

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti AT, Novi ZA dan Suwirmen. 2019. Induksi Emriogenesis Somatik pada Anggrek *Vanda Sumatrana Schltr.* dengan penambahan Beberapa Konsentrasi Asam 2,4 Diklorofenoksiasetat (2,4-D). *Jurnal Biologi Universitas Andalas (J.Bio.UA.)* 7(1):6-13.
- Budiningsih K dan Rachman E. 2013. Analisis Finansial Hutan Tanaman Jelutung (*Dyera polyphlla*) di Kalimantan Tengah. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Perubahan Iklim dan Kebijakan, Bogor.*
- Damanik ITS, Rosmayati, dan Luthfi AMS. 2017. Pengaruh Jenis Eksplan dan Komposisi Zat Pengatur Tumbuh terhadap Induksi Kalus pada Tanaman Binahong (*Andredera cordifolia* (Ten.) *steenii*). *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*.5 (3): 532-536.
- Defiani MR, Ida AA, Eniek K, Ni LS. 2020. Perkembangan Bibit Aren (*Arenga pinnata* Merr) yang Dikulturkan pada Media MS dan WPM. *Program Studi Biologi FMIPA UNUD SIMBIOSIS VIII*(1) :34-40.
- Duaja MD, Elis K, Gusniwati. 2020. *Pembiakan Tanaman Secara Vegetatif*. 2020. *Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Jambi.*
- Dwiyani R. 2015. *Kultur Jaringan Tanaman*. Peguyangan, Denpasar Barat 80115, Bali.
- Furqoni H. 2010. Induksi Embrio Somatik Melon (*Cucumis melo* L.) pada Beberapa Media yang Dilengkapi dengan Auksin dan Sitokinin. *Depertemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.*
- Hendromono. 2003. Peningkatan Mutu Bibit Pohon Hutan dengan Menggunakan Medium Organik dan Wadah yang Sesuai. *Bulletin Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Vol. 4 No.2. hlm. 1*
- Indah NP dan Dini E. 2013. Induksi Kalus Daun Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* Linn.) pada Beberapa Kombinasi Konsentrasi 6-Benzylaminopurine (BAP) dan 2,4-Dichlorophenoxyacetic Acid (2,4-D). *Jurnal Sains dan Seni Pomits Vol.2, No.1, :2337-3530.*
- Istiqomah. 2023. Peningkatan Performansi Benih Jelutung Rawa (*Dyera loeii* Hook.F) Pada Kemunduran (*Deteriorasi*) Melalui Invigorasi. *Skripsi. Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Jambi.*
- Karjadi AK dan Buchory A. 2008. Pengaruh Komposisi media Dasar, Penambahan BAP, dan Picloram terhadap Induksi Tunas Bawang Merah. *J.Hort.*18(1):1-9.
- Latif DM, Warni, dan Mayerni R. 2019. The Effect of Combination of Picloram and BAP on the Calculation of Clean Plants (*Postogemon cablin* Benth). *International Journal of Environment, Agriculture and Biotechnology (IJEAB), Vol-4, Issue-1:2456-1878.*

- Lestari EG. 2011. Peranan Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyakkan Tanaman melalui Kultur Jaringan. *Jurnal AgroBiogen* 7(1):63-68.
- Muzdalifah. 2017. Induksi Kalus Daun Nilam Aceh (*Pogostemonn cablin* Benth.) dengan Pemambahan Zat Pengatur Tumbuh Picloram dan Kinetin Secara *In Vitro*. *Skripsi*. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan teknologi, Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Rodiah, Fakhur R, Dina N, dan Adistina F. 2016. Respon bahan Sterilan pda Eksplan Jelutung rawa (*Dyera lowii*). *Jurnal Hutan tropis Volume 4 No.3*. ISSN 2337-772, E-ISSN 2337-7992.
- Santosa PB. 2011. *Perlunya Pemuliaan jelutung Rawa (Dyera polyphylla Miq.)*
- Silalahi M. 2015. Kultur jaringan. *Bahan Ajaran*. Prodi Pendidikan Biologi, *Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Kristen Indonesia*.
- Supriyanto dan Prakasaa KE. 2011. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F terhadap pertumbuhan Stek *Duabanga mollucana*. *Blume.Jurnal Silvikultur Tropika* Vol.3 No.01: 59-65.
- Surya RS, Gustian, dan Aprizal Z. 2018. Induksi Kalus Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Beberapa Konsentrasi Picloram Secara In-Vitro. Program studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Andalas. *Prosiding Perhimpunan Ilmu pemuliaan Indonesia PERIPI) komda Sumatra "Kedaulatan Benih Menuju Lumbung Pangan Dunia 2045 : 424-430*.
- Tata HL, M. Sofiyuddin, Elok M, Aulia P, dan Janudianto. 2015. Jelutung rawa Teknik Budidaya dan prospek Ekonominya. *World Agroforestry Centre (ICRAF) Soitheast Asia Regional Program*. 62p.
- Tu M, Callie H, dan John MR. 2001. Picloram. *Weed Control Methods Handbook, The Nature Conservancy*.
- Wahyudi, Triyadi A. 2019. Pertumbuhan tanaman jelutung Rawa (*Dyera lowii*) di Lahan rawa gambut kabupaten Pulang Pisau Kalimantan Tengah. *Jurnal Hutan Tropika (Tropical Forest Journal)* Vol. XIV No 2: 99-107.
- Wahyuni H, Reine SW, dan Muflihati. 2019. Konsentrasi IAA (*Indole Acetic Acid*) dan BAP(6- *Benzyl Amino Purine*) pada Kultur Jaringan Ulin (*Eusideroxylon zwageri*). *Jurnal Hutan Lestari* Vol.7(4) : 1660-1667.
- Wardani DK. 2020. Induksi Klus Tanaman Nilam (*Pogostemon Cablin* Benth) dengan pemberian Konsentrasi Auksin Jenis 2,4-D (*Dichlorophenoxyacetic Acid*) dan Picloram. *Artikel history: Vol.1,No.5: E-ISSN:2723-6595, P-ISSN:2723-6692*.
- Widyawati G.2010. Pengaruh Variasi Konsentrasi NAA dan BAP Terhadap Induksi Kalus Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.). *Tesis*. Program Studi Biosains Universitas Sebelas Maret Surakarta.

- Widyastuti N dan Deviyanti J.2018. Kultur Jaringan - Teori dan Praktik perbanyakan Tanaman Secara *in vitro*. Penerbit Andi Yogyakarta.
- Wulandari S. 2023. Pengaruh Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh 2,4-D (*Diclorophenoxyacetic Acid I*) Dan BAP (6 *Benzyl Amino Purine*) Terhadap Induksi Kalus Eksplan Daun Jelutung Rawa (*Dyera lowii* Hook .F). *Skripsi*. Program Studi Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi.
- Yunita R dan Endang GL. 2008. Induksi Kalus Dan Regenerasi Tunas Pulai pandak (*Rauwolfia serpentina* L.). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian (BB Biogen) Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, departemen Pertanian, Bogor. *Jurnal Ilmiah Nasional Volume 9*, Nomor 1:91-97.
- Zulkarnain. 2009. Kultur Jaringan tanaman: solusi perbanyakan tanaman Budi Daya. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Zulkarnain, Neliyati, and Lizawati. 2013. Callus Proliferation From Immature Leaf Explants of Durian (*Durio zibethinus* Murr.cv.Selat) wiht the Assition of Picloram and BAP. *Perhimpunana Hortikultura Indonesia dan Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. J. Hort. Indonesia* 4(3):107-114.