

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, Endang H. 2018. Perbanyak Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) Menggunakan Media Dasar Alternatif secara In Vitro. *Perspektif* Vol. 17 No.2, 139-149.
- Amalia, R., T. Nurhidayati dan S. Nurfadilah. 2013. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Vitamin terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Biji *Dendrobium laxiflorum* J.J Smith secara In Vitro. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*. Vol. 1 No. 1. 1-6.
- Anitasari, S. D., D. N. R. Sari., I. A. Astarini dan M. R. Defiani. 2018. *Dasar Teknik Kultur Jaringan Tanaman*. Yogyakarta: Daepublish.
- Apensa, V dan R, Mastuti. 2018. Effect of Banana Homogenate on Shoot Regeneration of Ciplukan (*Physalis angulata* L.). *J. Exp. Life Sci*. Vol. 8 No. 1. 53-60.
- Badan Litbang Pertanian, Kementrian Pertanian. 2020. Arshanti Agrihorti krisan dengan vase life Panjang. <https://www.litbang.pertanian.go.id/info-teknologi/3917/>. Diakses pada Agustus 2021.
- Balai Penelitian Tanaman Hias. 2018. Budidaya Krisan Pot. <http://balithi.litbang.pertanian.go.id/berita-389-budidaya-krisan-pot.html>. diakses pada Februari 2021.
- Balai Penelitian Tanaman Hias. 2019. Kultur Jaringan Krisan <http://balithi.litbang.pertanian.go.id/berita-492-kultur-jaringan-krisan.html> diakses pada Januari 2021.
- Basri, Z. 2008. Multiplikasi Empat Varietas Krisan Melalui Teknik Kultur Jaringan. *J. Agroland* 15 (4), 271-277.
- Dalalia, I., Kusrinah dan Lianah. 2019. Morfologi dan Anatomi *Chrysanthemum morifolium* Ramat. var. puspita nusantara dan var. tirta ayuni serta *Chrysanthemum idicum* L.var. mustika kaniya. *Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology*, Vol. 2, No. 2. 53-58.
- Darmawati, I. A. P dan H. Yuswanti. 2014. Pertumbuhan planlet anggrek *Vanda tricolor* Lindl secara *in vitro* dengan penambahan bubur ubi kayu pada media MS. *Agrotop*, Vol 4, No.2. 126-132.
- Dewanti, P. C., B. Guritno dan N. Herlina. 2017. Pengaruh penambahan cahaya pada 3 varietas krisan (*Chrysanthemum morifolium*) tipe spray. *Jurnal produksi tanaman* Vol. 5 No. 1. 77-83.
- Dianti, E. W., M. Luthfi dan R. Yulianingsih. 2014. Perancangan dan implementasi Standard Operating Procedure (SOP) pasca panen pada budidaya tanaman

- krisan (*Dendrothema grandiflora*) di perkebunan nongkojajar-Pasuruan. Jurnal keteknikan pertanian tropis dan biosystem. Vol. 3 No.1, 44-52.
- Dinas Pangan, Pertanian dan Perikanan. 2019. Penanganan Kontaminasi pada Kultur Jaringan. <https://pertanian.pontianakkota.go.id/artikel/60-penanganan-kontaminasi-pada-kultur-jaringan.html>. Diakses pada Oktober 2021.
- Direktorat Jendral Hortikultura. 2018. Mendulang devisa dari ekspor krisan. <http://hortikultura.pertanian.go.id/?p=2673>. Diakses pada Januari 2021.
- Djajanegara, I. 2010. Pemanfaatan Limbah Buah Pisang dan Air Kelapa sebagai Bahan Media Kultur Jaringan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*) Tipe 229. *J. Tek. Ling Vol 11 No. 3*, 373-380.
- Dwiyani, Rindang. 2015. Kultur Jaringan Tanaman. Pelawa Sari. Bali. https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/127d33b953fcbc98107a8b381e77d5b9.pdf. diakses pada Februari 2021
- Fajri, K., T. Nospagiarti., dan D. Okalia. 2020. Respon pertumbuhan eksplan jeruk nipis (*Citrus aurantifolia* L) dengan pemberian berbagai konsentrasi ekstrak pisang raja dan arang aktif pada media MS. *Jurnal swarnadwipa*. Vol 9 No. 2. 230-241
- Hapsari, L dan D. A. Lestari. 2016. Fruit Characteristic and Nutrient Values of Four Indonesian Banana Cultivars (*Musa* spp.) at Different Genomic Groups. *Agrivita Journal of Agricultural Science*, 303-311.
- Hapsoro, Dwi dan Yusnita. 2018. Kultur jaringan Teori dan Praktik. Gedong Meneng : Penerbit ANDI.
- Harahap, Fauziyah. 2011. Kultur Jaringan Tanaman. Unimed Press, Medan. <http://digilib.unimed.ac.id/1640/2/Bab%20I.pdf>. Diakses pada Februari 2021
- Humaira, M., Z. Thomy dan E. Harnelly. 2015. Pengaruh Pemberian Air Kelapa dan Bubur Pisang pada Media MS terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek Kelinci (*Dendrobium antennatum* Lindl.) secara *In Vitro*. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 326-330.
- Hutami, Sri. 2008. Masalah Pencoklatan pada Kultur Jaringan. *Jurnal AgroBiogen* 4(2), 83-88.
- Kaur, S dan K. K. Bhutani. 2012. Organic Growth Supplement Stimulants for *In Vitro* Multiplication of *Cymbidium pendulum* (Roxb.) sw. *Journal Horticultural Science (Prague)*. 39(1): 47-52.

