

## DAFTAR PUSTAKA

- Adeyemi, O. A., P. Lenka, P. Ales, N. Ondrej, D. Karel & V. S. Johan. 2016. *Auxincytokinin Interaction and Variations in Their Metabolic Products in The Regulation of Organogenesis in Two Eucomis Spesies*. J. New Biotech 33: 883-890.
- Aeni, N., S. Salman, M. D. Sukmasari. 2017. Cara Perbanyak Vegetatif dan Pemberian Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Tunas pada Tanaman Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia Swingle*). Agrivet Journal. 5(2): 5-14.
- Agustina, R. 2019. Teknik Sambung Pucuk. Kementerian Pertanian. <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/81443/Teknik-Sambung-Pucuk/#:~:text=Teknik%20sambung%20pucuk%20dilakukan%20dengan,miliki%20karakter%20produksi%20yang%20diinginkan>. Diakses pada tanggal 13 Januari 2023.
- Andrian. M. F. 2022. Pertumbuhan Berbagai Bahan Stek Jambu Air (*Syzygium samarangense*) Varietas Dalhari pada Berbagai Konsentrasi Root Up. Skripsi. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Yogyakarta.
- Anggraheni, Y. G. H., E. B. M. Adi, H. Wibowo & E. S. Mulyaningsih. 2019. Analisis Keragaman Jambu Air (*Syzygium Sp.*) Koleksi Kebun Plasma Nutfah Cibinong Berdasarkan Morfologi dan RAPD. Biopropal Industri 10 (2): 95-107.
- Ardana, I G. M. K., N. L. M. Pradnyawathi & H. Yuswanti. 2022. Studi Waktu Penyambungan terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk pada Wani Ngumpen Bali (*Mangifera caesia* Jack. Var. Ngumpen Bali). Jurnal Agroekoteknologi Tropika 11(1): 20-29.
- Arianti, F. I. D. 2023. Pengaruh Teknik Sambung Pucuk dan Waktu Defoliasi terhadap Pertumbuhan dan Keberhasilan Sambung Pucuk Mangga (*Mangifera indica*). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Asra, R, R. A. Samarlina & M. Silalahi. 2020. Hormon Tumbuhan. UKI Press. Jakarta
- Astutik, Eka S.W. 2018. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Stek Lada (*Piper nigrum*) dalam Larutan Rootone-F. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Auliyana, F. 2023. Pengaruh Lama Penyimpanan dan Jumlah Mata Tunas Batang Atas terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk Alpukat (*Persea americana* Mill). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muria Kudus. Kudus.

- Azizah, Z. R. N., E. W. Tini & J. Maryanto. 2020. Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh dengan Jumlah Daun Entres yang Berbeda terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk Durian. *Jurnal Hort* 30(2): 125-132.
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2023. Analisis Suhu Udara dan Kelembapan Relatif Bulan Agustus 2023. [www.bmkg.go.id](http://www.bmkg.go.id). Diakses pada tanggal 27 Januari 2024.
- Cahyono, B. 2010. Sukses Budi Daya Jambu Air di Pekarangan dan Perkebunan. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Campbell. 2003. Biologi. Erlangga. Jakarta.
- Gardner, P. F., R. B. Pearce & R. L. Mitchell. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Terjemahan Herawati S. *Physiology of Crop*. UI Press. Jakarta.
- Handaya, A. 2013. Daya Antimikroba Infusum Jambu Air Semarang (*Syzygium samarangense* (BL)) terhadap Pertumbuhan *Streptococcus Mutans in Vitro*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Hapsari. 2012. Pengaruh Pemberian Sitokinin dan Jumlah Daun Entres terhadap Kecepatan Pertunasan Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Sambung Pucuk. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Hidayati, A. R, E. E. Nurlaelih, & Y. B. S. Heddy. 2019. Pengaruh Pemberian Hormon Giberelin (GA3) terhadap Pembungaan Tiga Jenis Tanaman Soka (*Ixora coccinea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 7: 240–247.
- Hoesen, D., S.Hazar, Priyono & H. Sumarnie. 2000. Peranan Zat Pengatur Tumbuh IBA, NAA, dan IAA pada Perbanyakan Amarilis Merah (*Amaryllidaceae*). Prosiding Seminar Hari Cinta Puspa dan Satwa Nasional. Lab. Treub Balitbang Botani Puslitbang Biologi. LIPI. Bogor.
- Ismiati, D. N. 2022. Kajian Analisis Dormansi pada Tumbuhan. Skripsi. Universitas Islam Negeri Raden Intan. Lampung.
- Ivandi, D. 2013. Pengaruh Air Kelapa dan Jumlah Daun terhadap Pertunasan Bibit Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Sambung Pucuk. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Karo-Karo, F. J, A. Barus., & M. K. Bangun. 2015. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Interval Penyiraman terhadap Pertumbuhan Bibit Jambu Air Madu Deli Hijau (*Syzygium samarangense*). *Agroteknologi* 4: 1786-1795.
- Kinarto. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Hijau Tanaman Kalopogonium dan POC Daun Lamtoro terhadap Pertumbuhan Setek Pucuk Jambu Madu Deli Hijau (*Syzygium aqueum*). Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Kusbianto, D. E., M. G. Rosyadi, Setiyono & G. Subroto. 2021. Pengaruh Beberapa Sumber Auksin terhadap Tingkat Keberhasilan Perbanyakan Kopi dengan Metode Sambung-Stek. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)* 19(2): 166-173.

