

DAFTAR PUSTAKA

- [Dirjen Horti] Direktorat Jendral Hortikultura. 2018. Produksi Tomat Menurut Provinsi, 2015–2017. Jakarta (ID) : Dirjen Hotri.
- Adnyesuari AA, Murti RH, dan Mitrowihardjo S. 2015. Induksi Partenokarpi pada Tiga Genotipe Tomat dengan GA3. *Jurnal Ilmu Pertanian* 18(1): 56-62.
- Agnes ES. 2016. Aplikasi ZPT Hantu terhadap Pertumbuhan Stek Batang Nilam (*Pogostemon cablin* Benth). [Skripsi]. Program Studi Budidaya Tanaman Perkebunan Jurusan Manajemen Pertanian Politeknik Pertanian Negeri Samarinda : Samarinda.
- Arifin Z, Yudono P, Toekidjo. 2014. Pengaruh Konsentrasi GA3 terhadap Pembungaan dan Kualitas Benih Cabai Merah Keriting (*Capsicum annuum* L.). Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada Yogyakarta : Yogyakarta.
- Cahyono B. 2016. *Tomat Usaha Tani dan Penanganan Pasca Panen*. Yogyakarta : Kanisius.
- Cambell NA, Reece JB, Lawrence GM. 2003. *Biologi Edisi Kelima Jilid 2*. Jakarta : Erlangga.
- De Jong M, Mariani C, Vriezen WH. 2009. The Role Of Auxin and Gibberellin In Tomato Fruit Set. *Journal of Experimental Botany* 60:1523-1532.
- Deru DF. 2012. Pengaruh Suhu Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman. [Artikel]. <https://www.academia.edu/5796829/pengaruh-suhu-terhadap-pertumbuhan-dan-produksi-tanaman>. Diakses 04 N0vember 2018.
- Dewi LP. 2015. Pengaruh Konsentrasi ZPT GA3 dan Lamanya Perendaman Benih terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus Vulgari*) Varietas Sriti. *Agros wagati*. 1(3): 247-258.
- Diah AS. 2015. *Hidroponik Wick System*. Jakarta: Agromedia.
- Erawati T. 2004. Pengaruh Sistem Pemberian Air Mengalir Metode NFT dan DFT terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) dan Efisiensi Penggunaan Air dengan Menggunakan Larutan Nutrisi Setelah Panen Ke-2. Ftp Universitas Brawijaya, Malang.
- Fahmi ZI. 2013. Pengaruh Pemberian Hormon Giberelin terhadap Perkecambahan Benih Tanaman. Available at: <http://ditjenbun.pertanian.go.id/bbptpsurabaya/>. Diakses 21 Juli 2019.

- Fariudin R, Sulistyarningsih S, Waluyo S. 2012. Pertumbuhan dan Hasil Dua Kultivar Selada (*Lactuca Sativa* L.) dalam Akuaponik pada Kolam Gurame dan Kolam Nila. Fakultas Pertanian UGM : Yogyakarta.
- Fitria E. 2016. Pengaruh Pemberian Hormone Giberelin (GA3) terhadap Produksi Tanaman Cabai Merah. [Artikel]. <http://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/info-teknologi/1108-pengaruh-pemberian-hormon-giberelin-ga3-terhadap-produksi-cabai-merah>. Diakses 04 November 2018.
- Franklin PG, Pearce RB, Mitchel RL. 2008. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta : UI Press.
- Hardiyanti NT. 2014. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Hormon Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buah Tomat. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Jember.
- Haryanto E. 2015. Respon Beberapa Varietas Tomat Dataran Rendah terhadap Pemberian Ekstrak Tanaman Terfermentasi. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian dan Perternakan UIN Suska Riau.
- Husnul AH. 2013. Pengaruh Hormon Giberelin dan Auksin terhadap Umur Pembungaan dan Persentase Bunga Menjadi Buah pada Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Jurnal Hort.* 11(1) : 66-72.
- Juanasari. 2004. Pengaruh Umur Petik, Pemberian Giberelin dan Spermidin terhadap Kualitas Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.). [Tesis]. Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Mar'ah. 2011. Pengaruh Giberelin (GA3) dan Nitrogen terhadap Pertumbuhan Planlet Nenas (*Ananas comosus* (L.) Merr) Kultivar Smooth Cayenne Hasil Kultur Jaringan. [Skripsi]. Departmen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Muhyidin H, Moch TI, Maghfoer D. 2018. Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Pemberian Giberelin pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(6): 1147–1154.
- Murali MR, Soundaria M, Maheswari V, Santhakumari P, Gopal V. 2011. Hydroponics, A Novel Alternative for Geoponic Cultivation of Medicinal Plants and Food Crops. *Int. J. Pharm. Bio. Sci* 2(2): 289-296.
- Naeem NM, Ishtiaq P, Khan N, Mohammad J, Khan, and Jamiher B. 2001. Effect Of Gibberellic Acid on Growth and Yield Of Tomato. Roma. *Online Journal of Biological Sciences*. 1 (6): 448-450.

