

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin. Z. 1994. *Dasar-Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh*. PT Angkasa, Bandung. 85 hlm.
- Adnan, B. R. Juanda, dan M. Zaini. 2017. *Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman dalam ZPT Auksin Terhadap Viabilitas Benih Semangka (Citrullus lunatus) Kadaluarsa*. Agrosamudra. Jurnal Penelitian. Vol. 4(1): 45 – 57.
- Agung. S. 2007. *Kunci Sukses Memperbanyak Tanaman*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 80 hlm.
- Agustav. R. 2014. *Permintaan Jeruk Baby Pacitan Meningkat Drastis*. Online: <https://pacitanku.com/2014/05/09/permintaan-jeruk-baby-pacitan-meningkat-drastis/&hl=id-ID>. Diakses 06 Oktober 2019.
- Auri. A, dan P. A. Dimara. 2016. *Respon Pertumbuhan Stek Gyrinops verstegii terhadap Pemberian Berbagai Tingkat Konsentrasi Hormon IBA (Indole Butyric Acid)*. Jurnal Silvikultur Tropika. ISSN: 2086-8227. Vol. 06 (2): 133-136.
- Azhari. A. R. 2017. *Keberhasilan Pertumbuhan Setek Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia Swingle) Terhadap Berbagai Bahan Tanam dan Pemberian IBA (Indole Butyric Acid)*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan. 73 hlm.
- Bhatt. B. B, dan Y. K. Tomar. 2010. *Effects of IBA on Rooting Performance of Citrus aurantifolia Swingle (Kagzi-lime) in different growing conditions*. Nature and science. Vol. 8(7): 8 – 11.
- Campbell. N.A, J.B. Reece, dan L.G. Mitchel. 2003. *Biologi*. Edisi 5: Jilid 2. Erlangga. Jakarta. 472 hlm.
- Danu, A. Subiakto, dan K. P. Putri. 2011^a. *Uji Setek Damar (Agathis loranthifolia Salisb.) pada Berbagai Media dan Zat Pengatur Tumbuh*. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan, Bogor. J. Penelitian Hutan dan Konservasi Alam. Vol. 8 (3) : 245-252.
- Danu, A. A. Pramono, dan N. Siregar. 2014^b. *Atlas Benih Jilid VI: Perbanyakan Vegetatif Beberapa Jenis Tanaman Hutan*. Cetakan Kedua. ISBN: 979-3539-11-9. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan. 62 hlm.
- Darwo, dan I. Yeny. 2018. *Penggunaan Media, Bahan Stek, dan Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Keberhasilan Stek Masoyi (Cryptocarya massoy (Oken) Kosterm)*. Jurnal Penelitian Hutan Tanaman Vol. 15(1): 43 – 55

- Etebu. E, and A. B. Nwauzoma. 2014. *A Review on Sweet (Citrus sinensis L. Osbeck): Health, Disease, and Management*. American Journal of Research Communication. Vol 2(2): 33-70.
- Fauzi. A. M. 2018. *Pengaruh Berbagai Konsentrasi Indole Butyric Acid terhadap Pertumbuhan Stek Tiga Varietas Tanaman Jambu Air (Syzygium aquem Burm. f. Alston)*. Skripsi, UIN Sunan Gunung Djati Bandung. 146 hlm.
- Friatna. E. R, R. Achmad, dan H. Tanti. 2011. *Uji Aktivitas Antioksidan pada Kulit Jeruk Manis (Citrus sinensis) Sebagai Alternatif Bahan Pembuatan Masker Wajah*. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta. Hal: 1-10.
- Frick. E. M, and L. C. Strader. 2018. *Roles for IBA-Derived Auxin in Plant Development*. Journal of Experimental Botany. Vol. 69(2): 169–177.
- Gaol. L. A. L, Meiriani, dan E. Purba. 2015. *Respons Pertumbuhan Setek Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia Swingle) pada Berbagai Bahan Tanam dan Konsentrasi IBA (Indole Butyric Acid)*. E-ISSN No. 2337- 6597. Jurnal Agroekoteknologi. Vol. 4(1): 1815 – 1821.
- Hamzah, R. P. Tamin, dan S. Napisah. 2016. *Pengaruh Konsentrasi Indole Butyric Acid (IBA) dan Lama Perendaman Terhadap Pertumbuhan Setek Tembesu (Fagraea fragrans Roxb.)*. Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains. Vol 18(1): 69 – 80.
- Hanafiah. K. A. 2011. *Rancangan Percobaan: Teori dan Aplikasi*. Raja Grafindo Persada: Jakarta. 135 hal.
- Hardiyanto, E. Mujiarto, dan E. S. Sulasmi. 2007. *Kekerabatan Genetik Beberapa Spesies Jeruk Berdasarkan Taksonometri*. Jurnal Hortikultura. Vol. 17(3): 203 – 216.
- Hartmann. H.T, D. E. Kester, and Davies. 1990^a. *Plant Propagation, Principles and Practices*. Fifth edition. Prentice-Hall Inc. New Jersey. 647 hlm.
- Hartmann. H. T, D. E. Kester, F. T. Davies., and R. L. Geneve. 1997^b. *Plant Propagation: Principle and Practices 6th Edition*. Prentice-Hall inc. New Jersey. 770 Hal.
- Hasanah. N. F, dan N. Setyani. 2007. *Pembentukan Akar pada Stek Batang Nilam (Pogostemon cablin Benth.) setelah direndam IBA (Indol Butyric Acid) pada Konsentrasi Berbeda*. Buletin Anatomi dan Fisiologi Vol. XV(2): 1 – 6.
- Herawati. 1995^a. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Universitas Indonesia Press, Jakarta. 428 hlm.
- Herawati. A. 2015^b. *Pengaruh Pemberian Hormon Tumbuh dan Diameter Stek Terhadap Pertumbuhan Stek Jeruk Nipis Tanpa Biji (Citrus aurantifolis S)*. Jurnal Pertanian Berkelanjutan. Vol 3(3): 1 – 8.

