

## DAFTAR PUSTAKA

- Apriansi, M., dan S. Rini. 2019. Karakteristik Tanaman Aglaonema Di Dataran Tinggi Rejang Lebong. *Jurnal Agroqua*. 17(2):141-151.
- Apriliani, A., Z. A. Noli, dan Suwirman. 2015. Pemberian Beberapa Jenis Dan Konsentrasi Auksin Untuk Menginduksi Perakaran Pada Setek Pucuk Bayur (*Pterospermum javanicum* Jungh.) Dalam Upaya Perbanyakan Tanaman Revegetasi. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*. 4(3):178-187.
- Astuti, U., dan I. Rita. 2009. Perbanyakan Tanaman Hias Aglaonema. *Brosur Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jakarta*. 17(4):1-13.
- Audus, L. J. 1953. dalam Poli, S. I. B. R., dan N. A. Mattjik. 2009. Pengaruh IBA dan NAA Terhadap Setek Aglaonema var Donna Carmen dengan Perendaman. *Makalah Seminar Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor*.
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika Provinsi Lampung. 2020. *Suhu Rata-Rata Provinsi Lampung 2020*.
- Beyl, C. A. and T. N. Robert. 2015. *Plant Propagation Concepts and Laboratory Exercises*. CRC Press, Taylor and Francis Group, LLC.
- Botanicare. 2021. Auxins' Role In Plant Propagation. <https://www.botanicare.com/hydro-101/auxins-importance-in-root-stimulation-from-plant-cuttings/>. Diakses tanggal 20 Juni 2021.
- Budiana, N. S. (2006). *Agar Aglaonema Tampil Memikat, Seri Agrohobi*. Cetak 3. Penebar Swadaya. Jakarta. 91 hal.
- Darlah, T., Danakusuma, Sunarjatin, dan K. Iwan. 1994. Pengaruh Lamanya Perendaman dan Konsentrasi IBA terhadap Pertumbuhan Vegetatif Setek Mawar (*Rosa multiflora*). *Buletin Penelitian Tanaman Hias dan Pengembangan Hortikultura Cipanas Indonesia*. 2(2):43-49.
- Dawa, S., Z. A. Rather, T. Stobgais, T. Angdus, S. Lakdan, dan P. Tundup. 2018. Effect Of Growth Regulators and Growth Media On The Rhizogenesis Of Some Genotypes Of Rose Through Stem Cuttings. *International Journal of Current Microbiology and Applied Scinces*. 7(1):1138-1147.
- Dawson, I. A. and King. R. W. 1994. Propagation of some Woody Australian Plants from Cuttings. *Australian Journal of Experimental Agriculture*. Australia. 34(8):1225-1231.
- Diir, M. A. and C. W. J. Heuser. 2006. *The Reference Manual of Woody Plant Propagation*. Portland, OR: Timber Press.