- Kuswandi. 2008. Petunjuk Teknis Produksi Benih Jambu Air Secara Klonal. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. Solok. Sumatra Barat
- Kuswanto, Y. 2019. Studi Agribisnis Jambu Madu Deli Hijau (*Syzygium aqueum*) di Kecamatan Tenayan Raya Kota Pekanbaru. Skripsi. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Lestari, E. G. 2011. Peranan Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyakan Tanaman melalui Kultur Jaringan. *Agrobiogen* 7(1): 63–68.
- Lestawati, A. Listiawati & Warganda. 2020. Pengaruh Kerapatan Naungan terhadap Pertumbuhan Bibit Sambung Pucuk Jambu Air Madu Deli Hijau. Artikel Ilmiah. Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Limbongan, J. & M. Yasin. 2016. Teknologi Multiplikasi Vegetatif Tanaman Budidaya. Badan Peneliti dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Lukito, A. M., Mulyono, Yulia T. & Iswanto, H., 2004. Panduan Lengkap Budidaya Kakao. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Mitra, S. K, T. K. S. Irenaeus, M. R. Gurung & P. K. Pathak. 2012. *Taxonomy and Importance of Myrtaceae*. *Acta Horticulturae* 959: 22-34.
- Pardede, C. 2017. Pengaruh Pemberian Benzyl Amino Purin (BAP) terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk Tanaman Durian (*Durio zibethinus* Murr.). Skripsi. Universitas Jambi. Jambi.
- Parsaulian, T. P., D. Bandem & Patriani. 2012. Pengaruh Panjang Entris terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk Bibit Jambu Air. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian* 1(1): 1-9.
- Prasetyowati, E. 2019. Jambu Lumut Kayen Varietas Jambu Air Lokal Asli Kecamatan Kayen Kabupaten Pati. Kementerian Pertanian. Diakses pada tanggal 20 Januari 2023.
- Prastowo, N.H., J.M. Roshtko, G.E.S. Maurung, E. Nugraha, J.M. Tukan & F. Harum. 2006. Teknik Pembibitan dan Perbanyakan Vegetatif Tanaman Buah. World Agroforestry Centre (ICRAF) & Winrock International. Bogor.
- Prastyo, A. K. 2016. Efektifitas Beberapa Auksin (NAA, IAA, dan IBA) terhadap Pertumbuhan Zaitun (*Olea europeae* L) melalui Tehnik Stek Mikro. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Pratomo, H. Karno & B. A. Kristanto. 2018. Pengaruh Konsentrasi IAA (*Indole Acetic Acid*) dan BAP (*Benzyl Amino Purine*) terhadap Pertumbuhan Awal Sambung Samping Jambu Biji (*Psidium guajava* l.) Var. Kristal. *J. Agro Complex* 2(1):29-35
- Pujiastuti, E. 2015. Jambu Air Eksklusif. Trubus Swadaya. Depok.
- Putri, K. P., Danu, N., & Bustomi, S. 2014. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh IBA terhadap Keberhasilan Stek Pucuk Kaliandra (*Calliandra calothyrsus Meisner*). *Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan* 2(1): 49–58.

