

DAFTAR PUSTAKA

- Andi R, Amin. 2015. Mengenal Budidaya Mentimun melalui Pemanfaatan Media Informasi. Dalam *Jurnal Jupiter*. 14 (1) : 66-71. Fakultas Pertanian. Universitas Hasanuddin. Makassar. <https://journal.unhas.ac.id> [2 September 2021]
- Aryulina, D., C. Muslim, S. Manaf dan E. W. Winarni. 2006. *Biologi*. Jakarta : Eirlangga. P 19-22.
- Badan Pusat Statistitika. 2020. Produksi Tanaman Sayuran 2013-2020. Jakarta. <https://www.bps.go.id>. [28 Agustus 2021]
- Badrudin, U. Jazilah, S dan Setiawan, A. 2011. Upaya Peningkatan Produksi Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Melalui Pemangkasan Pucuk dan Pemberian Pupuk Fosfat. Dalam *Jurnal Biofarm*. 20 (1) : 18-28 Fakultas Pertanian. Universitas Pekalongan. Pekalongan. <https://jurnal.unikal.ac.id> [2 September 2021].
- Budiyanto, Dwi Hajoeningtjas. O dan Nugroho Bambang. 2010. Pengaruh saat Pemangkasan Cabang dan Kadar Paklobutrazol terhadap Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L.). Dalam *Jurnal Agritech*. 12 (2) : 100-113. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto. <http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/AGRITECH/article/view/991> [19 Mei 2022].
- Cahyono, B. 2003. *Timun*. Semarang: Aneka Ilmu.
- Dewani, M. 2000. Pengaruh Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiate* L.) Varietas Walet dan Wongsorejo. Dalam *Jurnal Agrista*. 24 (12): 18-23.
- Gardener, F. P., R. B. Pearch, R. L. and Mitchell. 2008. *Physiology of Crop Plants (Fisiologi Tanaman Budidaya, Alih Bahasa : Susilo dan Subiyanto)*. Jakarta : UI Press.
- Gelmesa, Dandane, Bekele and Lemma. 2010. Effect of Gibberellic acid and 2,4 Dichlorophrnoxyacetic acid Spray on Fruit Yield and Quality of Tomato (*Lycopesicum esculentum* Mill.). In *Journal of Plant Breeding and Crop Science*. 2 (10) : 316-324. Integrated Seed Sector Development Programme. Haramaya University. Ethiopia. <https://www.ajol.info/index.php/star/article/download/98720/87984> [18 Juni 2022].

- Gustia, H. 2016. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun terhadap Pemangkasan Pucuk. Dalam *Proceedings of The 2nd International Multidisciplinary Conference*. Hal. 339-345. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Jakarta. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/IMC/article/view/1201> [28 Agustus 2021]
- 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> [21 Meni 2022].
- Hapsiati, E. S. 2002. *Membuat Anggrek Rajin Berbunga*. Jakarta : Agromedia Pustaka. P. 11, 24-28, 40-41.
- Husnul, Ana H. 2013. Pengaruh Hormon Giberelin dan Auksin terhadap Umur Pembungaan dan Persentase Bunga Menjadi Buah pada Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Dalam *Jurnal Hort*. 11 (1) : 66-72. <https://e-journal.unper.ac.id/index.php/agroscript/article/view/531/528> [22 Mei 2022].
- 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/Produksi-Tanaman-Mentimun-cucumis-sativus-L-Akibat-Pemangkasan-dan-Jumlah-Benih-per-Lubang-Tanam.pdf> [28 Mei 2022].
- Ismunadji, M., S. Partohardjono., M. Syam dan, A. Widjono. (1998). *Padi*. Bogor : Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.
- 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 Brawijawa. Malang. <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/312/303> [1 Juni 2022].
- Karyawati, A. S., Sunaryo dan Mustaqim, Z. 2017. Respon Pemberian GA₃ dan Pemangkasan Pucuk pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). dalam *Prosiding Pembangunan Pertanian II*. Hal 387-392. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. <https://fp.ub.ac.id/semnas2017/materi/paralel/materi%2066.pdf> [28 Agustus 2021]
- Lakitan, Benyamin. 1995. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Jakarta : Raja Grafindo Persada.

