

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, I.J., Sebayang, H.T. Sebayang., dan E. Widaryanto. 2013. “Pengaruh Jarak Tanam Dan Teknik Pengendalian Gulma Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.)”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(2):8-16. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang. <http://repository.ub.ac.id/129513/> [05 April 2022]
- Andriani, D. 2021. “Pengaruh Sistem Pengolahan Tanah Dan Pemberian Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Buah Semangka (*Citrullus vulgaris* Schard) Di Upt Puspa Lebo”. Skripsi. Surabaya : Universitas Islam Negeri Sunan Ampel. <http://digilib.uinsby.ac.id/46385/> [30 Maret 2022]
- Ardi, M.R., dan M. Effendi. 2018. “Faktor-Faktor Yang Memotivasi Petani Dalam Melakukan Usahatani Semangka (*Citrullus vulgaris* S.) Di Desa Sumber Sari Kecamatan Kota Bangun Kabupaten Kutai Kartanegara”. Dalam *Jurnal Agribisnis, Komunikasi, Pertanian.*, 1(2):98-103. Fakultas Pertanian. Univeristas Mulawarman. Samarinda. <http://e-journals.unmul.ac.id/index.php/AKP/article/view/1709> [01 Juni 2022]
- Astutik, D., D. Suryaningndari., dan U. Raranda. 2019. “Hubungan Pupuk Kalium Dan Kebutuhan Air Terhadap Sifat Fisiologis, Sistem Perakaran Dan Biomassa Tanaman Jagung (*Zea mays*)”. Dalam *Jurnal Citra Widya Edukasi*, 11(1):67-76. Fakultas Teknolgi Produksi Tanaman Perkebunan. Politeknik Kelapa sawit Citra Widya Edukasi. Bekasi. https://journal.cwe.ac.id/index.php/jurnal_citrawidyaedukasi/article/view/188 [01 Juni 2022]
- Atmaja, I.S.W. 2017. “Pengaruh Uji Minus *One Test* pada Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Mentimun.” Dalam *Jurnal Logika*, 19(1):63-68. Fakultas Pertanian. Universitas Swadaya Gunung Jati. Cirebon. <http://jurnal.unswagati.ac.id> [12 April 2022]
- Badan Pusat Statistik. 2019. “Produksi Semangka Di Negara Indonesia Periode 2016-2020”. www.bps.go.id/subject/55/hortikultura.html#subjekViewTab5c [06 April 2022]
- Cindy. 2018. “Pengaruh Kombinasi Jarak Tanam Dan Pemangkasan Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris* var. Classic)”. Skripsi. Malang: Universitas Brawijaya. <http://repository.ub.ac.id/13611/1/CINDY.pdf> [05 April 2022]

- Darpis, F., Nelvia., dan Islan. 2017. “Pengaruh Dolomit Dan Pupuk P Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Sebagai Tanaman Sela Diantara Kelapa Sawit Di Lahan Gambut”. *Dalam Jurnal Dinamika Pertanian*, 33(3):213-222. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru. <https://journal.uir.ac.id/index.php/dinamikapertanian/article/view/3834> [29 Mei 2022]
- Dewayani, D.S., A.T Sakya., dan Sulanjari. 2018. “Pengaruh Aplikasi Hara Mikro Fe terhadap Analisis Pertumbuhan Tomat”. *Dalam Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS Ke 42*, 2(1):212–219. <http://jurnal.fp.uns.ac.id/index.php/semnas/article/view/1079> [08 Juni 2022]
- Firmansyah, M. A. 2011. “Peraturan Tentang Pupuk, Klasifikasi Pupuk Alternatif Dan Peranan Pupuk Organik Dalam Peningkatan Produksi Pertanian”. <http://kalteng.litbang.pertanian.go.id> [10 April 2022]
- Fitriani, H. P., dan S. Haryanti. 2016. “Pengaruh Penggunaan Pupuk Nanosilika Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) var.Bulat”. *Dalam Jurnal Anatomi Dan Fisiologi*, 24(1): 34-41. Fakultas Sains dan Matematika. Universitas Diponegoro. Semarang. www.neliti.com/id/publications/59540/pengaruh-penggunaan-pupuk-nanosilika-terhadap-pertumbuhan-tanaman-tomat-solanum [01 Juni 2022]
