

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2000. *Dasar-Dasar Pengetahuan tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Angkasa. Bandung.
- Aisyah. S, Mardhiansyah. M, & Arlita. T, 2016. Aplikasi Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Terhadap Pertumbuhan Semai Gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lamk.). *Jurnal Faperta*, 3(1): 5 – 8.
- Ambarwati, E., Maya, G. A. P., Trisnowati, S., & Murti, R. H. 2012. *Mutu buah tomat dua galur harapan keturunan 'GM3' dengan 'Gondol Putih'*. Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Pertanian.
- Amiroh, A. 2016. Kajian pertumbuhan dan produksi tomat (*Solanum lycopersicum* Mill) terhadap zat pengatur tumbuh pada macam konsentrasi dan waktu pemberian. *Jurnal Saintis*, 8(1): 1-12.
- Amsar, A. 2011. Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Yang Diberi Pupuk Guanodan Air Kelapa. *Jurnal Universitas Haluoleo*.
- Arfah. Z., Harun. F. & Rahmawati, M, 2016. Pengaruh Media Tanam dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Dekamon pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Kawista*, Hlm 22.
- Arnama, I. N. 2019. Uji efektivitas atonik dengan berbagai konsentrasi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat apel (*Lycopersicum esculentum L.*). *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 7(3): 255-261.
- Badan Pusat Statistik. 2017. Statistik tanaman tomat Indonesia. (On-line). <https://www.bps.go.id> diakses 20 Januari 2020.
- Budi, F. N. W. A. K., Hamidah & Suroto. 2019. Pengaruh Atonik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) Varietas Servo. *Jurnal Agrifarm*. 8(2): 57-61.
- Costa, J.M. & Heuvelink, E. 2005. *Introduction: The tomato crop and industry*. In E. Heuvelink (Eds.). *Tomatoes, Crop Production Science in Horticulture*:13. CABI Publishing. Wallingford, UK. 1-19.
- Darlina, H. & Hafnati, R. 2016. Pengaruh Penyiraman Air Kelapa (*Cocos nucifera L.*) Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Lada (*Piper nigrum L.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Biologi*, 1(1): 20-28.
- Denny, T. P. (2006). *Plant pathogenic Ralstonia species. Plant Associated Bacteria*, ed. S. S. Gnanamanickam (Dordrecht: Springer). 573–644.

- Enjelita, N., Situmorang, M., & Tarigan, G. 2014. Analisis Regresi Linier Berganda. *Saintia Matematika*, 2(1): 71-83.
- Fitriatin, B. N., Yuniarti, A., Turmuktini, T., & Ruswandi, F.K. 2014. The Effect of Phosphate Solubilizing Microbe Producing Growth Regulators on Soil Phosphate, Growth and Yield of Maize and Fertilizer Efficiency on Ultisol. *Eurasian J. of Soil Sci. Indonesia*. Hlm:101-107.
- Hapsari, R. 2017. Pengaruh Pengurangan Jumlah Cabang dan Jumlah Buah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (*Solanum Lycopersicum L.*) *Jurnal Vegetalika*, 6(3): 37-9. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hapsari, I. D., & Ambarwati, E. 2017. Pengaruh pengurangan jumlah cabang dan jumlah buah terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Solanum lycopersicum L.*) *Jurnal Vegetalika*, 6(3): 37-49.
- Harizena, I. N. D. 2012. Pengaruh Jenis dan Dosis MOL terhadap Kualitas Kompos Sampah Rumah Tangga. *Skripsi*. Konsentrasi Ilmu Tanah dan Lingkungan, Jurusan Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Udayana, Denpasar.
- Harjadi., S.S. 1989. *Dasar-Dasar Hortikultura*. Jurusan Budidaya Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Helena, A. P. 2015. Optimasi Dosis Pemupukan Kalium pada Budi Daya Tomat (*Lycopersicon esculentum*) di Inceptisol Dermaga. *Buletin Agrohorti IPB*. 4(2).
- Hidayat, A., & Mulyani, A. 2005. *Lahan Kering Untuk Pertanian*. Hal: 7-37 dalam Buku Teknologi Pengelolaan Lahan Kering. Pusat Penelitian Tanah dan Pengembangan dan Agroklimat, Bogor.
- Ikhsan, L. 2018. Pengaruh Konduktivitas Pupuk Organik Cair dengan N Organik Limbah Perikanan dan Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan serta Hasil Bawang Sabrang (*Eleutherine bulbosa Mill.*) pada Dataran Tinggi. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Indri, K., Budi, R.H. & Haryanti, S. 2007. Pengaruh perasan Sargassum crassifolium dengan konsentrasi yang berbeda terhadap pertumbuhan tanaman kedelai (*Glycine max L.*) *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 15(2).
- Indriana, H., Kinseng, R., Tonny, F., Fatchiya, A., Budiarto, T., Rohayati & Adriana, G. 2016. Dinamika Kelembagaan Pertanian Organik Menuju Pembangunan Berkelanjutan. *Jurnal Sosiologi Pedesaan*.
- Islami T. & Utomo WU. 1995. *Hubungan Tanah, Air dan Tanaman*. IKIP Press. Semarang.

