D, A., Koesriharti., Murdiono, W, E. 2019. “Pengaruh Pemangkangan Cabang Lateral dan Dosis Pupuk NPK pada Hasil Buah Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*7(12):2227-22278. [6 Januari 2024]

Prabhandaru, I dan Saputro, T. B. 2017. “Respon Perkecambahan Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Lokal SiGadis Hasil Radiasi Sinar Gamma”. Dalam *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 6 (2) : 48-52. Fakultas Ilmu Alam. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya. https://ejournal.its.ac.id/index.php/sains_seni/article/download/25544/4061 [10 Januari 2024].

Prasojo. 2015. *Pembenihan Pare (Momordica charantia L)*. Karang Pandang: CV. Multi Global Agrindo.

Purba, J, H., Suwardike, P., & Suwarjata, I, G. 2019. “Pengaruh Konsentrasi Giberelin dan Jumlah Buah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Melon

- (*Cucumis melo* Linn.)”. Dalam *Agro Bali (Agricultural Journal)* Vol 2(1):8-20. <https://media.neliti.com/media/publications/299312>. [20 Januari 2024]
- Putri, A, D, T., & Miswar. 2019. “Pengaruh Penggunaan Pupuk Organik Kascing dan Hormon Giberelin (GA3) terhadap Produksi dan Kualitas Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. Dalam *Berkala Ilmiah PERTANIAN* Vol 2(3):102-107. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/BIP/article/view/16282/769> [4 Januari 2024]
- Rahayu, S. dan Alamsyah, I. Q. 2022. “Aplikasi Berbagai Jenis Mulsa dan Pemangkasan Cabang Terhadap Hasil dan Mutu Benih Paria”. Dalam *Agropross, National Conference Proceedings of Agriculture*. 6:35-47. <https://doi.org/10.25047/agropross.2022.268> [14 Juli 2023].
- Rizky, S. A., Hayati, M., & Rahmawati, M. 2021. “Inisiasi Pembentukan Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Mercy F1 Secara Partenokarpi Akibat Konsentrasi Giberelin dan Dosis Pupuk Kalium”. Dalam *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 6 (3) : 1–8. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v6i3.17559>. [6 Januari 2024].
- Sadjad, S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. Jakarta: Gramedia.
- Sari, N. L. 2021. “Uji Ketepatan Waktu Defoliiasi dan Aplikasi Penambahan Unsur Nitrogen Terhadap Produksi dan Mutu Benih Tetua Jantan Jagung Manis (*Zea mays saccharate* Sturt)”. [Skripsi]. Politeknik Negeri Jember. Jember. 80 hal. <https://sipora.polije.ac.id/6937/>. [22 Januari 2024]
- Sofyadi, E., Lestariningsih, S, N, W., & Gustyanto, E. 2021. “Pengaruh Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.) Roberto”. Dalam *Agroscience*. 11 (1) : 14-28. <http://dx.doi.org/10.35194/agsci.v11i1.1572> [3 Januari 2024].
- Suhartono., Arsyadmunir, A., Firdaus, I, Z. 2020. “Pengaruh Aplikasi Hormon Giberelin (GA3) terhadap Pembentukan Buah secara Partenokarpi pada Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. Dalam *Jurnal Agrovigor* Vol 13(1):82-88. DOI: <https://doi.org/10.21107/agrovigor.v13i1.6816>. [21 Januari 2024]
- Sutopo, L. 2002. *Teknologi Benih*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Suwandi, T, R., Azizah, E., & Agustini, R, Y. 2023. “Pengaruh Pemangkasan Cabang Lateral Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Etha 87 F1”. Dalam *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian* 11(1):82-86. DOI: <http://dx.doi.org/10.35138/paspalum.v11i1.493>. [21 Januari 2024]

- Wijayanto, T., W. O. R. Yani dan M. D. Arsana. 2012. “Respon Hasil dan Jumlah Biji Buah Semangka (*Citrullus vulgaris*) dengan Aplikasi Hormon Giberelin (GA3)”. Dalam *Jurnal Agroteknos*. Vol 2 (1) : 57-62. Fakultas Pertanian. Universitas Halu Oleo. Kendari. <https://adoc.pub/download/responhasil-dan-jumlah-bijibuahsemangka-citrullus-vulgari.html> [9 Januari 2024].
- Winten, K. T. I., Putra A. A. G dan Wisardja. I. P. 2016. “Respon Pertumbuhan dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Akibat Perlakuan Varietas dan Konsentrasi ZPT Dekamon”. Dalam *Jurnal Ganec Swara* 10 (2) : 97-101. Fakultas Pertanian. Universitas Tabanan. Bali. <http://unmasmataram.ac.id/wp/wpcontent/uploads/16.-Ketut-Turaini-Indra-Winten-dkk.pdf> [9 Januari 2024].
- Wulandari, D. C., Y. S. Rahayu dan E. Ratnasari. 2014. “Pengaruh Pemberian Hormon Giberelin terhadap Pembentukan Buah Secara Partenokarpi pada tanaman Mentimun Varietas Mercy”. Dalam *Jurnal Lentera Bio*. 3 (1) : 27-32. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Surabaya. Surabaya <https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/lentera-bio/article/view/7086> [3 Januari 2024].
- Yanti, U.D., Aini, N., 2019. “Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk terhadap Pertumbuhan Dua Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Sistem Hidroponik”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*. 7 (12) : 1967–1972. protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/1261 [3 Januari 2024].
- Yasmin, S., T. Wardiyati, dan Koesriharti. 2014. “Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi dan Konsentrasi Giberelin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum Annuum* L.)”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*. 2 (5) : 395-403. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang. <https://media.neliti.com/media/publications/128072-ID-none.pdf> [4 Januari 2024]
- Yuliana, R. 2022. “Pengaruh Jarak Tanam dan Pemangkasan Pucuk terhadap Produksi dan Mutu Benih Paria (*Momordica charantia* L.)”. [Skripsi]. Program Studi Teknik Produksi Benih. Politeknik Negeri Jember. Jember. 66 hal. <https://sipora.polije.ac.id/17289/3/FULL%20TEXT.pdf> [4 Januari 2024].
- Zainal, A. R. (2015). Pembentukan Buah Terung (*Solanum Melongena* L.) Partenokarpi Melalui Aplikasi Berbagai Konsentrasi Giberelin. *JSTT*, 4(2). <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/JSTT/article/view/6942>. [10 Januari 2024].