- Gunawan, I. 2014. “Analisis Pendapatan Usaha Tani Semangka (*Citrullus vulgaris*) Di Desa Rambah Muda Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu”. *Dalam Jurnal Sungkai*, 2(1): 52-63. Fakultas Agribisnis. Universitas Pasir Pengairan. Rokan Hulu. <https://e-journal.upp.ac.id/index.php/sungkai/article/view/469> [01 April 2022]
- Guner, N., and T. C. Wehner. 2004. “The Genes of Watermelon”. *Journal of HortScience.*, 39(6): 1175-1182. Department of Horticultural Science, North Carolina State University, Raleigh. <https://journals.ashs.org/hortsci/view/journals/hortsci/39/6/article-p1175.xml> [25 Maret 2022]
- Gustianty, L. R. 2016. “Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) Terhadap Pupuk Seprint Dan Pemangkasan.” *Dalam Jurnal Penelitian Pertanian BERNAS*, 12(2): 55-64. Fakultas Pertanian. Universitas Asahan. Kisaran Timur. [http://jurnal.una.ac.id/index.php/jb/article/view/52_gustianty %0A%0A](http://jurnal.una.ac.id/index.php/jb/article/view/52_gustianty%0A%0A) [29 Mei 2022]

- Hartati., N. Azmin., M. Nasir., Bakhtiar. dan Nehru. 2020. “Penggunaan Media Tanam Hidroponik Terhadap Produktivitas Pertumbuhan Tanaman Terong.” Dalam *Jurnal Oryza*, 9(2): 14-20. Program Studi Pendidikan Biologi. STKIP Bima. Nusa Tenggara Barat. <http://jurnal.stkipbima.ac.id/index.php/OZ/article/view/381> [12 Juli 2022]
- Haryati, Y., dan Liferdi. 2017. “Kajian Teknologi Jajar Legowo Super Dalam mendukung Peningkatan Produksi Padi”. Dalam *Jurnal Agrin*, 21(2): 169-175. BPTP Jawa Barat. <https://jurnalagrin.net/index.php/agrin/article/view/375> [29 Mei 2022].
- Helmayanti, P., A. Wahyudi., dan Nazirwan. 2020. “Characterization of Five Lines Mini Watermelon on Third Generation (F3) with Dark Fruit Skin Type”. Dalam *Jurnal Planta Simbiosa*, 2(1): 1-10. Jurusan Budidaya Tanaman Pangan. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung. <https://jurnal.polinela.ac.id/JPS/article/view/1616/1110> [30 Maret 2022]
- Hidayah, R., J. Sofjan., dan Wardati. 2016. “Pengaruh Umur Bibit Dan Pupuk N, P, K Terhadap Padi Varietas Ir 42 Di Lahan Pasang Surut Dengan Metode Sri Di Desa Kuala Mulya Kecamatan Kuala Cenaku”. Dalam *Jurnal JOM Faperta*, 3(2): 1-15. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/11787> [17 April 2022]
- Hidayat, M. R. 2013. “Aplikasi Dosis Pupuk NPK Majemuk terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Semangka pada Lahan Rawa Lebak.” Dalam *Jurnal Sains Stiper Amuntai*, 3(2): 77-85. Fakultas Agroteknologi. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Amuntai. Hulu Sungai Utara. <https://rawasains.stiperamuntai.ac.id/rs/index.php/rs/article/view/29> [06 April 2022]
- Hidayat, N. 2008. “Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) Varietas Lokal Madura Pada Berbagai Jarak Tanam dan Pupuk Fosfor”. Dalam *Jurnal Agrovigor*, 1(1): 55-64. Fakultas Pertanian. Universitas Trunojoyo. Bangkalan. <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/view/232> [15 Mei 2022]
- Hodijah. 2019. “Pengaruh Pemangkasan Cabang Dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris* schard)”. Skripsi. Medan: Universitas Medan Area. <http://repository.uma.ac.id/handle/123456789/10810> [09 April 2022]
- Huda, A. N. 2021. “Pengaruh Pemangkasan Pucuk (Topping) Dan Jarak Tanam Terhadap Produksi Dan Mutu Benih Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. Skripsi. Jurusan Produksi Pertanian. Politeknik Negeri Jember. Jember. <https://sipora.polije.ac.id> [09 April 2022]

- Ives, S.A. 1923. "Maturation And Germination Of Ilex Opaca Of Seeds". *Journal of Botanical Gazette*, 76(1):60-77. Universitas Chicago. Chicago. <https://www.jstor.org/stable/2470312> [24 Februari 2022]
- Kamil, J. 1986. *Teknologi Benih*. Universitas Bengkulu. Padang: Angkasa Raya.
