

DAFTAR PUSTAKA

- Abdel-Razzak, H., M. Wahb-Allah, A. Ibrahim, M. Alenazi, and A. Alsadon. 2016. Response of cherry tomato to irrigation levels and fruit pruning under greenhouse conditions. *Journal Agriculture Science Technology* 18: 1091-1103.
- Adijaya, I. N. dan I. M. R. Yasa. 2014. Pengaruh penjarangan buah terhadap produktivitas dan kualitas buah salak gula pasir pada panen raya. *Prosiding Seminar Nasional "Inovasi Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi: 445-451*.
- Apdila, E. T. 2014. Pengaruh Suhu Pemanasan dan pH terhadap Aktivitas Antioksidan pada Selai Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill). <http://repository.upi.edu/14051/>. Diakses 15 Oktober 2016.
- Anonim. 2013. *Statistik Pertanian 2013*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Kementerian Pertanian.
- Anonim. 2014. *Outlook Komoditi Tomat*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Kementerian Pertanian.
- Ambarwati, E., G. A. P. Maya, S. Trisnowati, dan R. H. Murti. 2012. Mutu Buah Tomat Dua Galur Harapan Keturunan 'GM3' dengan 'Gondol Putih'. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Pertanian*.
- Armani, E. Zuhry, dan G. Sahyoga. 2007. Aplikasi berbagai konsentrasi pupuk Plant Catalyst 2006 dan Gibberellin pada tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill). *SAGU* 6: 15-19.
- Baharuddin1, R., M. A. Chozin, dan M. Syukur. 2014. Toleransi 20 genotipe tanaman tomat terhadap naungan. *Jurnal Agronomi Indonesia* 42: 130 – 135.
- Bunga, W. 2012. Analisis Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Kultivar Kedelai pada Kondisi Cekaman Kekeringan. http://etd.repository.ugm.ac.id/index.php?mod=penelitian_detail&sub=PenelitianDetail&act=view&typ=html&buku_id=57914. Diakses 10 Oktober 2016.
- Dani, M. 2014. Sejarah dan Perkembangan Tomat. <http://www.scribd.com/doc/59024805/Sejarah-Dan-an-Tomat> Diakses 27 Maret 2016.
- Dewanti, T., W. D. Rukmi, M. Nurcholis, dan J. M. Maligan. *Produk Olahan Tomat*. <http://mnurcholis.lecture.ub.ac.id/files/2012/01/Modul-Produk-Olahan-Tomat-A5.pdf> Diakses 22 Mei 2016.
- Didit. 2010. Cara Budidaya Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). <http://tani.blog.fisip.uns.ac.id/2010/11/24/cara-budidaya-tomat-lycopersiconesculentum-mill/>. Diakses 11 November 2016.

- Fardhani, A. E. Ambarwati, S. Trisnowati, dan R. H. Murti. 2013. Potensi hasil, mutu dan daya simpan buah enam galur mutan harapan tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Vegetalika* 2: 88-100.
- Fatwariza, M. S. 2013. Pengaruh Pemangkasan Pucuk Batang Utama dan Umur Panen Terhadap Hasil Benih Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.) 'Mallika'. <http://etd.repository.ugm.ac.id/index.php?mod=penelitian_detail&sub=PenelitianDetail&act=view&typ=html&buku_id=62607> Diakses 24 November 2016.
- Gardner, F.P., R.B Pearce dan R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman*, UI Press, Jakarta.
- Gehel, J. Z. 2012. Teknik Budidaya Tanaman Tomat. <<http://www.bbpp-lembang.info/index.php/arsip/artikel/artikel-pertanian/588-teknik-budidaya-tanaman-tomat-solanum-lycopersicum>>. Diakses 27 Maret 2016.
- Gumelar, R. M. R., S. H. Sutjahjo, S. Marwiyah, dan A. Nindita. 2014. Karakterisasi dan respon pemangkasan tunas air terhadap produksi serta kualitas buah genotipe tomat lokal. *Jurnal Hortikultura Indonesia* 5:73-83.
- Gunadi, N., R. Maaswinkel, T. K. Moekasan, L. Prabaningrum, Subhan, dan W. Adiyoga. 2008. Pengaruh jumlah cabang per tanaman terhadap pertumbuhan dan hasil tiga varietas paprika. *Jurnal Hortikultura* 21: 124-134.
- Hesami, A., S. S. Khorami, and S. S. Hosseini. 2012. Effect of shoot pruning and flower thinning on quality and quantity of semi-determinate tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Notulae Scientia Biologicae* 4:108-111.
- Hidayat A., A.S.Duriyat dan B. Djaya. 1997. *Teknologi Produksi Tomat*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung
- Hidayati, S. 2015. Efektivitas penggunaan beberapa macam pupuk kandang dan pemangkasan cabang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Agrotechbiz* 2: 21-48.
- Hopkins, W. G. 1995. *Introduction to Plant Physiology*. John Wiley & Sons, Inc., Toronto.
- Janick, J. 1999. *Horticultural Review*. John Wiley & Sons, Inc., New York.
- Jones, J. B. 1999. *Tomato Plant Culture: in the Field, Greenhouse, and Home Garden*. CRC Press, London.
- Jones, J. B. 2007. *Tomato Plant Culture*. CRC Press, London.
- Juliarina, N. W. S. 2012. Kapasitas Fotosintesis Lima Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) dalam Hubungannya dengan Produktivitas. <<http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/57228/A12nys.pdf;jsess>>

