

## DAFTAR PUSTAKA

- Cerianingsih, M.W., I.A. Astarini, and I.G.M.O. Nurjaya. 2015. Pengaruh Kombinasi Zat Pengatur Tumbuh Indole-3-Butyric Acid (IBA) Dan 6-Benzil Amino Purin (BAP) Pada Kultur In Vitro Tunas Aksilar Anggur (*Vitis vinifera* L.) Varietas Prabu Bestari Dan Jestro Ag 86. *Journal of Biological Sciences*, 2 No 1. Available at: <https://ojs.unud.ac.id/index.php/metamorfofa/article/view/14880>.
- Dwiyono, K. 2014. Perbaikan Proses Pengolahan Umbi Iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume) untuk Agroindustri Glukomanan. Available at: [repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/70064/1/2014ldw.pdf%0A](https://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/70064/1/2014ldw.pdf%0A).
- Herawan, T. and B. Ismail. 2009. Penggunaan Kombinasi Auksin dan Sitokinin untuk Menginduksi Tunas pada Kultur Jaringan Sengon (*Faltalaria mollucata*) Menggunakan Bagian Kotiledon. *Pemuliaan Tanaman Hutan*, 3, No.1. pp.23–31. Available at: <https://www.neliti.com/publications/122144/penggunaan-kombinasi-auksin-dan-sitokinin-untuk-menginduksi-tunas-pada-kultur-ja>.
- Imelda, M., A. Wulansari, and Y.S. Poerba. 2007. Mikropopagasi Tanaman Iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume) [Micropropagation of iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume)]. *Berita Biologi*, 8. Available at: <https://www.neliti.com/id/publications/66936/mikropopagasi-tanaman-iles-iles-amorphophallus-muelleri-blume-micropropagation>.
- Imelda, M., A. Wulansari, and Y.S. Poerba. 2008. Regenerasi Tunas dari Kultur Tangkai Daun Iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume). *Biodiversitas*, 9, No 3. pp.173–176. Available at: <https://biodiversitas.mipa.uns.ac.id/D/D0903/D090304.pdf>.
- Indriani, B.S. 2014. Efektivitas Substitusi Sitokinin Dengan Air Kelapa Pada Medium Multiplikasi Tunas Krisan (*Chrysanthemum Indicum* L.) Secara In Vitro. Available at: <https://lib.unnes.ac.id/20185/>.
- Karjadi, A.K. 2016. Kultur Jaringan Dan Mikropopagasi Tanaman Kentang (*Solanum Tuberosum* L ). Available at: <http://balitsa.litbang.pertanian.go.id/ind/images/Iptek Sayuran/08.pdf>.
- Karjadi, A.K. and A. Buchory. 2008. Pengaruh Auksin dan Sitokinin terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Jaringan Meristem Kentang Kultivar Granola. *Hortikultura*, 18, No. 4. pp.380–384. Available at: <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/jhort/article/view/886>.

- Lestari, E.G. 2011. Peranan Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyakkan Tanaman melalui Kultur Jaringan. *Agro Biogen*, 7, No.1. pp.63–68. Available at: <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/ja/article/view/3771>.
- Lestari, E.G. and R. Yunita. 2008. Induksi Kalus dan Regenerasi Tunas Padi Varietas Fatmawati. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 36, No.2. pp.106 – 110. Available at: <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jurnalagronomi/article/view/20479>.
- Mochammad Masruri, A., E. Ratnasari, and Y.S. Rahayu. 2014. Induksi Kalus Umbi Iles-Iles (*Amorphophallus muelleri*) dengan Kombinasi Konsentrasi 2,4-D dan BAP Secara In Vitro. *Lentera Bio*, 3. pp.109–114. Available at: <https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/lenterabio/article/view/8037/8277>.
- Munggarani, M., E. Suminar, A. Nuraini, and S. Mubarak. 2018. Multiplikasi Tunas Meriklon Kentang Pada Berbagai Jenis dan Konsentrasi Sitokinin. *Agrologia*, 7, No.2. pp.80–89. Available at: <https://media.neliti.comhttps://www.neliti.com/id/publications/288777/multiplikasi-tunas-meriklon-kentang-pada-berbagai-jenis-dan-konsentrasi-sitokini/media/publications/288777-multiplikasi-tunas-meriklon-kentang-pada-4f0d6c22.pdf>.
- Ngomuo, M., E. Mneney, and P. Ndakidemi. 2013. The Effects of Auxins and Cytokinin on Growth and Development of (*Musa sp.*) Var. “Yangambi” Explants in Tissue Culture. *American Journal of Plant Sciences*, 4. pp.2174–2180. Available at: [https://www.researchgate.net/publication/258506073\\_The\\_effects\\_of\\_auxins\\_and\\_cytokinin\\_on\\_growth\\_and\\_development\\_of\\_Musa\\_sp\\_var\\_’Yangambi’\\_explants\\_in\\_tissue\\_culture](https://www.researchgate.net/publication/258506073_The_effects_of_auxins_and_cytokinin_on_growth_and_development_of_Musa_sp_var_’Yangambi’_explants_in_tissue_culture).
- Nisak K, T. Nurhidayati, and K.I. Purwani. 2012. Pengaruh Kombinasi konsentrasi ZPT NAA dan BAP pada Kultur Jaringan Tembakau *Nicotiana tabacum* var. Prancak 95. *Sains Dan Seni Pomits*, 1, No.1. pp.1–6. Available at: <http://www.digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-24095-Paper-438923.pdf>.
- Prasiwi, I.D. and T. Wardiyati. 2018. Pengaruh Pemberian Thidiazuron (TDZ) Terhadap Pertumbuhan Tunas Nanas (*Ananas comocus* (L.) Merr.). cv. “Smooth Cayene” Asal Mahkota Buah. *Produksi Tanaman*, 6, No.1. pp.9–15. Available at: <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/609>.
- Pratama, A.R., Sugiyono, P. Lucky, and H. Ali. 2014. Upaya Memacu Pertumbuhan Tunas Mikro Kentang Kultivar Granola dengan Jenis dan Konsentrasi