- Kriswanto, H., E Safriyanti., dan S. Bahri. 2016. "Pemberian Pupuk Organik Dan Pupuk NPK Pada Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt)". Dalam *Jurnal Klorofil*, 11(1): 1-6. Fakultas Pertanian. Universitas Palembang. Palembang. <https://jurnal.um-palembang.ac.id/klorofil/article/view/209/181> [12 April 2022]
- Kusuma, M. E. 2014. "Respon Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) Terhadap Pemberian Pupuk Majemuk." Dalam *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*, 3(1): 6-11. Fakultas Peternakan. Universitas Palangka Raya. Palangka Raya. <https://www.unkripjournal.com/index.php/JIHT/article/viewFile/46/45> [06 April 2022]
- Kuswandi, N. M. 2021. *Sukses Bertanam Semangka* (Tarmizi (ed.). Jakarta : Bumi Aksara.
- Mawazin., dan H. Suhaendi. 2008. "Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Diameter Shorea Parvifolia Dyer." Dalam *Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam*, 5(4): 381-388. Pusat Litbang dan Konservasi Alam. <http://ejournal.forda-mof.org> [09 April 2022]
- Natalia, C., Y. Kusumariti., dan J. F. P. (2017). "Perancangan Interior Fasilitas Edukasi Hidroponik Di Surabaya." Dalam *Jurnal Intra*, 5(2): 97-106. Program Studi Desain Interior. Universitas Kristen Petra. Surabaya <https://publication.petra.ac.id/index.php/desain-interior/article/view/5740/5508> [12 Juli 2022]
- Nurbaiti, F., G. Haryono., dan A. Suprpto. 2017. "Pengaruh Pemberian Mulsa Dan Jarak Tanam Pada Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max*, L. Merrill.) Var. Grobogan". Dalam *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika*, 2(2): 41-47. Fakultas Pertanian. Universitas Tidar. Magelang. <https://jurnal.untidar.ac.id/index.php/vigor/article/view/486/393%0Ahttps://jurnal.untidar.ac.id/index.php/vigor/article/view/486> [25 Mei 2022]
- Oga, I.O., and P. N. Umekwe. 2016. "Effects of Pruning and Plant Spacing on the Growth and Yield of Watermelon (*Citrullus lanatus* L.) in Unwana-Afikpo." *Journal of International Journal of Science and Research (IJSR)*, 5(4): 110-115. Department of Agricultural Technology, School of Industrial Technology Akanu Ibiam Federal Polytechnic. Nigeria.. <https://doi.org/10.21275/v5i4.nov161890> [05 April 2022]

- Pardede, T.R., dan S. Muftri. 2012. "Penetapan Kadar Kalium, Natrium Dan Magnesium Pada Semangka (*Citrullus vulgaris*, Schard) Daging Buah Berwarna Kuning Dan Merah Secara Spektrofotometri Serapan Atom." Dalam *Jurnal Darma Agung*, 3(1): 1-7. Fakultas Farmasi. Universitas Sumatera Utara. Medan. <https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/14851> [30 Mei 2022]
- PT. Benih Citra Asia. 2022. *Bintang asiA*. <https://benihcitraasia.co.id/> [24 Februari 2022]
- Putra, I., N. Ariska., Y. Muslimah., dan D. E. Novera. 2019. "Aplikasi Serbuk Cangkang Telur Dan Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Semangka (*Citrullus vulgaris* Schard) Pada Tanah Gambut Meulaboh." Dalam *Jurnal Agrotek Lestari*, 5(1): 8-21. Fakultas Pertanian. Universitas Teuku Umar. Meulaboh. <https://doi.org/10.35308/jal.v5i1.1962> [15 Mei 2022]
- Rahmawati, D., T.B. Irawan., dan H. Rahmad. 2017. "Desa Rowosari Kec. Sumberjambe, Kab. Jember Sebagai Desa Sentra Organik Farming." Dalam *Prosiding Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 87-92. Jurusan Produksi Pertanian. Politeknik Negeri Jember. Jember.. <https://publikasi.polije.ac.id/index.php/prosiding/article/view/689> [29 Mei 2022]
