

DAFTAR PUSTAKA

- Arsakit, K. (2020). Assessment of the Anti-Diabetic Potential of the *Cratoxylum formosum* subsp. *formosum* Extracts via Carbohydrate Hydrolyzing Enzymes Inhibitory Activities. *Journal of Herbmmed Pharmacology*, 9, 286-292.
- Berutu, F. S., Agisimanto, D., & Saptadi, D. (2018). Pertumbuhan Tunas Citrumelo (*Citrus paradisi* Macfaden cv. Duncan x *Poncirus trifoliata* (L.) Raf) Pada Berbagai Konsentrasi Nutrisi Untuk Perumbuhan Lambat (*Slow Growth*) Secara In Vitro. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(1), 83-91
- Danu, & Junaedi, A. (2019). Perbanyakkan Tanaman Geronggang. Dalam: Rochmayanto, Y. & Novriyanti, E. (Eds.), *Bunga Rampai Geronggang Jenis Lokal Potensial Bumi Lancang Kuning* (hlm. 45-56). Diandra Kreatif. Yogyakarta.
- Delidha, Devi. (2016). *Pengaruh Kekuatan Media MS dan Konsentrasi Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Multiplikasi Tunas Bawang Merah (Allium cepa L.) secara In Vitro* [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.
- Denny, N. F. N., & Kalima, Titi. (2017). Keanekaragaman Tumbuhan Obat Pada Hutan Rawa Gambut Punggualas, Taman Nasional Sebangau, Kalimantan Tengah. *Buletin Plasma Nutfah*, 22, 137-148. ;' nis *Lokal Potensial Bumi Lancang Kuning* (hlm. 185-193). Diandra Kreatif. Yogyakarta.
- Dewanti, P. 2018. Teknik Kultur Jaringan Tanaman: Prinsip Umum dan Metode Aplikasi di Bidang Bioteknologi Pertanian. UPT Percetakan dan Penerbitan Universitas Jember. Jember.
- Enggar, M.D.W. dan H. Kurniawan. 2019. Kearifan Lokal Terhadap Geronggang di Kabupaten Bengkalis. Dalam: Yanto dan Eka. *Bunga Rampai Geronggang: Jenis Lokal Potensial Bumi Lancang Kuning*. Hal. 185-204. Diandra Kreatif. Yogyakarta.
- Gomes, F., Simoes, M., Lopes, M. L., & Canhoto, J. M. (2010). Effect of plant growth regulators and genotype on the micropropagation of adult trees of *Arbutus unedo* L. (Strawberry Tree). *New Biotechnology*, 27(6), 882–891.
- Gunawan, H., Sugiarti., Wardani, M., Tata, M. H. I., & Prajadinata, S. (2014). *Restorasi Ekosistem Gunung Merapi Pasca Erupsi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Kementerian Kehutanan. Bogor.
- Hariadi, H., Yusnita, Riniarti, M., dan Hapsoro, D. 2019. Pengaruh Arang Aktif, Benziladenin, dan Kinetin Terhadap Pertumbuhan Tunas Jati Solomon (*Tectona grandis* Linn. f) In Vitro. *Jurnal Biologi Eksperimen Dan Keanekaragaman Hayati*, 5(2), 21–30.