- Hunt. M. A, S. J. Trueman, dan A. Rasmussen. 2011. *Indole-3-butyric acid Accelerates Adventitious root Formation and Impedes Shoot Growth of Pinus elliotii var. elliotii x P. caribaea var. hondurensis Cuttings*. New Forests. Vol. 41: 349–360.
- Hutahayan. A. J. 2015. *Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman dengan Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Indolebutyric Acid (IBA) Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Jeruk*. Wahana Inovasi. Vol 4(2): 614 – 621.
- Jamal. A, G. Ayub, A. Rahman, A. Rashid, J. Ali, and M. Shahab. 2016. *Effect of IBA (Indole Butyric Acid) Levels on the Growth and Rooting of Different Cutting Types of Clerodendrum splendens*. Pure and Applied Biology. Vol. 5(1): 64-71.
- Khoiriyah N, E. S. Rahayu, dan L. Herlina. 2013. *Induksi Perbanyakan Tunas Rosa damascena mill. dengan Penambahan Auksin dan Sitokinin*. Unnes Journal of Life Science. Vol. 2 (1): 57-63.
- Kurniawati. P. P, dan Danu. 2014. *Pengaruh Umur Bahan Stek dan Zat Pengatur Tmbuh terhadap Keberhasilan Stek Kemenyan (Styrax benzoin Dryand)*. Jurnal Penelitian Hutan Tanaman. Vol. 11(03): 141 – 147.
- Kusdianto. W. B. 2012. *Efektivitas Konsentrasi IBA (Indole Butyric Acid) dan Lama Perendaman Terhadap Pertumbuhan Stek Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia swinggle)*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. Hlm. 1 – 49.
- Lakitan. B. 1996. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. ISBN: 9789794214855. Jakarta : Grafindo Persada. 218 hlm.
- Litbang. 2002. *Varietas Jeruk Manis Pacitan*. Online: <http://new.litbang.pertanian.go.id/varietas/168/>. Diakses: 30 Oktober 2019.
- Litwack, G. 2005. *Plant Hormones*. Gulf Professional Publishing. Elsevier. Hal 119 – 120.
- Manurung. L. Y. S. 2007. *Pengaruh Auksin (2,4-D) dan Sitokinin (BAP) dalam Kultur In vitro Buah Makasar (Brucea javanica [L.] Merr.)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Insitut Pertanian Bogor. 56 hal.
- Mehta. S. K, K. K. Singh, and A. S. Harsana. 2018. *Effect of IBA Concentration and Time of Planting on Rooting in Pomegranate (Punica granatum) Cuttings*. Journal of Medicinal Plants Studies. Vol. 6(1): 250-253.
- Moniem. A. M. A. 2016. *Effect of Some Growth Retardants on Growth and Flowering of Helianthus annuus L. CV. Sunrich Orange Summer 98IV Plants*. Scientific Journal Flowers and Ornamental Plants. Vol. 3(2): 107 – 118.

