

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, Asnawati, dan A. Listiawati. 2020. Respon Pertumbuhan Anggrek *Macodes petola* terhadap Konsentrasi Pupuk Hidroponik sebagai Media Alternatif Kultur Jaringan. *Artikel Ilmiah*. Pontianak: Universitas Tanjungpura, Jurusan Budidaya Pertanian.
- Akbar, M. A., E. Faridah, S. Indrioko, dan T. Herawan. 2017. Induksi Tunas, Multiplikasi dan Perakaran *Gyrinops versteegii* (Gilg.) Domke secara *In Vitro*. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan* 11 (1): 1–13.
- Andriani, C., E. Suminar, M. Kadapi, dan A. Nuraini. 2023. Perbandingan Efek BAP dan Kinetin terhadap Laju Multiplikasi Stroberi Kultivar *Sweet Charlie*. *Jurnal Agroteknologi* 14 (1): 13-18.
- Anggraeni, D., L. Ismaini, M. I. Surya, H. Rahmi, dan N.W. Saputro, 2022. Inisiasi Kalus Daun *Talinum triangulare* (Jacq.) Willd pada Beberapa Kombinasi Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh 2,4-Dichlorophenoxyasetic Acid dan Benzyl Adenine. *Jurnal Agrikultura* 33 (3): 276-288.
- Anitasari, S. D., D. N. R. Sari, I. A. Astarini, dan M. R. Defiani. 2018. *Dasar Teknik Kultur Jaringan Tanaman*. Yogyakarta: Deepublish.
- Apriliyana, R. dan B. F. Wahidiah. 2021. Perbanyak Anggrek *Dendrobium* sp. Secara *In Vitro* : Faktor-Faktor Keberhasilannya. *Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi* 1 (2): 33-46.
- Ariananda, B., T. Nopsagiarti, dan Mashadi. 2020. Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Larutan Nutrisi AB Mix terhadap Pertumbuhan dan Produksi Selada (*Lactuca sativa* L.) Hidroponik Sistem *Floating*. *Jurnal Green Swarnadwipa* 9 (2): 185-195.
- Arobaya, A. Y. S. 2022. Variasi Morfologi Bunga Anggrek Bulan Hybrida *Phalaenopsis amabilis*: Analisa Karakter dengan Pendekatan Numerik. *Biota: Jurnal Ilmiah Imu-Ilmu Hayati* 7 (8): 70-85.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Hias Menurut Provinsi dan Jenis Tanaman (tangkai), 2021 dan 2022* [internet]. [diunduh pada 2021 Oktober 23] Tersedia pada www.bps.go.id.
- Dewanto, H. A., D. Saraswati, dan O. D. Hadjoeningtjas. 2018. Pertumbuhan Kultur Tunas Aksilar Kentang (*Solanum tuberosum* L.) dengan Penambahan Super Fosfat dan KNO₃ pada Media AB Mix Secara *In vitro*. *Agritech* 20 (2): 71-81.

