

## DAFTAR PUSTAKA

- Akin-Idowu PE, DO Ibitoye & OT Ademoyegun (2009). *Tissue culture as a plant production technique for horticultural crops. African J Biotech* 8 (16), 372-378.
- Anis, S., Neni, Damajanti., Oetami D. H. 2015. Pengaruh Sterilan Dan Waktu Perendaman Pada Eksplan Daun Kencur ( *Kaemferia galanga* L) Untuk Meningkatkan Keberhasilan Kultur Kalus. *Agritech* 8 (1) 11-29.
- Anonim. 1996. Keputusan Gubernur Kepala Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor: 205/KPTS/1996. Tentang Penetapan logo Identitas Flora dan Fauna Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Basri. 2009. Induksi Tunas Adventif Bawang Putih Tunggal (*Allium sativum*) dengan Penambahan BAP dan NAA Secara In Vitro. Skripsi. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Bhojwani, S.S. dan M.K.Razdan. 1983. *Plant Tissue Culture. Theory and Practice. Developmet in Crop Science 5. Amsterdam. Elsevier Press.*
- Djajat, Tisnadjaja., Edward, Saliman., Silvia., Patomoru, Simanjuntak. 2006. Pengkajian Burahol (*Stelechocarpus burahol* (Blume) Hook & Thomson) sebagai Buah yang Memiliki Kandungan Senyawa Antioksidan. *JurnalBiodiversitas*. 7(2): 199-202 ISSN: 1412-033X.
- Fitriani, A. 2003. Kandungan Ajmalisin pada Kultur Kalus *Catharanthus roseus* (L). G. Don. Setelah Dielisisasi Homogenat Jamur *Phyhium aphanidermatum* Edson Fitzp. *Makalah Pengantar Sains*.
- Giarsiana, Handoyowati. 2016. Pengaruh Teknik Sterilisasi Eksplan Terhadap Tingkat Perolehan Kultur jaringan Aksenik Ramin (*Gonystylus bancanus*). *Jurnal Pemuliaa Tanaman Hutan*. 11(2): 131-138.
- George, E.F and P.D Sherington. 1984. *Plant Propagation by Tissue Culture : Hand Book and Directory of Comerical Laboratorius. Exegenetics Ltd., England. 709*
- Gunawan, I. 1992. Teknik Kultur in vitro. Bogor: Depdikbud. Dirjen Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Institut Pertanian Bogor.
- Haryanto, L. 2012. Konservasi Kepel (*Stelechocarpus burahol*): jenis yang telah langka. *Mitra Hutan Tanaman* 7(1):11-17.
- Imanudin. 2016. Pengaruh Penambahan Air Rebusan Kentang (*Solanum tuberosum* L.), BAP dan NAA Terhadap Induksi Tunas Jati Emas (*Cordia*

