

DAFTAR PUSTAKA

- Ajeng, A., Nada, S. 2021. Pengaruh Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Dalam Kandungan Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jahe (*Zingiber officinale*) Dan Tanaman Kencur (*Kaempferia galanga* L.). *Prosiding Semnas*. ISBN 2021/10/30
- Ali, M., & Hariyadi, B. W. 2018. *Teknik Budidaya Tembakau*. Surabaya. Universitas Merdeka
- Amelia, A.L. 2012. Hasil Kajian Beberapa Jenis Tembakau di Indonesia. *Jurnal AgriSainT UKI Toraja*. Vol3(1):243-251
- Anindiyati, I., Erawati, D.N. 2020. Induksi Tanaman Tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) Varietas Kasturi 2 Dengan Variasi Konsentrasi BAP Secara In Vitro. *Jurnal Agriprima*. Vol 4(1):18-25
- Anjarsari, I.R.D., E.S., Murgayanti. 2022. Studi Pendahuluan Regenerasi Eksplan Teh Sebagai Upaya Percepatan Penyediaan Bibit Unggul Secara In Vitro. *Jurnal Kultivasi*. Vol 21(3):1-9
- Arif, M., Sholeh, A., Sigit, S. 2015. Mutasi Dan Seleksi Sel Kalus Untuk Ketahanan Terhadap Genangan Pada Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum*). *Jurnal Agroteknologi*
- Ariyanti, N. K., Erawati, D. N., Sarita, R., & Belinda, S. J. 2021. Analisis Peran Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Eksplan Kultur Vanili (*Vanilla planifolia*). *Jurnal Agropross*:89–97
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. (2022). Produksi Tanaman Perkebunan (Ribuan Ton), 2019-2021. <https://www.bps.go.id/indicator/54/132/1/produksi-tanaman-perkebunan.html>. Diakses 9 Februari 2023 pukul 10:45
- Barokah, U., Siti, M., dan Nurul, A. 2023. Karakterisasi Morfologi Tembakau Lokal Kebumen Sebagai Upaya Pelestarian Plasma Nutfah. *Jurnal Agroteknologi*. Vol2(1):12-21
- BPS.2020. Indonesia dalam angka 2020. Jakarta. Badan Pusat Statistik

- Dasuha, D. R. 2022. Penerapan Media MS Secara In Vitro Terhadap Konsentrasi Air Kelapa Dan Hormon Kinetin Pertumbuhan Planlet Tanaman Anggrek (Orchidaceae). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 2(1), 1–11.
- Dewianti, P. 2018. *Teknik Kultur Jaringan Tanaman: Prinsip Umum Dan Metode Aplikasi Di Bidang Bioteknologi Pertanian*. Jember:Unej Press
- Erawati, D.N., Usken, F., dan Siti, H. 2017. Peran Benzyl Amino Purine Pada Induksi Tunas Kultur Tembakau *White Burley*. *Jurnal Ilmiah INOVASI*.Vol 17(3):127-131
- Erawati,D.N.,U.Fisdiana,dan M.Kadafi. 2020. Respon Eksplan Vanili (*Vanilla planifolia*) Dengan Stimulasi BAP Dan NAA Melalui Teknik Mikropropagansi.*Agriprima*,4(2):146-153
- George,E.F., Sherington,P.D.1984.*Plant Propagation by Tissue Culture*. England: Exegetis Limited
- Hafsan. 2019. He Utilization Of Coconut Water Waste As A Growth Media Of The In Vitro.*Jurnal Pendidikan Sains*.Vol7(2):108-116
- Hama, L., dan Lisa, W.(2019).Organogenesis Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) Pada Beberapa Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Sitokinin dan Giberelin Secara In Vitro. *Jurnal Agercolere*.Vol 1(2):51-56
- Hariani. 2018. *Pertumbuhan Tanaman Krisan (Chrysanthemum morifolium) Varietas Naweswari Agrihorti Pada Variasi Konsentrasi Ekstrak Kecambah Kacang Hijau Pada Media MS (Murashige and Skoog)*. Makassar. Universitas Islam Alauddin
- Harlianingtyas, I., Azizah, M., Kusuma, S. I., Muksin, & Humaida, S. (2022). Modeling The Effect Of Climate On Na-Oogst Tobacco Production In Jember. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 980(1).
- Indah, N.P.,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 Ponuts*.Vol2(1):1-6

