

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin. Z. 1995. *Dasar-Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Bandung. Angkasa.
- Amutha, S, A Ganapathi, and M Muruganatham. 2003. In Vitro Organogenesis and Plant Formation in *Vigna radiata* (L.) Wilczek. *Plant Cell, Tissue and Organ Cult* 72:203-207.
- Abidin, Z. 1995. *Dasar-Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Angkasa, Bandung.
- Armini, A.N. M., Wattimena dan L.W. Gunawan, 1992. Perbanyak Tanaman Bioteknologi Tanaman Laboratorium Kultur Jaringan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Pusat Antar Universitas Bioteknologi. Institut Pertanian Bogor.
- Basri, Z. 2004. *Kultur Jaringan Tanaman*. Palu : Universitas Tadulako Press.
- Bey, Y., Syafii, W., & Sutrisna (2006). Pengaruh Pemberian Giberelin (Ga₃) dan Air Kelapa Terhadap Perkecambahan Biji Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis* BL) Secara In Vitro. *J. Biogenesis* 2 (2), 41-46
- Endarto, Otto, Endri Marini. 2016. *Pedoman budidaya jeruk sehat*. Bogor, Indonesia: Word Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Program.
- Eriansyah, M., Susiyanti dan Y. Putra. 2014. Pengaruh Pemotongan Eksplan dan Pemberian Beberapa Konsentrasi Air Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Eksplan Pisang Ketan (*Musa paradisiaca*) secara In Vitro. *Agrologia: Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*, 3 (2), 54-61.
- Fanesa, Anggia. 2011. Pengaruh Pemberian Beberapa Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Setek Pucuk Jeruk Kacang (*Citrus nobilis* L).
- George, E.F., M.A. Hall and G.J. De Klerk. 2008. *Plant Propagation By Tissue Culture* 3rd. Edition Vol 1. Springer . Netherlands. 175 pp.
- Gunawan, L.W. 1987. *Teknik kultur in Vitro dalam Hortikultura*. PT. penebar Swadaya. Jakarta.
- Gunawan, L. W. 1988. *Teknik Kultur Jaringan. Laboratorium Kultur Jaringan, Pusat Antar universitas IPB*. Bogor .293 hal.
- Haryadi & Pamenang. 1983. Pengaruh Sukrosa & Air Kelapa Pada Kultur Jaringan. *Anggrek Bul. Agrom*, 14(1):4-8.
- Hodgson RW. 1967. *Horticultural Varieties of Citrus The Citrus Industry*, Volume (1) hal 534-537.

- Hesar AA, B Kaviani, A Tarang and SB Zanjani. 2011. Effect of different concentration of kinetin on regeneration of ten weeks (*Matthiola incana*). Plant. Osm. J. 4(5):236-238.
- Hendaryono, D.P.S. & Wijayani, A.1994. *Teknik Kultur Jaringan Pengenalan Dan Petunjuk Perbanyakkan Tanaman Secara Vegetatif Modern*. Yogyakarta : kanisius.hal:67.
- Heddy, S. 1989. *Hormon Tumbuhan*. Jakarta ; Rajawali
- Henuili, victoria.2013. *Kultur Jaringan Tanaman. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Harjadi, S. 2009. Zat pengatur Tumbuh. Penebar Swadaya bogor.
- Indriani, Betty Shinta., Suwarni, Enni.,Pukan, Krispinus K. 2014. Efektivitas Substitusi Sitokinin Dengan Air Kelapa Pada Multiplikasi Tunas Krisan Secara In Vitro. Unnes J Life Sci. 3(2): 148-155.
- Kristina, N.N dan F.A. Syahid. 2012. Pengaruh Air Kelapa terhadap Multiplikasi Tunas In Vitro, Produksi Rimpang, dan Kandungan Xanthorrhizol Temulawak di Lapangan. *Jurnal Litri*, 18 (3), 125-126.
- Katuuk, J.R.P. (2000) Aplikasi Mikropropogasi Anggrek Macan dengan Menggunakan Air Kelapa. *Jurnal Penelitian IKIP Manado*. 1 (4), 290-298.
- Lawalata, I. J. 2011. Pemberian Kombinasi ZPT Terhadap Regenerasi Gloxinia Secara In Vitro. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Pattimura. J. *Experince. Life Science* 1 (2):56-110.
- Lestari, E.G. 2011. Peran Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyakkan Tanaman Melalui Kultur Jaringan. *Jurnal Agro Biogen*, 7 (1), 63-68.
- Lestari, E.G. 2008. *Kultur Jaringan*. Akademia..
- Lubaina, AS, and K Murugan. 2011. Effect of growth regulators in callus induction, plumbagin content and indirect organogenesis of *plumbago zeylanica*. Int J Pharm Pharm sci, 4(1):334-336.
- Mahadi, I., S. Wan, dan A. Suci. 2015. Kultur Jaringan Jeruk Kasturi (*Citrus microcarpa*) dengan menggunakan Hormon Kinetin dan NAA. *Jurnal Dinamika Pertanian* 30(1): 37-44.
- Mandang, J.S. 2013. *Media Kultur Jaringan Tanaman*. Manado: Bayumedia Publisng.
- Mayura, E. (2014). Pengaruh Konsentrasi Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Bibit Kayumanis Seilon (*Cinnamomum Zeylanicum*) Blume. *Jurnal Ilmiah Tambua*. 13 (12), 153-158.
- Mayasari, D. 2018. Induksi Tunas Aksilar Sirsak (*Annonamuricata* L.) dengan Penambahan NAA (*Naphthalene Acetic Acid*) dan BAP (6-Benzyl Amino