[ionid=DF0B984BE6868B59E5809EFABFAE8B4B?sequence=1](http://etd.repository.ugm.ac.id/etd/urn:ujid:DF0B984BE6868B59E5809EFABFAE8B4B?sequence=1)>. Diakses 30 Desember 2016.

- Koentjoro, Y. 2012. Efektifitas model pemangkasan dan pemberian pupuk majemuk terhadap tanaman melon (*Cucumis melo* L.). Berkala Ilmiah Agroteknologi Plumula 1: 9-17.
- Kusuma, A. H. dan M. U. Zuhro. 2015. Pengaruh varietas dan ketebalan mulsa jerami padi pada pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). Agrotechbiz 2: 1-20.
- Magdalena, L., Adiwirman, dan E. Zuhry. 2014. Uji pertumbuhan dan hasil beberapa genotipe tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* mill) di dataran rendah. JOM Faperta 1: 1-10.
- Majid, S. I. 2012. Pengaruh Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tomat. <<https://digilib.uns.ac.id/dokumen/detail/26472/Pengaruh-Pemangkasan-Terhadap-Pertumbuhan-Dan-Hasil-Beberapa-Varietas-Tomat-Lycopersicum-Esculentum-Mill>> Diakses 18 Oktober 2016.
- Mangera, Y. 2013. Analisis pertumbuhan tanaman gandum pada beberapa kerapatan tanaman dan imbalan pupuk nitrogen anorganik dan nitrogen kompos. <ejournal.unmus.ac.id/index.php/agricola/article/download/122/84> Diakses 19 Oktober 2016.
- Marta, S. 2007. Effect of stem pruning and fruit thinning on yield component and yield of tomato. Thesis. Bangladesh Agriculture University.
- Marta, C. S. 2015. Pengaruh waktu pemangkasan pada ruas batang tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merril) di Balai Pengkajian teknologi Pertanian Sumatera barat. <<http://repository.politanipyk.ac.id/409/3/RINGKASAN.pdf>>. Diakses 28 Februari 2016.
- Melkasari, S., S. Ginting, dan Irsal. 2015. Pemberian pupuk anorganik dan pemangkasan daun terhadap pertumbuhan dan produksi jagung Varietas Pioneer-23. Jurnal Online Agroekoteaknologi 3: 837 – 843.
- Morganelli, A. 2007. The Biography of Tomatoes. Crabtree Publishing Company, Catharines.
- Murdianingtyas, P. H., D. Indradewa, dan N. Gunadi. 2012. Pengaruh Pengurangan Daun terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Paprika Hidroponik. <<https://jurnal.ugm.ac.id/index.php/jbp/article/view/1365>> Diakses 8 November 2016.
- Nabyhati, F. 2013. Optimasi Hasil Melalui Pengaturan Sumber (Source) dan Lubuk (Sink) pada Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.).