- Firdaus, R. A. 2019. *Efektivitas Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Auksin Jenis IBA dan NAA Terhadap Pertumbuhan Tanaman Pacar Kuku (Lawsonia inermis L.) Melalui Teknik Setek Mikro*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Skripsi.
- Firmansyah, S. F., Rochmatino, dan Kamsiah. 2014. Pengaruh Pemberian IBA Dan Komposisi Media Terhadap Pertumbuhan Stek *Sansevieria cylindrica* Var. *Putula*. *Jurnal Penelitian Pertanian*. 1(2):161-165.
- Hendaryono, D. P. S., dan A. Wijayanti. 1994. *Teknik Kultur Jaringan*. Kasinun. Yogyakarta.
- Karjadi, A.K. &A. Buchory. (2008). Pengaruh Auksin dan Sitokinin terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Jaringan Meristem Kentang Kultivar Granola. *J. Hort*. 18(4):380-384.
- Kastono, D. H. Sawitri, dan Siswandono. 2005. Pengaruh Nomor Ruas Setek dan Dosis Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kumis Kucing. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 12(1):56-64.
- Kurnia, M. 2014. Hormon Tumbuhan. [Hormon Tumbuhan | Dinas Pertanian \(bulelengkab.go.id\)https://distan.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/hormon-tumbuhan-77](https://distan.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/hormon-tumbuhan-77). Diakses tanggal 16 Desember 2021.
- Leman. 2006. *Aglaonema Tanaman Pembawa Keberuntungan*. Cetak 5. Penebar Swadaya. Jakarta. 87 hal.
- Leman. 2008. *Aglaonema Satu Buku Semua Solusi*. Cetak 1. Penebar Swadaya. Jakarta. 68 hal.
- Nasri, F., A. Fadakar, M. K. Saba, and B. Yousefi. 2015. dalam Kaushik, S., and N. Shukla. 2020. A Review on Effect of IBA and NAA and Their Combinassion on the Rooting of stem Cuttings of Different Ornamental Crops. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*. 9(3):1881-1885.
- Nikmah, Z. C., W. Slamet, dan B. A. Kristanto. 2017. Aplikasi Silika dan NAA Terhadap Pertumbuhan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis L.*) Pada Tahap Aklimatisasi. *J. Agro Complex*.1(3):101-110.
- Poli, S. I. B. R., dan N. A. Mattjik. 2009. Pengaruh IBA dan NAA Terhadap Setek *Aglaonema* var Donna Carmen dengan Perendaman. *Makalah Seminar Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor*.
- Prastyo, K. A. 2016. *Efektivitas Beberapa Auksin (NAA, IAA, dan IBA) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Zaitun (Olea europaea L) Melalui Teknik Setek Mikro*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Skripsi
- Purwanto, A.W. 2006. *Aglaonema, Pesona Kecantikan Sang Ratu Daun*. Cetak 1. Kanisius. Yogyakarta. 80 hal.

- Puspitasari, A. T. 2010. *Budidaya Tanaman Hias Aglaonema Di Deni Nursery And Gardening*. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret. Tugas Akhir.
- Ramadhan, I. 2019. Sangat Mudah Ikuti Cara Menanam dan Merawat Aglaonema. <https://www.casaindonesia.com/article/read/7/2019/1134/Sangat-Mudah-Ikuti-Cara-Menanam-dan-Merawat-Aglaonema>. Diakses tanggal 2 September 2020.
- Rahdari, P., M. Khosroabadi, dan K. Delfani. 2014. Effect of Different Concentration of Plant Hormones (IBA and NAA) on Rooting and Growth Factors in Root and Stem Cuttings of *Cordyline Terminalis*. *Journal of Medical and Bioengineering*. 3(3):190-194.
- Rahman, A., Setyono, dan B. Winarto. 2018. Pertumbuhan Setek Berbagai Kultivar Krisan (*Chrysanthemum morifolium* R) Pada Pemberian Jenis Auksin Berbeda. *Jurnal Agronida*. 4(1):1-8.
- Restikadia, A., S. N. Aini, dan N. S. Khodijah. 2020. Pertumbuhan Setek Krisan (*Chrysanthemum sp*) Pada Berbagai Konsentrasi Hormon IBA (*Indole Butyric Acid*) di Bangka Dengan Sistem *Ex-Vitro*. *Jurnal Bioindustri*. 3(1):589-602.
- Rofiul, A., dan H. Ari. 2018. Pengaruh Macam Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Setek Beberapa Klon Kopi Robusta (*Coffea canephora*) di Kota Pekanbaru. *Biofarm*. 14(2):71-81.
- Rubasinghe, M. K., K. G. K. D. Amarasinghe, and S. A. Krisnarajha. 2009. Effect of Rooting Media, *Napthalene Acetic Acid* and *Gibberelic Acid* (GA<sub>3</sub>) on Growth Performance of *Chirita moonii*. *Cey.J.sci. (Bio. Scii.)*. 38(1):17-22.
- Salisbury, F. B., dan C W. Ross. 1995. *Fisiologi Tanaman*. Jilid 3. Terjemahan Lukman, D. R., dan Sumaryono. Institut Teknologi Bandung. Bandung. 343 hal.
- Saraswati, D. 2007. *Memperbanyak Aglaonema*. Cetak 1. Penerbit Swadaya. Jakarta. 60 hal.
- Sandra, E. 2010. *Peranan Zat Pengatur Tumbuh Dalam Kultur Jaringan*. Esha Flora Jakarta.
- Smith, M. N. 1985. dalam Hartmann, H. T., D. E. Kester, and F. T. Davies. 2013. *Plant Propagation Principles And Practices*. Eighth Edition. Prentice-Hall Inc. Englewood Cliff, New Jersey.
- Soerianegara, I., dan E. Djahhuri. 1979. *Pemuliaan Pohon Hutan*. Departemen Manajemen Hutan. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 125 hal.
- Subono, M., dan A. Agus. 2004. *Meningkatkan Kualitas Aglaonema*. Cetak 1. Agromedia Pustaka. Jakarta. 74 hal.