- Rajagukguk, N., E. Turmudi., dan M. Handajaningsih. 2017. "Pengaruh Kepadatan Populasi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Blewah (*Cucumis melo* L. var. *Cantalupensis*)." Dalam *Jurnal Akta Agrosia*, 20(1): 35-42. Fakultas Pertanian. Universitas Bengkulu. Bengkulu. <https://doi.org/10.31186/aa.20.1.35-42> [19 Mei 2022]
- Siregar, N.N., Syawaluddin, I. S. Harahap. 2019. "Pengaruh Pemberian Pupuk Kalinitra dan Teknik Pemangkasan dengan Sistem Topas Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus lanatus*)". Dalam *Jurnal Agrohita*, 3(1): 34-37. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan. Padang Sidempuan. <http://jurnal.um-tapsel.ac.id/index.php/agrohita/article/view/963> [29 Mei 2022]
- Supramudho, G. N. 2008. "Efisiensi Serapan N Serta Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Pada Berbagai Imbangan Pupuk Kandang Puyuh Dan Pupuk Anorganik Di lahan Sawah Palur Sukoharjo". Skripsi. Surakarta: Universitas Sebelas Maret. <https://digilib.uns.ac.id> [29 Mei 2022]

- Syah, M., H. Yetti., S. Yosewa. 2016. “Pengaruh Pemberian Bokashi Dan Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris* Schard).” Dalam *Jurnal Faperta*, 3(2): 1-10. Fakultas Pertanian . Universitas Riau. Riau. <https://www.neliti.com/publications/186911/pengaruh-pemberian-bokashi-dan-npk-terhadap-pertumbuhan-dan-produksi-tanaman-sem#cite> [17 April 2022]
- Syahputra, N. Mawardati., dan Suryadi. 2017. “Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Petani Memilih Pola Tanam Pada Tanaman Perkebunan Di Desa Paya Palas Kecamatan Ranto Peureulak Kabupaten Aceh Timur”. Dalam *Jurnal Agrifo*, 2(1): 41-50. Fakultas Agribisnis. Universitas Malikussaleh. Aceh Utara. <https://ojs.unimal.ac.id/agrifo/article/view/313> [07 April 2022]
- Syamsudin, T. S., dan S. Aktaviani. 2009. “Penerapan Pemupukan pada Pertanian Padi Organik dengan Metode System of Rice Intensification (SRI) di desa Sukakarsa Kabupaten Tasikmalaya.” Dalam *Jurnal Agroland*, 16(1): 1-8. Kelompok Keilmuan Ekologi dan Biosistematik. Institut Teknologi Bandung. Bandung <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/AGROLAND/article/viewFile/210/178> [29 Mei 2022]
- Tahir, M., A.C. Heluth., dan H. Widiastuti. 2016. “Uji Aktivitas Antioksidan Buah Semangka (*Citrullus lanatus*) Dengan Metode Frap.” Dalam *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*, 8(1): 31-38. Fakultas Farmasi. Universitas Makassar. Makassar. <https://doi.org/10.33096/jifa.v8i1.155> [30 Maret 2022]
- Tando, E. 2019. “Pemanfaatan Teknologi Greenhouse Dan Hidroponik Sebagai Solusi Menghadapi Perubahan Iklim Dalam Budidaya Tanaman Hortikultura”. Dalam *Jurnal Buana Sains*, 19(1): 91-102. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Tenggara. Universitas Tribhuwana Tungadewi. Malang.. <https://jurnal.unitri.ac.id/index.php/buanasains/article/view/1530> [01 Juni 2022]
- Tansidi, V., R. Yusuf., dan D. Sarro. 2022. “Pertumbuhan Dan Hasil Semangka (*Citrullus vulgaris*) Pada Berbagai Media Tanam.” Dalam *Jurnal Agrotekbis*, 10(1): 240-246. Fakultas Pertanian. Universitas Tadulako. Palu. <http://jurnal.faperta.untad.ac.id/index.php/agrotekbis/article/view/1212> [15 Mei 2022]