- Muller. J. L. 2000. *Indole-3-Butyric Acid in Plant Growth and Development*. Plant Growth Regulation. Vol. 32: 219 – 230.
- Nababan. D. 2009. *Penggunaan Hormon IBA terhadap Pertumbuhan Stek Ekaliptus Klon Ind 48*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara Repository, Medan. 54 hlm.
- Nicolosi. E, Z. N. Deng, A. Gentile, S. La Malfa, G. Continella, and E. Tribulato. 2000. *Citrus Phylogeny and Genetic Origin of Important Species as Investigated by Molecular Markers*. Theoretical and Applied Genetics. Vol 100(8): 1155 – 1166.
- Nisrina. S, R. Hayati, dan M. Hayati, 2020. *Pengaruh Beberapa Jenis ZPT dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Setek Jambu Bol (Syzygium malaccense (L.) Merr & Perry)*. E-ISSN: 2614-6053. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian. Vol. 5(2): 71 – 80.
- Oboho. E. G, dan J. N. Iyadi. 2013. *Rooting Potential of Mature Stem Cutting of Some Forest Tree Species for Vegetative Propagation*. Journal of Applied and Naturel Science. Vol. 5(2): 442 – 446.
- Pracaya. 2009. *Jeruk Manis: Varietas, Budidaya, dan Pasca Panen*. Cetakan XV. ISBN: 9794891150. Jakarta; Penebar Swadaya. 42 hlm.
- Prastowo. N, J.M. Roshetko, G. E.S. Maurung, E. Nugraha, J. L. Tukan, dan F. Harum. 2006. *Teknik Pembibitan dan Perbanyakan Vegetatif Tanaman Buah*. World Agroforestry Centre (ICRAF) dan Winrock International. Bogor, Indonesia. 100 hlm.
- Preece. J. E. 2003. *A Century of Progress with Vegetative Plant Propagation*. HortScience. Vol. 38(5): 1015–1025.
- Purnomosidi. P, Suparman, J. M. Roshetko, dan Mulawarnam. 2007. *Perbanyakan dan Budidaya Tanaman Buah-Buahan*. Edisi ke-2. World Agroforestry Center and Winrock International. 51 hlm.
- Purwanto. E. 2008. *Kajian Macam Media Tanam dan Konsentrasi IBA Terhadap Pertumbuhan Stek Jarak Pagar (Jatropha curcas L.)*. Tesis. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 91 hlm.
- Ramadiana. S. 2008. *Respon Pertumbuhan Stek Lidah Mertua (Sansevieria Trifasciata Var. Lorentii) Pada Pemberian Berbagai Konsentrasi IBA dan Asal Bahan Tanam*. Prosiding Seminar Hasil Penelitian & Pengabdian kepada Masyarakat. Universitas Negeri Lampung. Vol. 1:224-229.
- Ratnasari. T. 2010. *Kajian Pembelahan Umbi Benih dan Perendaman dalam Giberelin pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.)*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 40 hlm.

- Riyanto. 2016. *Perancangan Percobaan*. Diklat Kuliah. Fakultas Biologi. Universitas Medan Area. Medan. 36 hlm.
- Santoso. B. B. 2009^a. *Pembiakan Vegetatif dalam Hortikultura*. Unram Press. 147 hlm.
- Santoso. B. B, Hariyadi, dan B. S. Purwoko. 2009^b. *Pertumbuhan Bibit Jarak Pagar Asal Biji dan Stek pada Berbagai Macam Media Pembibitan*. Crop Agro. Vol. 2 (2): 1 – 11.
- Santoso. B. 2011^c. *Pemberian IBA (Indole Butyric Acid) dalam Berbagai Konsentrasi dan Lama Perendaman Terhadap Pertumbuhan Stek Kepuh (Sterculia foetida Linn.)*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 43 hlm.
- Santoso. B. B. 2018^d. *Pembiakan Vegetatif Stek*. Universitas Mataram Press. 33 hlm.
- Sinaga. N. F, F. E. Sitepu, dan Meiriani. 2015. *Pertumbuhan Setek Jambu Air Deli Hijau (Syzygium samarangense (Blume) Merr. & Perry) dengan Bahan Tanam dan Konsentrasi IBA (Indole Butyric Acid) yang Berbeda*. E-ISSN No. 2337- 6597. Jurnal Agroekoteknologi. Vol. 4(1): 1872 – 1880.
- Subiakto. A. 2009. *Aplikasi Koffco untuk Produksi Stek Jenis Pohon Indigenous*. Bogor: Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. 7 hlm
- Sukendro. A, dan W. D. A. Putri. 2016. *Studi Pembiakan Vegetatif pada Kayu Kuku (Pericopsis mooniana THW) Melalui Cutting*. ISSN: 2086-8227. Jurnal Silvikultur Tropika. Vol. 07(1):53 – 57.
- Sugiyanto. A. 2016. *Teknik Pematangan Dormansi Mata Tunas Jeruk dengan Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh*. Iptek Hortikultura. Balai Tanaman Jeruk dan Buah Subtropika. No. 2. Hal 15 – 22.
- Suparis. A. 2014. *Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Indole Butyric Acid (IBA) terhadap Pertumbuhan Tunas Setek Akar Cendana (Santalum album Linn.) pada Media Pasir*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. 36 hlm.
- Sutopo. 2015. *Tehnik Budidaya Jeruk Manis Pacitan*. Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Subtropika. Malang. Hal 1 – 2.
- Suyanti, Mukarlina, dan Rizalinda. 2013. *Respon Pertumbuhan Stek Pucuk Keji Beling (Strobilanthes crispus Bl) dengan Pemberian IBA (Indole Butyric Acid)*. Jurnal Protobiont. Vol. 2(2): 26 – 31.
- Wudianto. R. 2002. *Membuat Stek, Cangkok, dan Okulasi*. Jakarta: Penebar Swadaya. 172 hlm.

- Yuliyanto. A. G, E. Setiawan, dan K. Badami. 2015. *Efek Pemberian IBA Terhadap Pertautan Sambung Samping Tanaman Srikaya*. Jurnal Agrovigor. Vol 8(2): 51 – 56.
- Zikria. R. 2015. *Outlook; Komoditas Pertanian Sub-Sektor Hortikultura Jeruk*. ISSN : 1907-1507. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian. 88 hlm.