- Rahardjo, E. Djauharia & Darwati, I. 2014. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk Kepel (*Stelechocarpus burahol*). Bul. Littro 25(1): 21–26.
- Ramadan, V. R., N. Kendarini & S. Ashari. 2016. Kajian Pemberian Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*). Jurnal Produksi Tanaman 4(3): 180-186.
- Riyanti, E. 2019. Kelimpahan Serangga serta Gejala Kerusakan pada Tanaman Famili *Myrtaceae* di Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung. Skripsi. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung. Lampung.
- Saimi, Z. 2014. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan Stek Cempaka (*Michelia champaka* L.). Skripsi. Universitas Teuku Umar. Aceh Barat.
- Sari, P., Y. I. Intara & A. P. D. Nazari. 2019. Pengaruh Jumlah Daun dan Konsentrasi Rootone-F terhadap Pertumbuhan Bibit Jeruk Nipis Lemon (*Citrus limon* L.) Asal Stek Pucuk. Ziraah 44(3): 365-376.
- Suharjo. 2020. Optimalisasi Potensi Entres untuk Meningkatkan Keberhasilan Sambungan Bibit Durian (*Durio zibethinus*. Murr). Prodising Seminar Nasional Pangan Dan Perkeunan: 37–42.
- Sukarmin. 2019. Pengaruh Jumlah Daun Batang Bawah terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk Durian (*Durio zibethinus* L.). Prosiding Temu Teknis Jabatan Fungsional Non Peneliti. Malang: 66-70.
- Sulistiyorini, I., M. S. D. Ibrahim & Syafaruddin. 2012. Penggunaan Air Kelapa dan Beberapa Auksin untuk Induksi Multiplikasi Tunas dan Perakaran Lada Secara *In Vitro*. Buletin Ristri 3(3): 231-238.
- Supriatna, A., & Suparwoto. 2009. Teknologi Pembibitan Duku dan Prospek Pengembangannya. Jurnal Litbang Pertanian 29(1): 19-24.
- Supriyanto, E. A. dan W. Yulianto. 2022. Pengaruh Konsentrasi ZPT Auksin dan Panjang Entres terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Alpukat (*Persea americana* L.). Innofarm: Jurnal Inovasi Pertanian 24(1): 75-86.
- Supriyono, T. Mustopa, N. Helilusatningsih & F. Maulana. 2020. Pengaruh Jumlah Mata Tunas Batang Atas dan Tinggi Batang Bawah pada Sambung Pucuk terhadap Persentase Tumbuh Jambu Air (*Syzygium Samarangense*). Jurnal Agrotek Ummat 7(2): 99-102.
- Suryadi, R. 2009. Pengaruh Jumlah Tunas dan Jumlah Daun terhadap Keberhasilan Penyambungan Jambu Mete (*Anacardium occidentale*) di Lapangan. Bul. Littro 20(1): 41-49.
- Suryani, E & Nurmansyah. 2009. Inventarisasi dan Karakterisasi Tanaman Kayu Manis Seilon (*Cinnamomum zeylanicum* Blume) di Kebun Percobaan Laing Solok. Bul Littro 20(2): 99-105.

- Suwandi. 2014. Petunjuk Teknis Perbanyak Tanaman dengan Cara Sambungan (*Grafting*). Balai Besar Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan. Yogyakarta. <https://adoc.pub/petunjuk-teknis-perbanyak-tanaman-dengan-cara-sambungan-gr.html>. Diakses pada tanggal 08 Februari 2023.
- Tamba, R. A. S., D. Martino & Sarman. 2019. Pengaruh Pemberian Auksin (NAA) terhadap Pertumbuhan Tunas Okulasi Mata Tidur. *Jurnal Agroecotenia* 2(2): 11–20.
- Tambing, Y.& A. Hadid. 2008. Keberhasilan Pertautan Sambung Pucuk pada Mangga dengan Waktu Penyambungan dan Panjang Entris Berbeda. *Jurnal Agroland* 15(4): 296-301.
- Tirtawinata, M. R. 2003. Kajian Anatomi dan Fisiologi Sambungan Bibit Manggis dengan Beberapa Anggota Kerabat *Clusiaceae*. Disertasi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wiraatmaja, I W. 2017. Zat Pengatur Tumbuh Auksin dan Cara Penggunaannya dalam Bidang Pertanian. Bahan Ajar. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Udayana. Bali.
- Yuliyanto, A. G., Setiawan, E. & Badami, K. 2015. Efek Pemberian IBA terhadap Pertautan Sambung Samping Tanaman Srikaya. *Agrovigor* 5(2): 25–33.
- Zaini, M., Adnan & B. R. Juanda. 2017. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman dalam ZPT Auksin terhadap Viabilitas Benih Semangka (*Citrus lunatus*). *Jurnal Penelitian* 4(1): 45-55.