- Dinarti, D. U., Sayekti, dan A. Alitalia. 2010. Kultur Jaringan Kantong Semar (*Nepenthes mirabilis*). *J. Hort. Indonesia* 1 (2): 59-65.
- Dwiyani, R. 2015. *Kultur Jaringan Tanaman*. Denpasar: Pelawa Sari.
- Fauzan, M., R. Nirmala, W. Sunaryo, dan P. Pujowati. 2021. Induksi Multiplikasi Ubi Kayu var. Gajah (*Manihot esculenta* Crantz) Melalui Kultur Jaringan dengan Zat Pengatur Tumbuh BAP dan NAA. *Jurnal Agroteknologi Tropika Lembab* 3 (2): 79-85.
- Hapsoro, D. dan Yusnita. 2018. *Kultur Jaringan: Teori dan Praktik*. Yogyakarta: Andi Publisher. Hal 165.
- Hardani, N. dan C. Nisa. 2022. Efektivitas Formulasi Sterilan terhadap Jenis Eksplan pada Kultur Durian Lahun (*Durio dulcis*). *Jurnal Daun* 9 (2): 161-176.
- Hariadi, H., Yusnita, M. Riniarti, dan D. Hapsoro. 2019. Pengaruh Arang Aktif, Benziladenin, dan Kinetin terhadap Pertumbuhan Tunas Jati Solomon (*Tectona grandis* Linn.) *In Vitro*. *Jurnal Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati* 5 (2): 21-30.
- Hartoyo, R. D., E. D. Sulichantini, dan Eliyani. 2018. Pengaruh Konsentrasi Kinetin terhadap Pertumbuhan Stek Mikro *Eucalyptus pellita* F. Muell secara *In Vitro*. *Jurnal Agroteknologi Tropika Lembab* 1 (1): 34-37.
- Heriansyah, P. 2019. Multiplikasi Embrio Somatik Tanaman Anggrek (*Dendrobium sp*) dengan Pemberian Kinetin dan Sukrosa secara *In-Vitro*. *Jurnal Ilmiah Pertanian* 15 (2): 67-68.
- Heriansyah, P., H. B. Jumin, dan Maizar. 2020. *In Vitro* Rooting Induction on the Embryo Somatic of *Dendrobium* Species from Riau Province Indonesia. *PASPALUM: Jurnal Ilmiah Pertanian* 8 (2): 93-98.
- Karyanti, K. 2017. Pengaruh Beberapa Jenis Sitokinin pada Multiplikasi Tunas Anggrek *Vanda douglas* secara *In Vitro*. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBi)* 4 (1): 36-43.
- Kasutjianingsih, R. Poerwanto, N. Khumaida, dan D. Efendi. 2010. Kemampuan Pecah Tunas dan Kemampuan Berbiak Mother Plant Pisang Rajabulu (AAB) dan Pisang Tanduk (AAB) dalam Medium Inisiasi *In Vitro*. *Jurnal Agriplus* 20 (1): 9-17.
- Kasutjianingsih, R. Poerwanto, Widodo, N. Khumaida, dan D. Efendi. 2011. Pengaruh Media Induksi terhadap Multiplikasi Tunas dan Pertumbuhan

- Planlet Pisang Rajabulu (AAB) dan Pisang Tanduk (AAB) pada Berbagai Media Multiplikasi. *J. Agron* 39 (3): 180-187.
- Laukkanen, H., H. Haggman, S.K. Soppela, dan A. Hohtola. 1999. Tissue Browning of In Vitro Cultures of Scots Pine: Role of Peroxidase and Polyphenol Oxidase. *Physiol Plant* 106 (3): 337-343.
- Mahadi, I., S. Wulandari, dan D. Trisnawati. 2013. Pengaruh Pemberian NAA dan Kinetin terhadap Pertumbuhan Eksplan Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*) melalui Teknik Kultur Jaringan secara *In Vitro*. *Jurnal Biogenesis* 9(2): 14-20.
- Monarwati, A., D. Rhomadhoni, dan N. R. Hanik. 2021. Identifikasi Hama dan Penyakit pada Tanaman Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*). *Florea: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya* 8 (1): 12-21.
- Munthe, J. S. S., E. Hadipoentyanti, S. Suhesti, dan A. Lestari. 2022. Respon Eksplan Vanili (*Vanilla planifolia* Andrews.) terhadap Pemberian Kinetin dan NAA (*Naphthalene Acetic Acid*) Secara *In Vitro*. *Agrohita* 7 (2): 218-225.
- Pratiwi, B. I., P. Nugrahani, dan N. Augustien. 2023. Pengaruh Nutrisi AB Mix dan *Benzyl Amino Purine* (BAP) terhadap Pertumbuhan Pisang (*Musa acuminata*) Var. Cavendish *In Vitro*. *Agro Bali: Agricultural Journal* 6 (1): 231-240.
- Rohman, M. 2019. Budidaya Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*) di PT Anugerah Anggrek Nusantara. *Tugas Akhir*. Tuban: Politeknik Pertanian dan Peternakan Mapena, Program Studi Diploma III Produksi Pangan dan Hortikultura.
- Shintiavira, H., I. Rahmawati, dan B. Winarto. 2016. Aplikasi Modifikasi Media Generik dalam Produksi Bibit Krisan (*Dendranthema grandiflora* Tzvelev) Berkualitas Melalui Kultur *In Vitro*. *Jurnal Hortikultura* 24 (3): 220-229.
- Silvina, F., Isnaini, dan W. Ningsih. 2021. Induksi Kalus Daun Binahong Merah (*Basella rubra* L.) dengan Pemberian 2,4-D dan Kinetin. *Jurnal Agro* 8(2): 274-285.
- Solichatun, A. Pitoyo, N. Etikawati, E. Herawati, dan T. Ardo. 2020. Penerapan Teknologi Kultur Jaringan bagi Petani Anggrek di Desa Berjo, Karanganyar. *Prosiding PKM-CSR* 3: 217-223.
- Sualang, H. K. C., E. F. Lengkong, dan P. Tumewu. 2023. Induksi Embriogenesis Somatik Langsung Tanaman Krisan (*Chrysanthemum* sp.) pada Media MS dan NAA yang Dikombinasikan dengan Beberapa Konsentrasi Sitokinin. *Jurnal Agroteknologi Terapan* 4 (1): 182-190.