- Sulyo, Y., V. J. Prasetya, R. W. Prasetio, dan I. B. Rahardja. 2014. Penggunaan Hormon Akar dan Hydrogen Cyanamide Pada Perbanyak Setek Mawar Mini Dengan Sistem Pengkabutan Intermittent. *Jurnal Agroscience*. 7(1):61-74.
- Suprpto, A. 2004. Zat Pengatur Tumbuh Penting Meningkatkan Stek Tanaman. *Jurnal Pertanian*. 21(1):81-90.
- Suryanto, E. 2020. Cara Stek Batang Tanaman Aglaonema. <https://wawaorchid.com/2020/09/02/cara-stek-batang-tanaman-aglaonema/>. Diakses tanggal 2 September 2020.
- Ulum, M. B. 2019. *Pengaruh Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Auksin Jenis IBA dan NAA Terhadap Pertumbuhan Akar Cempaka (Michelia campaca L) Dengan Setek Mikro*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Skripsi.
- Wattimena, G.A. 1992. *Bioteknologi Tanaman I*. Pusat Antar Universitas Bioteknologi, Institut Pertanian Bogor. 455 hal.
- Weaver, and J. Robert. 1972. *Plant Growth Substance in Agriculture*. University of California. Davis. W. H. Freeman and Company. San Fransisco. 594p.
- Wijayani, Y., Solichatun, dan W. Mudyantini. 2007. Pertumbuhan Tunas dan Struktur Anatomi Protocorm Like Body Anggrek *Grammatophyllumscriptum* dengan Pemberian Kinetin dan NAA. *Bioteknologi*. 4(2):33-40.
- Wilkins, M. B. 1992. *Fisiologi Tanaman*. Cetak 2. Terjemahan Sutejo, M. M., dan A. G. Kartasapoetra. Bumi Aksara. Jakarta. 453 hal.
- Wudianto, R. 1996. *Membuat Stek. Cangkok. dan Okulasi*. Penebar Swadaya. Jakarta. 172 hal.
- Yusnita. 2004. *Kultur Jaringan Cara memperbanyak Tanaman Secara Efisien*. Cetak 1. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Zaeer, J. B., dan M. O. Mapes. 1982. *Action of Growth Regulators dalam Tissue Culture in Forestry edited by J. M. Bonga dan D. J. Durzan*. Boston: Martinus Nijhoff/DR. W. Junk Publishers.
- Zhang, B., and L. P. Stoltz. 1989. dalam Hartmann, H. T., D. E. Kester, and F. T. Davies. 2013. *Plant Propagation Principles And Practices*. Eighth Edition. Prentice-Hall Inc. Englewood Cliff, New Jersey.
- Zein, A. 2016. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman (Fitohormon)*. Cetak 1. Kencana. Jakarta.