- Purin*) secara *In Vitro* Skripsi. Malang: Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim: 2018.
- Netty, W. 2002. Optimasi Medium untuk Multiplikasi Tunas Kana (*Canna hibryda Hort*) dengan Penambahan Sitokinin *J. Biosains dan Bioteknologi Indonesia* 2(1): 27-31
- Niyomdham C. 1997. *Citrus maxima* (Burm) Merr). *Plant Resources of South-East Asia 2 : Edible Fruits and Nuts*. Bogor: Prosea Foundation. Hlm 153-157
- Odutayo, O. I, Amusa, N.A., Okutade, O.O., & Ogunsanwo, Y.R. 2007. *Determination of the sources of microbial contaminants of cultured plant tissue. Plant Pathology Journal*, 6(1), 77-81.
- Orcut, D. M. dan E.T. Nilsen. 2000. *Physiology of Plants Under Stress*. Soil and Biotik Factor. Jhonwilley and sons, Inc Canada.
- Oratmagun, K.M., Pandiangana, Dingse., Kandou, F.E. 2017. Deskripsi Jenis-Jenis Kontaminan Dari Kultur Kalus *Catharanthus roseus*(L.) G. Don. *Jurnal MIPA UNSRAT*. 6(1), 47-52.
- Pamungkas, F.T., Darmanti, S., dan Raharjo , B. 2009. Lama Perendaman Dalam Supernatan Kultur *Bacilus Sp.2* DUCC-BR-K1 3 Terhadap Pertumbuhan Setek Horizontal Batang Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L).
- Pisecha, P. A. 2008. Pengaruh Konsentrasi IAA, IBA, BAP dan Air Kelapa terhadap Pembentukan Akar *Poinsettia (Euphorbia pulcherrima* Willd Et Klotzch) *In Vitro*. IPB.
- Pierik, R. L. M. 1987. *In Vitro Culture of Higher Plants*. Netherlands : Martinus Nijhoff Publisher.
- Pranata, M.G., A. Yunus, dan B. Pujiasmanto. 2015. Pengaruh Konsentrasi NAA dan Air Kelapa terhadap Multiplikasi Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) secara *In Vitro*. *Caraka Tani – Journal of Sustainable Agriculture*, 30 (2), 62-68.
- Pratama, J. 2018. Modifikasi Media MS dengan Penambahan Air Kelapa untuk Subkultur I Anggrek *Cymbidium*. *Jurnal Agrium*, 15 (2), 91-109.
- Rahayu A. 2012. *Karakterisasi dan Evaluasi Pamelor (Citrus maxima (Burm.) Merr. Berbiji dan Tidak Berbiji Asli Indonesia* [disertasi]. Bogor (id); Institut Pertanian Bogor.
- Raharja P.C. 2007. *Teknik Perbanyak Tanaman secara Modern*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Rahayu, Arifah, Setyono & Slamet Susanto. 2016. Pertumbuhan Tanaman Pamelor (*Citrus maxima* (Burm) Merr.) Pada Berbagai Komposisi dan Volume Media Tanam. *J. Hort. Indonesia* 7(1), 40-48.