<<http://www.smarttien.com/2013/10/sumber-source-dan-lubuk-sink-pada.html>>
Diakses 19 Oktober 2016.

- Nurrochman, S. Trisnowati, dan S. Muhartini. 2013. Pengaruh Pupuk Kalium Klorida dan Umur Penjarangan Buah terhadap Hasil dan Mutu Salak (*Salacca zalacca* (Gaertn.) Voss) ‘Pondoh Super’. <<https://jurnal.ugm.ac.id/index.php/jbp/article/view/1618>> Diakses 9 November 2016.
- Pangaribuan, D. H. 2008. Pengaruh Dosis Kompos Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Buah Tomat. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II 2008
- Pasaribu, R. P., H. Yetti dan Nurbaiti. 2015. Pengaruh pemangkasan cabang utama dan pemberian pupuk pelengkap cair organik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). JOM FAPERTA 2: 1-14.
- Pardosi, S.K. 2015. Keragaan Pertumbuhan dan Hasil Enam Belas Genotipe Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Di Dataran Rendah. <repository.unib.ac.id/10402/1/IV,V,LAMP,III-14-san-FP.pdf> Diakses 17 Januari 2017.
- Poincelot, R. P. 1980. Horticulture: Principles and Practical Applications. Prentice-Hall, London.
- Preedy, V. R. and R. R. Watson. 2008. Tomatoes and Tomato Products. Science Publisher, New Hampshire.
- Purwanto. 2004. Modul II Budidaya Buah – Buahan : Pertumbuhan dan Perkembangan Pohon. Program Studi Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor .
- Purwati. 2007. Varietas Unggul Harapan Hibrida (F1) dari BALITSA. <http://hortikultura.litbang.pertanian.go.id/IPTEK/Purwati_tomat.pdf>. Diakses 15 Januari 2017.
- Rahmawati, H., E. Sulistyaningsih, dan E. T. S. Putra. 2012. Pengaruh kadar NaCl terhadap hasil dan mutu buah tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). <<https://jurnal.ugm.ac.id/jbp/article/download/1595/1411>> Diakses 16 Oktober 2016.
- Rehatta, H., A. Mahulete dan A. M. Pelu. 2014. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair bioliz dan pemangkasan tunas air/wiwilan terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Miller). Jurnal Budidaya Pertanian 10 : 88-92.
- Riskiyah, J. 2014. Uji Volume Air Pada Berbagai Varietas Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill).

<<http://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/2651>> Diakses 10 Oktober 2016.

- Sabban, H. 2012. Pengaruh Pengurangan Anak Daun terhadap Karakter Fisiologis, Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Kedelai. <<https://repository.ugm.ac.id/101054/>> Diakses 10 Oktober 2016.
- Saladin, H. 2002. Evaluasi Karakter Hortikultura dan Pengaruh Pemangkasan Cabang terhadap Produksi Sepuluh Galur Tomat Harapan IPB. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Terjemahan dari Plant Physiology oleh D.R. Lukman & Sumaryono. ITB, Bandung.
- Sato, S. S and H. Mori. 2001. Control Outgrowth and Dormancy In Axillary Bud. <<http://www.plantphysiol.org>>. Diakses 28 Maret 2016.
- Setiawan, A. P., R. H. Murti, dan A. Purwantoro. 2015. Pengaruh giberelin terhadap karakter morfologi dan hasil buah partenokarpi pada tujuh genotipe tomat. Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada 18: 69-76.
- Setyaning, E. Sulistyaningsih, dan S. Trisnowati. 2012. Pengaruh lama penyinaran UV-C terhadap mutu dan umur simpan tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) <www.e-jurnal.com/2014/06/pengaruh-lama-penyinaran-uv-c-terhadap.html> Diakses 10 Oktober 2016.
- Setyowati, D. dan A. D. 2010. Pengaruh Pembungkusan Buah Terhadap Kualitas Melon (*Cucumis melo* L.) Secara Hidroponik. Makalah Seminar Departemen Agronomi dan Hortikultura. Institut Pertanian Bogor.
- Shoemaker, J. S. 1953. Vegetable growing. Chapman & Hal, London.
- Silvia, R. 2013. Uji Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Genotipe Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) di Dataran Rendah. <[http://download.portalgaruda.org/article.php?article=186816&val=6448&title=Uji%20Pertumbuhan%20dan%20Produksi%20Beberapa%20Genotipe%20Tanaman%20Tomat%20\(Lycopersicum%20esculentum%20Mill.\)%20di%20Dataran%20Rendah](http://download.portalgaruda.org/article.php?article=186816&val=6448&title=Uji%20Pertumbuhan%20dan%20Produksi%20Beberapa%20Genotipe%20Tanaman%20Tomat%20(Lycopersicum%20esculentum%20Mill.)%20di%20Dataran%20Rendah)> Diakses 8 Desember 2016.
- Sitaningsih, H. A. P . F. 2015. Analisis Pertumbuhan Berbagai Kultivar Kedelai Hubungannya dengan Hasil Biji. <http://etd.repository.ugm.ac.id/index.php?mod=penelitian_detail&sub=PenelitianDetail&act=view&typ=html&buku_id=89153&obyek_id=4>. Diakses 17 Oktober 2016.
- Situmorang, A., Adiwirman dan Deviona. 2014. Uji pertumbuhan dan daya hasil enam genotipe tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) di dataran rendah.