- Tjitrosoepomo, G. 1985. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Trisnaningsih, U., A. Harijanto., dan Bambang. 2014. "Pengaruh Takaran Abu Sabut Kelapa Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris* Schard.) Kultivar Mahesa." Dalam *Jurnal AGROSWAGATI*, 2(2): 210-223. Fakultas Pertanian. Universitas Swadaya Gunung Jati. Cirebon. <https://jurnal.ugj.ac.id/index.php/Agroswagati/article/view/1821> [30 Maret 2022]
- Triyanti, V. R. 2018. "Pengaruh Pemberian Pupuk Bokhasi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris* Schard) Varietas Tafuma F1." Dalam *Jurnal Agrotekstan*, 5(1): 73-86. Fakultas Agrobisnis dan Rekayasa Pertanian. Universitas Subang. Subang. www.ejournal.unsub.ac.id/index.php/agrotekstan/article/view/992 [19 Mei 2022]
- Uminawar., H. Umar., dan Rahmawati. 2013. "Pertumbuhan Semai Nyatoh (*Palaquium* sp.) pada Berbagai Perbandingan Media dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair di Persemaian." Dalam *Jurnal Warta Rimba*, 1(1): 1-9. Fakultas Kehutanan. Universitas Tadulako. Palu. <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/WartaRimba/article/view/1948> [13 Juni 2022]
- Wahyudi, A., dan R. Dewi. 2017. "Quality and Fruit Production Improvement Using The Cultivation Technology System 'ToPAS' In 12 Varieties of Hybrid Watermelons." Dalam *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 17(1), 17-25. Jurusan Budidaya Tanaman Pangan. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung. <https://doi.org/10.25181/jppt.v17i1.4> [30 Maret 2022]
- Wahyudin, A., F.W. Wicaksono., A.W. Irwan., Ruminta, dan R. Fitriani. 2017. "Respons Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Varietas Wilis Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk N, P, K, Dan Pupuk Guano Pada Tanah Inceptisol Jatinangor." Dalam *Jurnal Kultivasi*, 16(2): 333-339. Fakultas Pertanian. Universitas Padjadjaran. Sumedang. <http://jurnal.unpad.ac.id/kultivasi/article/view/13223> [29 Mei 2022]
- Wicaksana, P. C., Dan. N. B. E. Sulistyono. 2017. "Aplikasi Pupuk Kandang Ayam dan Mikroorganisme Lokal (MOL) Daun Gamal Terhadap Produksi dan Mutu Benih Mentimun (*Cucumis sativus* L.)" Dalam *Jurnal Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(1): 79-93. Jurusan Produksi Pertanian. Politeknik Negeri. Jember. <https://agriprima.polije.ac.id/index.php/journal/article/view/v1i1-i> [29 Mei 2022]

- Wuli, A., H. D. Beja. dan J. Jeksen. 2021. “Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus Vulgaris*.)” Dalam *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(1): 116-122. Universitas Nusa Nipa. Nusa Tenggara Timur. <https://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/968> [06 April 2022]
- Yanuarta, D. E., M. Bintoro., dan N. B. E. Sulistyono. 2017. “Efektifitas Beberapa Paket Pupuk dan Umur Panen Buah Terhadap Produksi dan Mutu Benih Melon (*Cucumis melo* L.)” Dalam *Prosiding Seminar, Expo Dan Diskusi Perbenihan Nasional*. Jurusan Produksi Pertanian. Politeknik Negeri Jember. Jember.. https://www.researchgate.net/publication/329479711_Efektifitas_Beberapa_Paket_Pupuk_dan_Umur_Panen_Buah_Terhadap_Produksi_dan_Mutu_Benih_Melon_Cucumis_melo_L [29 Mei 2022]