

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2011. *Dasar-Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Bandung: Penerbit Bandung.
- Anitasari, S. D., D. N. R. Sari., I. A. Astarini & M. R. Defiani. 2018. *Dasar Teknik Kultur Jaringan Tanaman*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Asra, R., R. A. Samarlina & M. Silalahi. 2020. *Hormon Tumbuhan*. Jakarta: UKI Press.
- Avivi, S., S. H. Soedarmo & P. A. Prasetyo. 2013. Multiplikasi Tunas dan Aklimatisasi Tiga Varietas Pisang: Raja Nangka, Kepok, dan Mas. *Jurnal Hortikultura Indonesia* 4: 83-89
- Bakar, M., J. Mandang, D. Kojoh & S. Demmasabu. 2016. Penggunaan BAP dan Kinetin pada Induksi Tunas dari *Protocorm* Anggrek *Dendrobium* (*Dendrobium Sp*) pada Kultur *In Vitro*. *Cocos* 7(4): 1-6.
- BPS. 2022. *Statistik Hortikultura 2021*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Dewanti, P., A. Wafa, F. Handoko & H. D. Sasmita. 2020. *Buku Modul Pelatihan Budidaya Anggrek Secara In Vitro*. Jember: LP3DI Press.
- Hairuddin, R., M. Yamin & A. Riadi. 2018. Respon Pertumbuhan Tanaman Anggrek (*Dendrobium sp*) pada Beberapa Konsentrasi Air Cucian Ikan Bandeng dan Air Cucian Beras secara *In Vivo*. *Jurnal Perbal* 6(2): 21-30.
- Hardjo, P. H. 2018. *Kultur Jaringan Anggrek: Embriogenesis Somatik Vanda tricolor* (Lindl.) var. Pallida. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Hutami, S. 2006. *Penggunaan Arang Aktif dalam Kultur In-Vitro*. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian.
- Junaedhie, K. 2014. *Membuat Anggrek Pasti Berbunga*. Jakarta: Agromedia Pustaka.

- Karyanti. 2017. Pengaruh Beberapa Jenis Sitokinin pada Multiplikasi Tunas Anggrek *Vanda douglas* secara *In Vitro*. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia* 4(1): 36-43.
- Khasanah, A., O. D. Hajoeningtjas., G. A. Budi & R. B. Pamungkas. 2020. Uji Pupuk Urea *Slow Release* Matriks Komposit pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Caisin (*Brassica chinensis* L.). Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Pertanian Berkelanjutan dalam Perspektif Teknologi, Sosial, dan Ekonomi. Purwokerto, 05 September 2020. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Hlm. 173-180.
- Lan, TH, Hong, PL, Huang, CC, Chang, WC & Lin, CS. 2009. High Frequency Direct Somatic Embryogenesis from Leaf Tissues of *Drimiopsis kirkii* Baker (Giant Squill) *In vitro Cell. Dev. Biol. Plant.* 45:44-7.
- Mastuti, R. 2017. *Dasar-Dasar Kultur Jaringan Tumbuhan*. Malang: UB Press.
- Mukhlis. 2017. *Unsur Hara Makro dan Mikro yang dibutuhkan oleh Tanaman*. Luwu Utara: Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan.
- Munthe, J. S. S, E. Hadipoentyanti, S. Suhesti, A. Lestari, N. Widyodaru & A. Setiadi. 2022. Respon Eksplan Vanili (*Vanilla planifolia* Andrews.) Terhadap Pemberian Kinetin dan NAA (*Napthalane Acetic Acid*) secara *In Vitro*. *Jurnal Agrohita* Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan 7(2): 218-225.
- Nasution, L. Z., E. D. Manurung, M. Hasibuan & M. A. Hardayani. 2021. Pengaruh Arang Aktif (*Charcoal*) pada Media MS untuk Meningkatkan Pertumbuhan Anggrek pada Kultur *In Vitro*. Seminar Nasional Dies Natalies UNS ke- 45 Vol. 5 no. 1 Hal: 1372-1378.
- Nurana, A. R, G. Wijana & R. Dwiyani. 2017. Pengaruh 2-iP dan NAA terhadap Pertumbuhan *Planlet* Anggrek *Dendrobium* Hibrida pada Tahap Subkultur. *Jurnal Agrotop* 7(2): 139-146.
- Pratama, J & Nilahayati. 2018. Modifikasi Media MS dengan Penambahan Air Kelapa untuk Subkultur I Anggrek *Cymbidium*. *Jurnal Agrium* 15(2): 96-109.
- Purwanto, A. W. 2016. *Anggrek Budidaya dan Perbanyakan*. Yogyakarta: LPPM UPN Veteran Yogyakarta.

- 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.
- Royani, Ida. 2019. Induksi Planlet Anggrek *Cattleya sp* secara *In Vitro* pada Media *Murashige-Skoog* dan Bahan Organik. *Jurnal Ilmiah Mandala Education* 5(2): 1-4.
- Sandra, E. 2019. *Cara Mudah Memahami dan Menguasai Kultur Jaringan Skala Rumah Tangga*. Bogor: IPB Press.
- Saputri, M., M. Rahmawati & E. Kesumawati. 2019. Pertumbuhan Tunas Pisang Barangan Akibat Pemberian *Benzyl Amino Purin* dan Arang Aktif Secara *In Vitro*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 4(1): 73-90.
- Syukur, M., S. Sujiprihati & R. Yuniarti. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Taiz, L & E. Zeiger. 2010. *Plant Physiology*. Fifth Edition. Massachusetts: Sinauer Associates
- Widiastoety, D., A. Santi & N. Solvia. 2012. Pengaruh Myoinositol dan Arang Aktif terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek *Dendrobium* dalam Kultur *In Vitro*. *Jurnal Hortikultura* 22(3): 205-209.
- Widiastoety, D. 2014. Pengaruh Auksin dan Sitokinin Terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek Mokara. *Jurnal Hortikultura*. 24(3): 230-238
- Yusnita. 2014. *Perbanyak In Vitro Tanaman Anggrek*. Lampung: Universitas Lampung.
- . 2015. *Kultur Jaringan Tanaman sebagai Teknik Penting Bioteknologi untuk Menunjang Pembangunan Pertanian*. Lampung: Universitas Lampung.
- Zulkarnain. 2018. *Kultur Jaringan Tanaman*. Jakarta: Bumi Aksara.