- subcordata*) Secara *In vitro*.  
 Skripsi.[http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/6525/NAS KAH%20PUBLIKASI.pdf?sequence=12&isAllowed=y](http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/6525/NAS%20KAH%20PUBLIKASI.pdf?sequence=12&isAllowed=y). Diakses tanggal 8 Maret 019.
- Kumar, dkk. 2011. Pemberian Beberapa Kombinasi ZPT Terhadap Regenerasi Tanaman Gloxinia (*Sinningia speciosa*) dari Eksplan Batang dan Daun Secara *In vitro*. <https://media.neliti.com/media/publications/71833-ID-pemberian-beberapa-kombinasi-zpt-terhada.pdf>. Diakses 9 Maret 2019.
- Lenny, Sofia. 2006. Senyawa Flavonoid fenilpropanoid dan Alkoloida. Karya Ilmiah. Departemen Kimia. Fakultas Matematika dan Ilmu pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara
- Martiansyah., Mulyaningsih T dan A. Nikmatullah, 2013. Kultur Jaringan Tanaman, Fakultas Pertanian UNRAM.
- Mogea, J.P. 2001. Kategori dan kriteria tumbuhan langka dalam Mogea JP, Djunaedi Gandawidjaya, Harry Wiriadinata, Rusdy E. Nasution dan Irawati. Tumbuhan Langka Indonesia. Puslitbang Biologi-LIPI
- Onwubiko., Hayati, Septi Nur, Ema Damayanti, Hardi Julendra, dan Ahmad Sofyan. 2003. *Antibacterial Activity of Kenikir (Tagetes erecta L.) Leaves Extract Against Pathoogenic Bacteria and Lactic Acid Bacteria Isolated from Chickens*. Proceeding. Hlm. 1-8.
- Pancaningtyas, Sulistyani dan Cahya Ismayadi. 2011. Sterilisasi Uang pada Perbanyakkan Somatic Embryogenesis Kakao (*Theobroma cacao L.*) untuk Penyelamatan Embrio Terkontaminasi. Pelita Perkebunan 7(1): 1-10.
- Putri, A. I., Herawan, T. Prastyono dan Haryjanto. 2017. Pengaruh Teknik Sterilisasi Eksplan Terhadap Tingkat Perolehan Kultur jaringan Aksenik Ramin (*Gonystylus bancanus*). *Jurnal Pemuliaa Tanaman Hutan*. 11(2): 131-138.
- Queiroz, C., Lopes, M.L., Fialho, E and Valente- Mesquita, V.L. 2008. *Polyphenol oxidase: characteristics and mechanisms of browning control*. *Food Review International* 24: 361-375.
- Rahardjo, M. dan E. Djauhariya. 2012. Panduan Budidaya Tanaman Berkayu, Kepel (*Stelechocharpus burahol*). Prosiding Seminar Nasional Tumbuh Obat Indonesia. 12(1): 76-78.
- Rahardjo, M. dan E. Djauhariya. 2014. Panduan Budidaya Tanaman Berkayu, Kepel (*Stelechocharpus burahol*). 12(2): 87-95.
- Rahmawati, Melly Siti. 2008. Pengaruh BAP dan GA3 terhadap Perkecambahan *Heliconia caribaea Lam.* secara *In Vitro*. Skripsi. Bogor: IPB.

- Retno, U. H., Setyorini, W. dan Sudarmaji. 2015. Potensi Kepel (*Stelechocarpus burahol* [Blume] Hook.F. & Th.) Sebagai Sumber Pangan Fungsional. <http://indoplasma.or.id/publikasi/prosiding/sdg2015/29-Retno%20Utami%20Hatmi-Yogyakarta.pdf>. Diakses tanggal 12 Februari 2019
- Rico, Hutama Sulistyono, Zayyan, Lutfiyah., Buana, Susilo., Lannga, N. 2017. Pengaruh Teknik Sterilisasi dan Komposisi Medium terhadap Pertumbuhan Tunas Eksplan Sirsak Ratu. *Jurnal Pendidikan Biologi*. 11(1): 1-5.
- Rodinah., Nursyamsi. 2006. Teknik kultur jaringan sebagai alternatif Perbanyakan Tanaman untuk Mendukung Rehabilitasi Lahan. Balai Penelitian Kehutanan. Makassar Wattimena., Sukanto, L.A. 1992. Kultur in vitro Endosperma Protocol yang Efisien untuk Mendapatkan Tanaman Triploid Secara Langsung. *Jurnal Agro Biogen* 6(2):107-112.
- Sabar, Sampulan Nasution. 2013. Pengaruh Teknik Sterilisasi Terhadap Keberhasilan Inisiasi Eksplan *Paulownia* (*Paulownia Elongata* Sy. Hu) Secara In Vitro. <https://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/66174/1/E13ssn.pdf>. Diakses 4 Februari 2019
- Srivastava, N., B Kamal, V Sharma, YK Negi, AK Dobriyal, S Gupta & VS Jadon (2010). *Standardization of sterilization protocol for micro-propagation of Aconitum heterophyllum an endangered medicinal herb*. *Acad Arena* 2 (6), 62-66.
- Widiastoety, D. 2001. Perbaikan Genetik dan Perbanyakan Bibit Secara In Vitro dalam Mendukung Pengembangan Anggrek Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*
- Yang, Z. 2009. Vegetatif Propagation and Genetic Fingerprinting OF *Eucalyptus grandis* and *Eucalyptus amplifolia*. Florida; Universiti Of Florida. [http://etdcfla.edu/UF/UF0024073/yang\\_z.pdf](http://etdcfla.edu/UF/UF0024073/yang_z.pdf). Diakses tanggal 4 Februari 2019.
- Yuliarti N. 2010. Kultur Jaringan Tanaman Skala Rumah Tangga [http://etdcfla.edu/UF/UF0024073/yang\\_z.pdf](http://etdcfla.edu/UF/UF0024073/yang_z.pdf). Diakses 10 Maret 2019.