- Nugroho RS. 2017. Kontrol Suhu dan Kelembaban pada Green House. *J INTECH*. Vol 2 (2) :48-52.
- Pancawati D, Yulianto A. 2016. Implementasi *Fuzzy Logic Controller* untuk Mengatur pH Nutrisi pada Sistem NFT. [Artikel]. <https://www.researchgate.net/publication/305781879>. Diakses tanggal 05 November 2018.
- Pasaribu DW. 2011. Pengaruh GA3 Pembentukan Bunga dan Buah Tanaman Naga Super Merah. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang.
- Pracaya. 1998. *Bertanam Tomat*. Yogyakarta : Kanisius.
- Purwati E, Khairunnisa. 2007. *Budidaya Tomat Dataran Rendah dengan Varietas Unggul Serta Tahan Hama dan Penyakit*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Puspasari I, Triwidyastuti Y, Harianto. 2018. Otomasi Sistem Hidroponik Wick Terintegrasi pada Pembibitan Tomat Ceri. *JNTETI*. Vol 7. 97-104.
- Roberto K. 2005. *How to hydroponics*. 4th Edition Harvard University future garden : New York USA.
- Serrani JC, Sanjuan R, Rivero OR, Fos M, Garcí'a, Martí'nez, JL. 2007. Gibberellin Regulation Of Fruitset and Grow Thin Tomato. *Plant Physiology*145:246-257.
- Setiawan AB, Murti RH, Purwantoro Z. 2015. Pengaruh Giberelin terhadap Karakter Morfologi dan Hasil Buah Partenokarpi pada Tujuh Genotipe Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian*. 18 (2) : 69-76.
- Setiawan, Wahyudi A. 2014. Pengaruh Giberelin terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Lada Untuk Penyediaan Benih Secara Cepat. *Bul. Littro* 2 (25).
- Setiawan I. 2007. Optimasi Konsentrasi Larutan Hara pada Budidaya Selada (*Lactuca sativa* L. Var. Grand Rapih) dengan Teknologi Sistem Terapung (THST).[Skripsi]. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Srilillah A. 2008. Pengaruh Cara Panen dan Pemberian Giberelin terhadap Mutu Buah dan Pertumbuhan Trubus Baru Manggis (*Garcinia Mangostana* L.) [Skripsi] S1. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Sukiman. 2018. Respon Induksi Giberelin (GA3) pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis Melo* L.) di Media Tanah Ultisol Bangka. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian, Perikanan, dan Biologi Universitas Bangka Belitung.

- Sundahri, Hardiyanti NT, Setiyono. 2014. Efektivitas Pemberian Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat. *Agritrop*, jurnal ilmu-ilmu pertanian.
- Syafi'i M. 2005. Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Pemberian Giberelin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) dengan Sistem Tanam Hidroponik Irigasi Tetes. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Tafajani DS. 2010. Panduan Komplit Bertanam Sayur dan Buah Buahan. Cahaya atma : Yogyakarta.
- Tanjung SI. 2018. Budidaya Tanaman Tomat. [Artikel]. <https://medium.com/@seftikaindrayani26/budidaya-tanaman-tomat-51007f188601>. Diakses tanggal 04 November 2018.
- Trisna N, Husain U, Irmasari. 2013. Pengaruh Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Stump Jati (*Tectona grandis* L.F). *Warta Rimba*. 1(1):1-9.
- Vidiyanto DZ, Fatimah S, Wasonowati C. 2013. Penerapan Panjang Talang dan Jarak Tanam dengan Sistem Hidroponik NFT pada Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* var. albograba). *Agrovigor*, 6 (2) :128-135
- Widodo WD. 2002. Aktivitas Hormon Endogen dalam Buah Anggur Muscat Of Alexandria Muda tanpa Biji Hasil Induksi Antibiotika. *Bul. Agron*. 30 (3): 92-99.
- Wiriyanta WTB. 2007. *Bertanam Tomat*. Jakarta : Agromedia Pustaka.
- Yasmin S, Wardiyati T, Koesriharti. 2014. Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi dan Konsentrasi Giberelin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 2 (5): 395-403.