- Rahmawati, Djuwit, Edy Prasetyo & Agus Setiadi. 2018. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan Jeruk Pamel (Citrus Grandis) di Kabupaten Pati. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)* 2, (3), 179-186.
- Rasud, Y., Sri U., dan Baharin. 2015. Pertumbuhan Jeruk Manis (*Citrus sinensis* L.) dengan Penambahan Berbagai Konsentrasi Sitokinin secara In Vitro. *Jurnal Agroland*. 22 (3).
- Rukmana, H. R. 2009. *Jeruk Besar Potensi dan Prospeknya*. Yogyakarta: Kanisius
- Rodinah, C. Nina, dan E. Rohmayanti. 2012. Inisiasi Pisang Talas (*Musa paradisiacal* var *sapientum* L.) dengan pemberian sitokinin secara in vitro. *Agrodcientiae* 19(2):107-111.
- Safrizal, A., Kadir, A., I., & Hamid, H., A. 2017. Profil Usaha Tani Jeruk Pamel (Citrus maxima (Burm) Merr.) di Kecamatan Peusangan Siblah Krueng, Kabupaten Bireuen. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*. 2 (1), 200–211.
- Salisbury FB, Ross CW. 1995. *Fisiologi Tumbuhan jilid II*. DR Lukman. Sumaryono, penerjemah. Bandung (id) ; ITB. hlm 173.
- Samsurianto. 2010. Induksi Tunas Mikro Kantong Semar (*Nepenthes* spp.) *in vitro*. *Bioprospek*. 7(2), 66-67.
- Saritha, M., Vijayakumari, B., Hiranmai, Y.R. & Kandari, L.S (2013) Influence of selected Organic Manures on the seed Germination and seedling Growth of Cluster Bean (*Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub). *Science, Tecnology and Art Journal*. 2 (2), 16-21.
- Surachman, D. 2010. Teknik Pemanfaatan Air Kelapa Untuk Perbanyak Nilam secara *in vitro*. *Buletin Teknik Pertanian*, (16) : 31-33.
- Santoso, U. Dan F. Nursandi. 2011. *Kultur Jaringan Tanaman*. Universitas Muhammadiyah Malang Press. Malang.
- Seswita, D. 2010. Penggunaan Air Kelapa sebagai Zat Pengatur Tumbuh pada Multiplikasi Tunas Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza roxb.*) *In vitro*. *Jurnal Littri*, 16(4), 135-140.
- Sukmadjaja D., dan Mariska I., 2003. Perbanyak Bibit Jati Melati Melalui Kultur Jaringan. Bogor: Balai Penelitian Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian.
- Sulistiyorini, I. M.S.D. Ibrahim, dan Syarafuddin. 2012. Penggunaan Air Kelapa dan Beberapa Auksin untuk Induksi Multiplikasi Tunas dan Perakaran Lada secara *In Vitro*. *Buletin Ristri*, 3 (3), 231-238.

- Susanto, S., Sugeru, H., dan Minten, S. 2010. Pertumbuhan Vegetatif dan Generatif Batang Atas Jeruk Pamelor 'Nambangan' pada Empat Jenis Interstok Institut Pertanian Bogor. *J. hort. Indonesia* 1 (2):53-58.
- Samudin, S. 2009. Pengaruh Kombinasi Auksin-Sitokinin Terhadap Pertumbuhan Buah Naga. *Media Litbang Sulteng*, 2 (1) : 62-66.
- Susanto, Supriyanto A, Triwiranto A, Winarmo M. 2004. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Jeruk. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Jakarta.
- Ubaidah, Sarah Nur, Malinda, Rossa, Widjianto, Hery, Yuniastuti, Endang, Yunus Ahmad. 2019. Penambahan Air Kelapa dan IAA pada Pertumbuhan Tunas Pisang Raja Bulu Secara In Vitro. *Jurnal Seminar Nasional*. 3(1) 93-99.
- Yusnita. 2004. *Kultur Jaringan, Cara Memperbanyak Tanaman Secara Efisien*. Agromedia pustaka. Jakarta .105 hal.
- Yunita R. 2011. Pengaruh Pemberian Urine Sapi, Air Kelapa Dan Rootone F Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Tanaman Markisa (*Passiflora Edulis* Var. *Flavicarpa*). Skripsi. Universitas Solok.
- Wattimena, G.A. 1992. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. Pusat Antar Universitas Bioteknologi. Institut Pertanian Bogor, Bogor, 247 hal.
- Wulandari, R.C., Linda, R. & Mukarlina (2013) Pertumbuhan Setek Melati Putih (*Jasminum sambac* (L) W.Ait). dengan Pemberian Kelapa dan IBA (Indole Butyric Acid). *Jurnal Protobiont*. 2 (2), 39-43).
- Zulfikar, B., A.N. Akhtar, T. Ahmad, A.H. Ishfaq. 2009. Effect of explants sources and different concentrations of plant growth regulators on *in vitro* shoot proliferation and rooting of avocado (*Persea Americana* mill.). *Jurnal Botani*. 41(5):2333-2346.