- Hartati, S., Budiyo, A., & Cahyono, O. (2016). Pengaruh NAA dan BAP terhadap Pertumbuhan Subkultur Anggrek Hasil Persilangan *Dendrobium biggibum* X *Dendrobium liniale*. *Caraka Tani-Journal of Sustainable Agriculture*, 31, 33–37.
- Ibrahim, M. Y., N. M. Hashim, S. Mohan, M. A. Abdulla, S. I. Abdelwahab, I. A. Arbab, M. Yahayu, L. Z. Ali, dan O. E. Ishag. 2015. α -Mangostin from *Cratoxylum arborescens*: An In Vitro and In Vivo Toxicological Evaluation. *Arabian Journal of Chemistry*, 8(1), 129–137.
- Istiqomah, S., Mukaromah, A., & Rusmadi. (2019). Pengaruh Kepadatan Medium MS0 terhadap Perkecambah Biji Jagung (*Zea mays* L., Var. "Lokal") secara In Vitro. *Journal of Biology and Applied Biology*, 2(2), 68–75.
- Junaedi, Ahmad. (2018). Growth Performance Of Three Native Tree Species For Pulpwood Plantation In Drained Peatland Of Pelalawan District, Riau. *Indonesian Journal of Forestry Research*, 5, 119–132. <https://doi.org/10.20886/ijfr.2018.5.2.119-132XXDA>
- Kumar, N., & Reddy, M. P. (2011). In vitro Plant Propagation: A Review. *Journal of Forest Science*, 27, 61-72.
- Kyte, L., Kleyn, J., Scoggins, H., & Bridgen, M. (2013). *Plants from Test Tube, an Introduction to Micropropagation* (4th Ed.). Timber Press Inc. Portland, Oregon.
- Lestari, E. 2011. Peranan Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyak Tanaman melalui Kultur Jaringan. *Jurnal AgroBiogen*, 7(1), 63–68
- Marpaung, R. G., Pasaribu, D., & Gulo, Y. S. (2020). Pengaruh ekstrak kentang dan air kelapa muda terhadap pertumbuhan planlet (*Dendrobium* sp) pada media vacin dan went. *Jurnal Agrotekda*, 3(2), 84-92.
- Mojjol, Andy Russel. (2014). "Growth Performance of Three Indigenous Tree Species (*Cratoxylum Arborescens* Vahl. Blume, *Alstonia Spathulata* Blume, and *Stemonurus Scorpioides* Becc.) Planted at Burned Area in Klias Peat Swamp Forest, Beaufort, Sabah, Malaysia." *Journal of Wetlands Environmental Management*, 2, 66–78.
- Nursetiadi, Eka. (2008). *Kajian Macam Media dan Konsentrasi BAP Terhadap Multiplikasi Tanaman Manggis (Garcinia mangostana L.) Secara In Vitro* [Skripsi]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Pierik, R. I. (1987). *In-Vitro Culture of Higher Plant*. Marthius Nijhoff Publishers. Dordecht.
- Prastyo KA. 2016. *Efektivitas Beberapa Auksin (NAA, IAA dan IBA) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Zaitun (Olea europaea L.) Melalui Teknik Stek Mikro*. [Skripsi]. Malang (ID): Universitas Islam Negeri.
- Pratama, A. R. N., Sugiyono, Prayoga, L., & Husni, A. (2014). Upaya memacu

- pertumbuhan tunas mikro kentang kultivar Granola dengan jenis dan konsentrasi sitokinin berbeda. *Scripta Biologica*, 1(3), 209–215. <https://doi.org/10.20884/1.sb.2014.1.3.553>
- Prasetyorini. 2019. *Kultur Jaringan*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pakuan.
- Putriana, Gusmiaty, Restu, M., Musriati, & Aida, N. (2019). Respon kinetin dan tipe eksplan Jabon Merah (*Antocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havil) secara in vitro. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 4(1), 48–57.
- Rahman, S. S. (2018). DKW emerges as a superior media factor in in vitro plant regeneration. *J Agri*, 1(1), 3–4.
- Rahman, Shafkat Shamim. (2018b). DKW Muncul Sebagai Faktor Media Unggul dalam Tanaman In Vitro regenerasi. *J Agri.*, 1(1), 3-4.
- Reutrakul, V., Chanakul, W., Pohmakotr, M. (2006). Anti-HIV1 constituents from leaves and twigs of *Cratoxylum arborescens*. *Planta Medica*, 72(15), 1433–1435.
- Son, T. I. (2020). A Mini-review of the Tropical Plant *Cratoxylum fomosum* ssp. *pruniflorum*: Phytochemical and Pharmacological Aspects. *Letters in Organic Chemistry*, 17, 327-329.
- Wahyu, B., Mustaring, & Basri, M. (2022). Pertumbuhan Kembali Rumput Odot (*Pennisetum purpureum* cv. Mott) yang Diberi Perlakuan Pupuk Nitrogen pada Perkembangan Awalnya. *Jurnal Umiak AgriSains*, 23(3), 139-147.