- Lesilolo, M. K., Patty, J dan Tetty, N. 2012. Penggunaan Desikan Abu dan Lama Simpan terhadap Kualitas Benih Jagung (*Zea mays* L.) pada Penyimpanan Ruang Terbuka. *Jurnal Agrologia*. 1 (1) : 51-59. Fakultas Pertanian. Universitas Pattimura. Ambon. <https://ojs.unpatti.ac.id/index.php/agrologia/article/download/298/224> [19 Juni 2022].
- Lesilolo, M. K., J. Riry., dan E. A. Matatula. 2013. Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman yang Beredar di Pasaran Kota Ambon. *Jurnal Agrologia*. 2 (1) : 1-9. Fakultas Pertanian. Universitas Pattimura. Ambon. <https://ojs.unpatti.ac.id/index.php/agrologia/article/download/272/199> [6 Juni 2022].
- Makwana V, Shukla P, Robin P. 2010. GA Application Incluces Alteration in Sex Ratio and Cell Death in *Jatropha Curcas*. Dalam *Journal Plant Growth Regul* 61:121-125. Faculty of Science. The Maharaja Sayajirao University of Baroda. India. <https://docplayer.net/12126927-Ga-application-induces-alteration-in-sex-ratio-and-cell-death-in-jatropha-curcas.html> [21 Mei 2022].
- Manalu, B. (2013). *Sukses Bertanam Mentimun*. Jakarta: ARC Media.
- Moiwend, Y. K., Aiyen dan Madauna, I, S. 2015. Uji Viabilitas Benih Ketimun (*Cucumis sativus* L.) Hasil Perlakuan Penyerbukan Berbagai Serangga. Dalam *Jurnal e-J. Agrotekbis*. 3 (2) : 178-186. Fakultas Pertanian Universitas Tadulako. Palu. <https://www.neliti.com> [11 Mei 2022].
- Nawangsih. 2001. *Budidaya Mentimun Intensif*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Octaviani, D., Hayati, M dan Rahmawati, M. 2021. Inisiasi Pembentukan Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Wuku Secara Partenokarpi Akibat Konsentrasi Giberelin dan Dosis Pupuk Fosfor. Dalam *Jurnal Agrista*. 25 (2) : 82-90. Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh. <http://jurnal.unsyiah.ac.id/agrista/article/view/21625> [20 Juni 2022].
- Ouzounidou, G., I. Ilias, A. Giannakoula, and P. Papadopoulou. 2010. Comparative Study on the Effects of Various Plant Growth Regulators on Growth, Quality and Physiology of *Capsicum Annum* L. Dalam *Botanical Journal* 42 (2) : 805-814. Departement of Crop Production, Technological Educational Institute of Thessaloniki. Yunani. <https://www.semanticscholar.org/paper/Comparative-study-on-the-effects-of-various-plant-Ouzounidou-Ilias/a0ed73d69eab13618ccfe94de28890dffe66d73> [21 Mei 2022].

- Pasaribu, R. P., H. Yetti dan Nurbaiti. 2015. Pengaruh Pemangkasan Cabang Utama dan Pemberian Pupuk Pelengkap Cair Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Dalam *Jom Faperta*. 2 (2) : 1-14. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Riau. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/download/8800/8468> [15 Juni 2022].
- Permanasari, I. dan A. R. Annisava. 2015. Upaya Peningkatan hasil Mentimun secara Organik dengan Sistem Tasalampot. Dalam *Jurnal Agroteknologi*. 6 (1) : 17-47. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim. Riau. <http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/agroteknologi/article/view/1372> [28 Agustus 2021].
- 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 [29 Mei 2022].
- Puspaningtyas, D. W., S. Mursidawati., dan S. Wijayanti. 2006. Studi Fertilitas Anggrek. *Paraphalaeonopsis serpentilingua* (J.J. Sm) A.D. Hawkes. Dalam *Jurnal Biodiversitas*. 7 (3) : 237-241. Pusat Konservasi Tumbuhan-Kebun Raya Bogor. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI). Bogor. <https://smujo.id/biodiv/article/download/510/532/530> [12 Juni 2022].
- Putri., A. D. T. dan Miswar. (2019). Pengaruh Penggunaan Pupuk Organik Kascing dan Hormon Giberelin (GA₃) terhadap Produksi dan Kualitas Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.). Dalam *Jurnal Berkala Ilmiah Pertanian*. 2 (3) : 102 – 107. Fakultas Pertanian. Universitas Jember. Jember. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/BIP/article/view/16282> [28 Agustus 2021].
- Sadjad, S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. PT. Grasindo. Jakarta.
- Sahro. F., Rahmawati. D dan Suharjono. 2017. Efektifitas Re-Cycle Polinasi Melalui Teknik Pemangkasan dan Dosis Pupuk NPK terhadap Produksi dan Mutu Benih Terung (*Solanum melongena*L.). Dalam *Jurnal Agriprima*. 1 (2) : 105-117. Jurusan Produksi Pertanian. Politeknik Negeri Jember. Jember. <https://agriprima.polije.ac.id/index.php/journal/article/download/v1i2-b/pdf/227> [2 Juni 2022].
- Santoso, K. P., Effendi, K., Herawati, L dan Damayanti, R. 2005. Pengaruh Ketimun (*Cucumis sativus* L.) sebagai Antioksidan terhadap Perlindungan Kerusakan Membran Sel Akibat Pemberian Asap Rokok. Dalam *Jurnal Penelitian Medika*. 6 (10) : 1-5. Fakultas Kedokteran dan Hewan.