- Jumini, & Dewi, P. 2012. Pertumbuhan dan hasil dua varietas tomat akibat perlakuan jenis pupuk. *Jurnal Floratek*, 7(1): 76-84.
- Kartika, E., R. Yusuf, & A. Syakur. 2015. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) Pada Berbagai Presentasi Naungan. *EJ Agrotekbis*, 3(6): 717-724
- Khair. H., Meizal & Zailani. R. H. 2013. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Melati Putih (*Jasminum sambac* L.). *Jurnal Agrium*, 18(2).
- Kristina, D., & Rahmi, A. 2018. Pengaruh Pupuk Guano dan Pupuk Organik Cair Ratu Biogen Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) Varietas Monza. *Jurnal AGRIFOR*, Volume XVII Nomor 2. Samarindha.
- Kumar, A. & Purohit S.S. 2005. *Plant Physiology : Fundamentals and Applications*. Agrobios, Jodhpur India, 776.
- Kurniati, F., Sudartini, T., & Hidayat, D., 2017. Aplikasi berbagai bahan ZPT alami untuk meningkatkan pertumbuhan Bibit Kemiri Sunan (*Reutealis trisperma* (Blanco) Airy Shaw). *Jurnal Agro*, 4(1).
- Lakitan, B. 1993. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lestari. E.G. 2011. Peranan Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyakkan Tanaman melalui Kultur Jaringan. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian. *Jurnal AgroBiogen*, 7(1):63 – 68.
- Listyarini, T & Harianto. 2007. *Panduan Lengkap Budidaya Tomat*. AgroMedia Pustaka; 234 hlm. Jakarta.
- Magdalena, L. & Adiwirman, E. Z. 2014. Uji pertumbuhan dan hasil beberapa genotipe tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) di Dataran Rendah. *Jom Faperta*, 1(2).
- Marliah, A., Hayati, M., & Muliansyah, I. 2012. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Agrista*, 16(3) :122-128.
- Marschner, H. 1986. *Mineral Nutrition in Higher Plants*. Academic press Harcourt brace Jovanovich Publisher.
- Mashud, N. 2013. Efek zat pengatur tumbuh BAP terhadap pertumbuhan planlet kelapa genjah kopyor dari kecambah yang dibelah. *B. Plasma*, 14 (2): 82-87.

- Mayrowani, A. 2012. *Pengembangan Pertanian Organik di Indonesia*. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian, Bogor.
- Mulyani, A., Rachman, A., & Dairah, A. 2010. *Penyebaran Lahan Masam, Potensi dan Ketersediaannya Untuk Pengembangan Pertanian*. dalam Prosiding Simposium Nasional Pendayagunaan Tanah Masam. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor. Hlm: 23-34.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. 250 hlm. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Novianto. 2018. Respon Pertumbuhan dan Daya Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Terhadap Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Fitosan. *Jurnal Klorofil*, 13(2): 62-66.
- Panah Merah. 2020. Deskripsi Varietas Tanaman Tomat. (On-line). <https://www.panahmerah.id> diakses 29 Februari 2020.
- Parnata, A. S. 2004. *Pupuk Organik Cair*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Peet, M.M & M. Bartholemew. 1986. Effect of Night Temperature on Pollen Characteristic, Growth, and Fruit Set in Tomato. *J. Amer. Soc. Hort. Sci*, 12(3): 514-519.
- Prasetyo, B. H. & Suriadikarta, D. A. 2006. *Karakteristik, Potensi, dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Purwati. 2007. *Varietas unggul harapan hibrida (F1) dari BALITSA*. (On-line). https://www.hortikultura.litbang.pertanian.go.id/IPTEK/Purwati_tomat.pdf diakses 29 Februari 2020.
- Purwati, E. & Khairunisa. 2007. *Budi Daya Tomat Dataran Rendah*. Penebar Swadaya, Depok.
- Rachmawati, O. 2005. Pengaruh Jenis Pupuk Organik terhadap Produksi Sayuran Tumpang Gilir Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill.) dengan Pakchoy (*Brassica rapa L.*) dalam Sistem Pertanian Organik. *Skripsi*. Program Studi Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rahmatia, D & Pipit, P. 2006. *Bercocok Tanam Tomat*. Azka Mulia Media. Jakarta.
- Ritawati, S. 2014. Pengaruh Frekuensi dan Dosis Pupuk Kotoran Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae var. Albo-grabra*). *Jurnal Agroekotek*, 6(2): 188-198.