- Sitokinin Berbeda. *Journal Article*, 1. pp.209–215. Available at: <https://www.neliti.com/id/publications/169247/upaya-memacu-pertumbuhan-tunas-mikro-kentang-kultivar-granola-dengan-jenis-dan-k>.
- Purnamaningsih, R. 2006. Induksi Kalus dan Optimasi Regenerasi Empat Varietas Padi melalui Kultur In Vitro. *Agro Biogen*, 2, No. 2. pp.74–80. Available at: <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/ja/article/view/3703>.
- Ratnasari, B.D., E. Suminar, A. Nuraini, and A. Ismail. 2016. Pengujian efektivitas berbagai jenis dan konsentrasi sitokinin terhadap multiplikasi tunas mikro pisang (*Musa paradisiaca* L.) secara In Vitro. *Jurnal Kultivasi*, 15. Available at: <http://jurnal.unpad.ac.id/kultivasi/article/view/11870>.
- Rostiana, O. 2007. Perbanyak Tanaman Anis (*Pimpinella Anisum* L.) Secara In Vitro. *Buletin Litro*, XVIII, No. pp.117–126. Available at: <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/bultr/article/view/1930>.
- Sulistiyorini, I., M.S.D. Ibrahim, and S. Syafaruddin. 2012. penggunaan Air Kelapa dan Beberapa Auksin Untuk Induksi Multiplikasi Tunas dan Perakaran Lada Secara In Vitro. *Buletin Ristri*, 3, No.3. pp.231–238. Available at: <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/bultri/article/view/1087>.
- Sumarwoto. 2005. Iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume); Deskripsi dan sifat-sifat lainnya. *Biodiversitas*, 6, No.3. pp.185–190. Available at: <https://biodiversitas.mipa.uns.ac.id/D/D0603/D060310.pdf>.
- Supriati, Y. 2016. Keanekaragaman Iles-iles (*Amorphophallus* spp.) dan Potensinya untuk industri Pangan Fungsional, Kosmetik dan Bioetanol. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, 35(2). p.69. Available at: <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/jppp/article/view/5248>.
- Supriati, Y., W.H. Adil, D. Sukmadjaja, and I. Mariska. 2002. Prosiding Seminar Hasil Penelitian Rintisan dan Bioteknologi Tanaman. In *Proceedings: Peningkatan Multiplikasi Tunas dan Induksi Akar Tanaman Iles-iles melalui Kultur In Vitro*, 2002.
- Swandra, E., M. Idris, and N.W. Surya. 2012. Multiplikasi Tunas Andalas (*Morus Macroua* Miq. var. *Macroua*) Dengan Menggunakan Thidiazuron dan Sumber Eksplan Berbeda Secara In Vitro. *Biologi Universitas Andalas*, 1, No.1. pp.63–68. Available at: <http://jbioua.fmipa.unand.ac.id/index.php/jbioua/article/view/13>.
- Zulfiqar, B., N.A. Abbasi, T.A. Hafiz, and I. Ahmed. 2009. Effect of Explant Sources and Different Concentrations of Plant Growth Regulators on In Vitro Shoot Proliferation and Rooting of Avocado (*Persea Americana* mill.). *Botani*, 41, No.5. pp.2333–2346. Available at:

<https://pdfs.semanticscholar.org/6857/306dc3a9af5f8ef7c2f0fd7e77868e05e3a3.pdf>.

Zulkifli and P.L. Sari. 2017. Pengaruh Konsentrasi Bayclin Pada Pencucian II Dan BAP Pada Media Ms Terhadap Pertumbuhan Eksplan Tanaman Pisang Klutuk (*Musa paradisiaca*. L) Secara In Vitro. *Dinamika Pertanian*, XXXIII. pp.163–168. Available at: <https://journal.uir.ac.id/index.php/dinamikapertanian/article/view/3829>.