- Universitas Airlangga. Surabaya. <http://journal.unair.ac.id/downloadfull/Medika%20Eksakta1160-90d29a37e6fullabstract.pdf> [24 Juni 2022].
- Saprudin. 2013. Pengaruh Umur Tanaman pada saat Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Ketimun (*Cucumis sativus* L.) Dalam *Jurnal Juristek*. 1 (2) : 51-62. Fakultas Pertanian. Universitas Antakusuma. Pangkalan Bun. https://juristekutama.files.wordpress.com/2013/12/6_saprudin02.pdf [28 Agustus 2021].
- Sayuti, K dan Yenrina, R. 2015. *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Padang : Universitas Andalas.
- Suhartono. A. Arsyadmunir dan I. Z., Firdaus. 2020. Pengaruh Aplikasi Hormon Giberelin (GA3) terhadap Pembentukan Buah secara Partenokarpi pada Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). Dalam *Jurnal Agrovigor*. 13 (1) : 82-88. Fakultas Pertanian. Universitas Trunojoyo. Madura. <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/view/6816> [1 September 2021]
- Sumarna, Y. 2008. Pengaruh Kondisi Kemasakan Benih dan Jenis Media terhadap Pertumbuhan Semai Tanaman Penghasil Guharu Jenis Karas (*Aquilaria malaccensis* Lamk.). Dalam *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 5 (2) : 129-135. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Bogor <http://ejournal.forda-mof.org/ejournal-litbang/index.php/JPHKA/article/download/1146/1070> [2 Juni 2022]
- Sumpena, U. 2001. *Budidaya Mentimun Intensif, dengan Mulsa, Secara Tumpang Gilir*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Sumpena, U. 2005. *Budidaya Mentimun Intensif*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Sumpena, U. 2008. *Budidaya Mentimun Intensif, dengan Mulsa, Secara Tumpang Sari*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sumpena, U., K. Rinda, dan H. Ahsol. 2011. Produksi Benih Sumber Mentimun Varietas Mars di Subang dan Laboratorium Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Dalam *Laporan Penelitian Balai Penelitian Tanaman Sayuran*. Subang : BALITSA. <https://balitsa.litbang.pertanian.go.id/ind/index> [28 April 2022].
- Sunarjono, H. H. 2007. *Bertanam 30 Jenis Sayuran*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sutapradja, H. 2008. Pengaruh Pemangkasan Pucuk Terhadap Hasil dan Kualitas Benih Lima Kultivar Mentimun. Dalam *Jurnal Hortikultura*. 18 (1) : 16-20. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung. <https://media.neliti>.

com/media/publications/83227-ID-pengaruh-pemangkasan-pucuk-terhadap-hasi.pdf [1 September 2021].

Sutopo, L. 2002. *Teknologi Benih*. Rajawali Pers. Jakarta.

Syafrudin. 2006. Pengaruh Media Kecambah Pasir Tsunami dan Kedalaman Tanam Terhadap Vigor Benih Jagung Manis (*Zea mays saccharata* STURT.) Varietas Manise-1. Dalam *Jurnal Agrista*. 10 (1) : 10-14. Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh. <https://media.neliti.com/media/publications/218626-pengaruh-media-kecambah-pasir-tsunami-da.pdf> [29 Mei 2022].

Tafajani, D., S. 2011. *Panduan Komplit Bertanam Sayur dan Buah-buahan*. Yogyakarta: Cahaya Atma.

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. *Jurnal Ganec Swara* 10(2):97-101. Fakultas Pertanian. Universitas Tabanan. Bali. <http://unmasmataram.ac.id/wp/wp-content/uploads/16.-Ketut-Turaini-Indra-Winten-dkk.pdf> [20 Mei 2022].

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). *Jurnal Agrotekno*. 2 (1) : 57-62. Fakultas Pertanian. Universitas Halu Oleo. Kendari. <https://adoc.pub/download/respon-hasil-dan-jumlah-biji-buah-semangka-citrullus-vulgari.html> [20 Juni 2022].

Wijoyo, P. 2012. *Budidaya Mentimun yang Lebih Menguntungkan*. Jakarta: Pustaka Agro Indonesia.

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/lenterabio/article/view/7086> [28 Agustus 2021].

Yanti, U. D. dan Aini, N. (2019). Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk terhadap Pertumbuhan Dua Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Sistem Hidroponik. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*. 7 (10) : 1967 – 1972. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang. <https://core.ac.uk/download/pdf/295410722.pdf> [29 Agustus 2021].

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> [29 Agustus 2021].

Zamriyetti dan Sawaluddin R. 2006. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) pada berbagai Konsentrasi Pupuk Daun Grow More dan Waktu Pemangkasan. . Dalam *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian*. 4 (2) : 70-73. Fakultas Pertanian. Universitas Pembangunan Panca Budi. Medan. <https://docplayer.info/67478269-Pertumbuhan-dan-produksi-tanaman-kedelai-glycine-max-l-merrill-pada-berbagai-konsentrasi-pupuk-daun-grow-more-dan-waktu-pemangkasan.html> [28 Agustus 2021].

Zulkarnain. 2019. *Dasar-dasar Hortikultura*. Jakarta : Bumi Aksara.