- Kristianti, A., Kamsiah dan M. Dwiati. 2016. Pertumbuhan stek krisan (*Chrysanthemum morifolium* (L.) Ramat) pada berbagai media kultur *in vitro*. *Biosfera* Vol 33, No 2. 60-65.
- Mahmudah, L., Endang, N., Bambang, I., dan Yuliani., 2018. Penambahan Ekstrak Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) pada Medium Murashige and Skoog (MS) Terhadap Pertumbuhan Eksplan Kentang (*Solanum Tuberosum* L.) Kultivar Granola Secara *In Vitro*. Jurusan Biologi. FMIPA. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Mattjik, Nurhajati, Ansori. 2010. Budi Daya Bunga Potong & Tanaman Hias. Agus P, editor. Bogor (ID): IPB Press
- Nurfadillah., Mukarlina., dan Elvy, R.P.W., 2018. Multiplikasi Anggrek Hitam (*Coelogyne pandurata* Lindl) pada Media Murshinge Skoog (MS) dengan Penambahan Ekstrak Pisang Ambon dan *Benzyl Amino Purin* (BAP). *Jurnal Protobiont*. 7(3).47-53.
- Nuryanto, Hery. 2007. *Budidaya Tanaman Krisan*. Jakarta: Ganeca Exact
- Pertamawati. 2010. Pengaruh Fotosintesis terhadap Pertumbuhan Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) dalam Lingkungan Fotoautotrof secara *In Vitro*.
- Purwanto, A. S. D., Purwantono dan S. Mardin. 2007. Modifikasi Media MS dan Perlakuan Penambahan Air Kelapa Untuk Menumbuhkan Eksplan Tanaman Kentang. *Jurnal Penelitian dan Informasi Pertanian "Agrin"*, Vol.11 No. 1. 36-42.
- Rahayu, S. M dan H. E. Prayogi. 2013. Penambahan Bahan Organik Pada Media Pertumbuhan Kisan (*Dendrathera grandiflora* Tzvelev) secara *In Vitro*. *Bul. Agrohorti* 1 (4), 94-100.
- Rahmah, V, N., P. K. Suprpto., E. Nuryadin. 2021. Media Ekstrak Buah untuk Pertumbuhan Planlet Anggrek *Vanda tricolor* secara *In Vitro*. *Metamorfosa: journal of Biological Sciences* 8(1) : 131-140.
- Rodinah, N., Hardarani dan H. D. Ariani. 2018. Modifikasi Media dan Periode Subkultur pada Kultur Jaringan Pisang Talas (*Musa paradisiaca* var. *Sapientum* L.). *Jurnal Hexagro*. Vol. 2. No.1. 30-35.
- Setiawati, T., A. N. Arofah dan M. Nurzaman. 2020. Induksi Kalus Krisan (*Chrysanthemum morifolium* Ramat var Temohon Kuning) dengan 2,4-Dichlorophenoxyacetic Acid (2,4-D) dan 6-Benzylaminopurine (BAP) pada Kondisi Pencahayaan Berbeda. *Jurnal Pro-Life Volume 7 No 1*, 13-26.

- Sulichantini, E. D. 2016. Pengaruh konsentrasi zat pengatur tumbuh terhadap regenerasi bawang putih (*Allium sativum* L) secara kultur jaringan. Jurnal Agrifor 15 (1), 29-36.
- Sulichantini, E. D., Eliyani., A. Saputra., A. P. D. Nazari dan Susylowati. 2021. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh dan Bahan Organik terhadap Pertumbuhan Anggrek Tebu *Grammatophyllum speciosum* Blume secara Kultur Jaringan. Jurnal Agroteknologi Tropika Lembab. Vol. 4 No. 1. 13-19.
- Utami, K. P., B. Ginting dan A. Santi. 2011. Pengaruh Bahan Organik terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek *Dendrobium* secara *in vitro*. Prosiding Seminar Nasional Florikultura. Balai Penelitian Tanaman Hias. 116-124.
- Untari, R dan D. M. Puspitaningtyas. 2006. Pengaruh bahan organik dan NAA terhadap pertumbuhan anggrek hitam (*Coelogyne pandurata* Lindl.) dalam kultur *in vitro*. Biodiversitas 7 (3): 344-348
- Widiastoety, D., N. Solvia dan S. Kartkaningrum. 2009. Pengaruh Tiamin terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek *Oncidium* secara *In vitro*. *J. Horti Vol. 19 No.1*, 35-39.
- Widiastoety, D dan Nurmalinda 2010. Pengaruh Suplemen Nonsintetik terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek Vanda. *J. Horti Vol 20 No.1*, 60-66.
- Widyastuti, Titiek. 2018. Teknologi Budidaya Tanaman Hias Agribisnis. Yogyakarta : CV. Mine
- Widiastoety, D dan Purbadi. 2003. Pengaruh Bubur Ubikayu dan Ubijalar terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek *Dendrobium*. *J. Hort. 13(1):1-6*.
- Zulkarnain. 2009. Kultur Jaringan Tanaman Solusi Perbanyak Tanaman Budidaya. Bumi Aksara. Jakarta.
- Zulwanis, Z, Thomy., E, Harnelly. 2015. Pengaruh Penambahan Ekstrak Ragi dalam kultur planlet anggrek *Cattleya* spp. Secara *in vitro*. Prodiing seminar nasional biotik. 331-338.