- Inkiriwang, A. E. B., Mandang, J., & Runtunuwu, S. 2016. Substitusi Media Murashige dan Skoog/MS Dengan Air Kelapa Dan Pupuk Daun Majemuk Pada Pertumbuhan Anggrek Dendrobium secara in vitro (In Vitro Growth of Dendrobium Orchids under Substitution Murashige dan Skoog/MS Medium With Coconut Water and Compound Le. *Jurnal Bios Logos*, 6(1). <https://doi.org/10.35799/jbl.6.1.2016.16258>
- Isnandza, H.W. 2015. Pengaruh Konsentrasi BAP (6-BENZYLAMINOPURIN) Terhadap Multiplikasi Tunas Tanaman Tembakau (*Nicotiana Tabacum* L.) Melalui Teknik *In Vitro*. Skripsi. Jurusan Pendidikan MIPA. Universitas Jember
- Jefri. 2014. *Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon (Anthocephalus cadama Miq)*.
- Lestari, E. . 2011. Peranan Zat Pengatur Tumbuh Dalam PerbanyakTanaman melalui Kultur Jaringan. *Jurnal Agrobien*, 7(1), 63–68.
- Listyanto, 2010. Budidaya Tanaman Tembakau (*Nicotiana tabacum* L) Menggunakan Pupuk Hayati bio P 2000 Z. PT. Alam Lestari Maju Indonesia
- Maulana, A.R. 2020. Induksi Tunas Langsung Tembakau Prancak NL (*Nicotiana tabacum* L) Menggunakan Kombinasi BAP Dan Air Kelapa Secara *In Vitro*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember
- Michael, P. 2011. Effects Of Coconut Water On callus Initiation and Plant Regeneration Potentials Of Sweetpotato. *Journal and Proceeding of Royal Society of New South Wales*, 144(August 2011), 91–101.
- Mulia, I.P., Tri, N., Andi, A. 2020. Respon Pertumbuhan Eksplan Tanaman Pisang (*Musa* sp) Varietas Roti Dengan Penambahan Ekstrak Kentang Ada Media MS. dalam *Jurnal Green Swarnadwipa*. Vol 9(2):1-8
- Nasution, N.H & Irda, W.N. 2022. Induksi Kalus Manggis (*Garcinia mangostana* L). Pekalongan. Nasya Expanding Management
- Nida, R. S. 2018. Perbandingan Pertumbuhan Anggrek (*Dendrobium nobile* Linn.) Menggunakan Media Subkultur Dengan Penambahan Ekstrak Buah

Pisang Ambon Dan Ekstrak Buah Nangka. *Skripsi*

- Nurman, N., Zuhry, E., & Dini, I. R. 2017. Pemanfaatan ZPT Air Kelapa Dan Poc Limbah Cair Tahu Untuk Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*). *Neliti.Com.4(2)*, 1–15.
- Parmana,D. 2015. Pengaruh Konsentrasi Hormon 2,4-D (2,4-Dichlorophenoxyacetic acid) Terhadap Induksi Kalus Daun Tembakau (*Nicotiana tabacum L.*) Melalui Kultur In Vitro.Dalam Skripsi.Jurusan Pendidika MIPA.Universitas Jember:Jember
- Pitriamaryani,T.,Syhastani.(2019). Perbandingan Kapasitas Vital Paru-Paru Siswa Perokok Dan Tidak Perokok di SMP Negeri 23 Padang. dalam *Jurnal Pendidikan dan Olahraga*. Vol 2(9):10-14
- Pratama, J. (2018). Modifikasi Media MS Dengan Penambahan Air Kelapa Untuk Subkultur I Angrek *Cymbidium*. *Jurnal Agrium*, 15(2):96
- Purdyaningsih, E.(2012).Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Stek Duabanga mollucana. Blume.
- Rahayu,S.,Heriani,S.(2021). Detection of Essential Oils Of Patchouli Leaves(*Pogostemon cablin Benth*) with Combination of 2,4 Dichlorofenoxyacetate And Coconut Water In Vitro. Dalam *International Journal Ecophysiology*.Vol 3(1):1-20
- Rajiman. 2018. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Alami Terhadap Hasil Dan Kualitas Bawang Merah. *Prosiding Seminar Nasional*, 2(1), 327–335.
- Rismayanti, A.Y., Hanny, H.N. 2021.Modifikasi Media Pada Induksi Kalus Kopi Arabika (*Coffea Arabica L.*) Berbuah Kuning.*Jurnal Agro Wiralodra*.Vol4(2):1-8
- Rokhmah,F. 2019.Pengaruh Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Air Kelapa Muda Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Jahe(*Zingiber officinalerosc.*). Dalam *Jurnal Ilmiah Pertanian*. Vol 15 (2):1-6
- Salisbury,F.B & C.W Ross. 1995.*Fisiologi Tumbuhan Jilid 3*. Terjemahan Bandung.Penerbit ITB