- Suarsana, M., I. P. Parmila, dan K. A. Gunawan. 2019. Pengaruh Konsentrasi Nutrisi AB Mix terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan Hidroponik Sistem Sumbu (*Wick System*). *Agro Bali (Agricultural Journal)* 2 (2): 98-105.
- Sulichantini, E. D., Susulowati, dan A. Ramadhan. 2020. Respon Morfogenesis Eksplan Pucuk Anggrek (*Grammatophyllum speciosum* Blume) secara *In Vitro* terhadap Beberapa Konsentrasi Kinetin. *Jurnal Agrifor* 19 (2): 281-292.
- Suwardi, C. N. Sinaga, R. Srilestari. 2022. Respon Pemberian AB Mix dan Macam Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada Merah (*Lactuca sativa* L.) secara Hidroponik. *AGRIVET* 28 (2): 96-109.
- Syahirah, A, M. Rahmawati, dan E. Kesumawati. 2019. Pengaruh Konsentrasi ZPT BAP dan NAA terhadap Pisang Barangan Merah (*Musa acuminata* Colla.) secara Kultur Jaringan. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 4 (3): 178-184.
- Tjitrosoepomo, G. 1993. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Wicaksono, F. Y., A. F. Putri, Y. Yuwariah, Y. Maxiselly, dan T, Nurmala. 2017. Respons Tanaman Gandum Akibat Pemberian Sitokinin Berbagai Konsentrasi dan Waktu Aplikasi di Dataran Medium Jatiningor. *Kultivasi* 16 (2): 349-355.
- Wirawan, B. D. S., E. T. S. Putra, dan P. Yudono, P. 2016. Pengaruh Pemberian Magnesium, Boron, dan Silikon terhadap Aktivitas Fisiologis, Kekuatan Struktural Jaringan Buah dan Hasil Pisang (*Musa acuminata*) Raja Bulu. *Vegetalika* 5(4): 1-14.
- Wulannanda, A., S. Anwar, dan F. Kusmiyati. 2023. Kajian Penambahan Kinetin dan 2,4-D terhadap Pertumbuhan Kultur Jaringan Tanaman Pisang Barangan (*Musa paradisiaca* L.) pada Fase Subkultur. *Agroteknika* 6 (1): 1-12.
- Yulizar, D. R., A. N. Zozy, dan M. Idris. 2014. Induksi Tunas Kunyit Putih (*Curcuma zedoaria* Roscoe) pada Media MS dengan Penambahan Berbagai Konsentrasi BAP dan Sukrosa secara *In Vitro*. *J. Bio* 3 (4): 310-316.
- Yusdian, Y., D.M. Minangsih, Erdan, dan S. Febrianty. 2024. Karakteristik Pertumbuhan Subkultur Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Granola dengan Metode Kultur Jaringan Akibat Perlakuan Zat Pengatur Tumbuh BAP (*Benzyl Amino Purine*). *Agro Tatanen* 6 (1): 13-20.

Ziraluo, Y. P. B. 2021. Metode Perbanyak Tanaman Ubi Jalar Ungu (*Ipomea batatas* Poiret) dengan Teknik Kultur Jaringan atau Stek Planlet. *JIP: Jurnal Inovasi Penelitian* 3 (3): 1037-1046.