- Riyantini, I. P., Sudiarso & Tyasmoro, S. Y. 2015. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk KCL Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Edamame (*Glycine max L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(2):97-103.
- Rochiman & Harjadi, S. 2003. *Pembiakan Vegetatif*. Departemen Agronomi IPB. Bogor.
- Rukmana. R. 1994. *Tomat dan Cherry*. Kanisius. Yogyakarta. 84 hlm.
- Same, M. 2011. Serapan Fosfat dan Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit pada Tanah Ultisol Akibat Cendawan Mikoriza Arbuskula. *Jurnal Pertanian Terapan*, 11 (2): 69-76.
- Sari, L. 2002. Respon pertumbuhan stek batang sirih merah (*Piper crocatum Ruiz dan Pav*) setelah direndam dalam urin sapi. *Jurnal Protobiont*, 2(5):157-160.
- Sholihah, S.M & Luluk. S. B. 2015. Pengaruh zat pengatur tumbuh dan ukuran polybag terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat di Kecamatan Cipayung Jakarta Timur. *Jurnal Ilmiah Respati Pertanian*, 1(6): 454-461.
- Sitompul, S. M. & Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. UGM Press. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Soewito, D. S, M. 1987. *Bercocok Tanam Tomat*. Titik Terang. Jakarta.
- Subagyo H., N. Suharta, & A.B. Siswanto. 2004. Tanah-tanah pertanian di Indonesia. Hlm 21- 66. *Dalam A. Adimihardja et al. (Eds). Sumberdaya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya*. Cetakan Kedua. Puslitbangtanak. Bogor.
- Suhardi. (1993). *Khitin dan Khitosan*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Yogyakarta.
- Sulichantini, E. D. 2015. Respon Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Tomat Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Super Aci. *Jurnal Ziraa'ah*, 40(2): 75-80.
- Supriyanto & Kaka. E. P. 2011. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Stek Duabanga (*Mollucana blume*). *Jurnal Silvikultur Tropika*, 3(1): 59-65.
- Suryani, R. 2017. Pertumbuhan dan hasil tiga varietas tomat pada aplikasi pupuk organik cair. *Jurnal Agroqua*, 15 (2): 13-20.

- Sutarpradja, H. 2008. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat Kultivar Intan dan Mutiara Pada Berbagai Jenis Tanah. *Jurnal Balai Penelitian Tanaman Sayuran*. Bandung.
- Susila, A.D & E. Wijayanti. 2013. Pertumbuhan dan produksi dua varietas tomat (*Lycopersicon esculentum Mill.*) secara hidroponik dengan beberapa komposisi media tanam. *Buletin Agrohorti*, 1(1): 104-112.
- Tarigan, P. L., Nurbaiti, & S. Yoseva. 2017. Pemberian ekstrak bawang merah sebagai zat pengatur tumbuh alami pada pertumbuhan stek lada (*Piper nigrum L.*) *JOM Faperta*, 4(1):1-11.
- Tim Bina Karya Tani. 2009. *Pedoman Bertanam Tomat*. Bandung: Yrama Widya.
- Utama, I. M. S. & Antara, N. S. 2013. *Pasca Panen Tanaman: Buah Dan Sayur*.
- Warda. 2011. Keragaan Beberapa Varietas Unggul Baru Padi Gogo di Kabupaten Banteng Sulawesi Selatan. *BPTP Sulawesi Selatan*.
- Widarto. 1996. *Budidaya Tanaman Tropika*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Wignjopranoto, J., Raharjo, S. & Kuncoro, T.A. 2015. *Rumah Organik*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wijayani, A & Widodo, W. 2016. Usaha meningkatkan kualitas beberapa varietas tomat dengan sistem budidaya hidroponik. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 12 (1): 77-83.
- Wiraatmaja, I.W. 2017. *Zat Pengatur Tumbuh*. Hal 37 - 42. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Udayana, Denpasar.
- Wudianto, R. 1988. *Membuat Setek, Cangkok, dan Okulasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Yuliarti, N. 2009. *1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik*. Andi. Yogyakarta. 70 hal.