<<http://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/2580/2512>>

Diakses 10 Oktober 2016.

- Sowley, E. N. K., and Y. Damba. 2013. Influence of staking and pruning on growth and yield of tomato in the guinea savannah zone of Ghana. *International Journal Of Scientific & Technology Research* 2: 105 – 108.
- Sumiati, E. 1987. Pengaruh pemangkasan cabang terhadap hasil dan kualitas tomat kultivar Dondol dan Intan. *Buletin Penelitian Hortikultura* 15: 49.54.
- Surtinah. 2005. Hubungan pemangkasan organ bagian atas tanaman jagung (*Zea mays* L.) dan dosis urea terhadap pengisian biji. *Jurnal Ilmiah Pertanian* 1: 27-31.
- Susanto, S. dan E. M. Pribadi. 2004. Pengaruh pemangkasan cabang dan penjarangan bunga jantan terhadap pertumbuhan dan produksi Gherkin dengan budidaya hidroponik. *Buletin Agronom* 32: 1-5.
- Sutapradja, H. 2008. Pengaruh pemangkasan pucuk terhadap hasil dan kualitas benih lima kultivar mentimun. *Jurnal Hortikultura* 18:16-20.
- Tambunan, R. Z. 2015. Chapter II. <<http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/47719/4/Chapter%20II.pdf>> Diakses 10 Oktober 2016.
- Tracy, W. 2009. *Tomato Culture*. Applewood Books, Carlisle.
- Villareal R. L. 1980. *Tomatoes in the tropics*. Westview press boilder, Colorado.
- Viranda, P. M. 2009. Pengujian Kandungan Tomat. <<http://lib.ui.ac.id/file?file=digital/123734-S09115fk-Pengujian%20kandungan-Literatur.pdf>> Diakses 10 Oktober 2016.
- Wartapa, A., Y. Effendi, dan Sukadi. 2009. Pengaturan jumlah cabang utama dan penjarangan buah terhadap hasil dan mutu benih tomat Varietas Kaliurang (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* 5: 150 – 163.
- Widiyastiningsih, S. dan Supartoto. 2012. Respon Beberapa Varietas Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) terhadap Pemberian Mikoriza dan EM4. <<http://download.portalgaruda.org/article.php?article=10447&val=695>>. Diakses 17 Januari 2017.
- Winarno, F.G. 2002. *Fisiologi Lepas Panen Produk Hortikultura*. M-Brio Press, Bogor.
- Yadi, S., La Karimuna, dan L. Sabaruddin. 2012. Pengaruh pemangkasan dan pemberian pupuk organik terhadap produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Berkala PENELITIAN AGRONOMI* 1: 107-114.

Zamzami, M. Nawawi dan N. Aini. 2015. Pengaruh jumlah tanaman per polibag dan pemangkasan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun Kyuri (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 3: 113 – 119.