- Sandra, E. 2013. *Memahami Dan Menguasai Kultur Jaringan Skala Rumah*.Bogor: IPB Press
- Sembiring, R., Hayati, M., & Kesumawati, E. 2020. Formation Of Potato Micro Tubers (*Solanum tuberosum* L.) By Using BAP And Coconut Water In The In Vitro Culture. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 425(1).
- Seswita, D. 2010.Penggunaan Air Kelapa Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Pada Multiplikasi Tunas Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) In Vitro. *Jurnal Litri*.16(4):135-140scs
- Setiawati, T., Zahra, A., Budiono, R., & Nurzaman, M. 2018. Perbanyak In Vitro Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* [L.] cv. Granola) Dengan Penambahan Meta-Topolin Pada Media Modifikasi MS (Murashige & Skoog). *Jurnal Metamorfosa*, 5(1), 44–50.
- Setiawati, T., Anggita, L.A.,Mohammad, N., & Nining, R. 2021. Analisis Pertumbuhan Dan Kandungan Total Flavonoid Kultur Kalus Krisan (*Chrysanthemum morifolium* Ramat) Dengan Pemberian Asam 2,4-DIKLOROFENOKSIAASETAT (2,4D) Dan Air Kelapa. *Jurnal Pro-Life*. Vol 8(1):32-44
- Susilawati, M. 2015. *Bahan Ajar Perancangan Percobaan*.Bali.Jurusan Matematika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana
- Tanjung, T. Y. 2021. Pengaruh Penggunaan ZPT Alami Dan Buatan Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Delima (*Punica granatum* L.).*Hortuscoler*.2(1):6–13.
- Tiwery, R. R. 2014. Pengaruh Penggunaan Air Kelapa (*Cocos nucifera*) Terhadap Pertumbuhan Sawi (*Brassica juncea* L.). *BIOPENDIX: Jurnal Biologi, Pendidikan Dan Terapan*, 1(1), 86–94.
- Ulfach, M. 2019. *Kombinasi Pemberian Ektrak Tauge Dan Air Kelapa Pada Media MS (MURASHIGE DAN SKOOG) Terhadap Pertubuhan Planlet Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Secara In Vitro*. Skripsi.Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.Sumatera Utara

- Wardhono, A., Arifandi, J. A., & Indrawati, Y. 2019. *Standar dan Mutu Tembakau Besuki Na-Oogst*.Jember:CV Pustaka Abadi
- Wijayati,N.,Noor,A.H.,Fajar,M.,Khoirul,M.Y.,Ulung,A.,Talitha,W.2019.Pertumbuhan Kalus Rejasa (*Elaeocarpus grandiflorus*) dari Eksplan Tangkai Daun pada Kondisi Gelap.*Jurnal Life Science*.Vol 8(1):1-8
- Wiraatmaja, I. W. 2017. Bahan Ajar Zat Pengatur Tumbuh Auksin Dan Cara Penggunaannya Dalam Bidang Pertanian. *Bahan Ajar*:182–191.
- Yusnita,Y. 2015.*Kultur Jaringan Tanaman Sebagai Teknik Penting Bioteknologi Untuk Menunjang Pembangunan Pertanian*.Lampung:AURA Publisher.
- Yustisia, D., Arsyad, M., Wahid, A., & Asri, J. 2019. Pengaruh Pemberian ZPT Alami (Air Kelapa) Pada Media MS 0 Terhadap Pertumbuhan Planlet Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum. L.*).*Agrominansia*.3(2):130–140
- Zulkarnain. 2018. *Kultur Jaringan Tanaman Perbanyakan Tanaman Budidaya*.Bumi Aksara.