

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrianti, S., 2009. *Pengaruh Konsentrasi Benziladenin (BA) pada Pembentukan Anakan Anthurium dan Aglaonema*. Tesis. Magister Agronomi, Universitas Lampung. 76 hlm.
- Andalasari, T. D., Yafisham, Y., & Nuraini, N. (2017). Respon Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* Terhadap Jenis Media Tanam dan Pupuk Daun. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 14(3), 76–82. <https://doi.org/10.25181/jppt.v14i3.156>.
- Apriliyani, R., dan Wahidah, B. F. (2021). Perbanyak anggrek *Dendrobium* sp. secara in vitro: Faktor-faktor keberhasilannya. *Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi*, 1(2), 33–46.
- Assagaf, M. H. 2012. 1001 Spesies Anggrek yang Dapat Berbunga di Indonesia. *Jakarta: Penerbit Kataelha*.
- Badan Pusat Statistik. Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah. 2021. *Produksi Tanaman Hias Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Tanaman di Provinsi Jawa Tengah (tangkai, 2019 dan 2020)*. Semarang: BPS Jateng.
- Bahri, S., 2014. *Pengaruh Asam Giberelat (GA3) dan Benzildenin (BA) terhadap pertumbuhan dan Pembungan Dendrobium Hibrida*. Tesis. Program Pascasarjana Magister Agronomi, Universitas Lampung. 52 hlm.
- Bangerth, F. 2006. Flower induction in perennial fruit trees : still an enigma?. *ActaHort727* : 176-196.
- Bernier, G., L. Corbesier, C. Perilleux, C. 2002. The flowering process: on track of controlling factors in *Sinapsis alba*. *Russian Journal of Plant Physiology*, 49, 445-450.
- Bonhomme, F., Kurz, B., Melzer, S., Bernier, G., Jacqmard, A. 2000. Cytokinin and gibberellin activate SaMADS A, a gene apparently involved in regulation of the floral transition in *Sinapsi alba*. *The Plant Journal*, 24(1), 103-111.
- Burhan, B. 2016. Pengaruh Jenis Pupuk dan Konsentrasi Benzyladenin (BA) Terhadap Pertumbuhan dan Pembungan Anggrek *Dendrobium* Hibrida Effect of Fertilizer and Concentration Benzyladenine ( BA ) on The Growth and Flowering of Orchid Hybrid *Dendrobium* . *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 16(3), 194–204.
- Dwiati, M. 2007. Aplikasi Paklobutrazol dan KNO<sub>3</sub> untuk Meningkatkan Kualitas dan Kuantitas Bunga Potong Anggrek *Dendrobium* ‘Sarifah Fatimah’. *Majalah Ilmiah Biologi BIOSFERA: A Scientific Journal*, 24(1), 17-23.
- Ethikasari, S. 2012. Pengaruh Jenis Pupuk Daun Dan Benziladenin (BA) Terhadap Pertumbuhan Dan Pembungan Anggrek *Dendrobium*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung:Bandar Lampung.
- Fitri. A.A. 2023. Induksi Pembungan Pada Anggrek *Vanda Douglas* Dengan Aplikasi Pupuk, Benziladenin, Thidiazuron Dan Pemotongan Pucuk.

Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Skripsi.

- Hartati, S., Budiyono, A., dan Cahyono, O. 2016. Pengaruh NAA dan BAP terhadap pertumbuhan subkultur anggrek hasil persilangan *Dendrobium biggibum* X *Dendrobium liniale*. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 31(1), 33-37.
- Hasan, R.H., Sarawa , dan I. G. R Sadimantara. 2012. Respon tanaman anggrek *Dendrobium* Terhadap pemberian paklobutrazol dan pupuk organik cair. *Berkala PENELITIAN AGRONOMI*. Vol (1) : 71-78.
- Hee, K.H. C.S., Loh., H.H. Yeoh. 2007. In Vitro flowering and rapid in vitro embryo production in *Dendrobium Chao Praya Smile* (Orchidaceae). *Plant Cell Report* 26: 2055-2062.
- Hew, C. S., & Yong, J. W. 2004. *Physiology Of Tropical Orchids In Relation To The Industry*, The. World Scientific Publishing Company.
- Hutcheon, W. V. (1973). *The stimulation of flowering by stem girdling Annual report 1971-1972*. Cocoa Research Institute, Tafo (Ghana).
- Iryani, M., Yusnita, Hapsoro, D., Setiawan, K., & Karyanto, A. 2020. Aplikasi Benziladenin (BA) dalam Bentuk Pasta Lanolin pada Mata Tunas Tangkai Bunga Efektif Merangsang Pembungan Ulang pada Anggrek *Phalaenopsis* Hibrida. *J. Agrotek Tropika*, 8(2), 383–390.
- Iswanto, H. 2001. Anggrek *Dendrobium*. *Agromedia Pustaka*. Jakarta.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia.2020. “Ekspor Tanaman Hias ke 5 Negara dari Mojokerto Capai 1,7 Juta Pieces” <https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=3803> . diakses pada tanggal 17 Januari 2024.
- Leki, H. F. 2018. Pengaruh kombinasi dosis pupuk kandang kotoran sapi dankonsentrasi green tonic terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman paprika ( *Capsicum annum*. Var. Grossum). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Nusa Cendana Kupang.
- Lingga, Pinus dan Marsono. 2001. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta. 150 hlm.
- Martha. H. LA., Nurlaelih, E. E., dan Wardiyati, T. 2011. Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Dalam Induksi Pembungan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis* sp.). *Buana Sains*, 11(2), 119-126.
- Paletri, T.S., Endang, N., Yulianti., dan Rochmah, A. 2019. Stomata Index of *Cattleya* sp. Lindl., Planlet in Drought-Stress Conditions. *Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati*. Vol. 6. No. 1.
- PT Paramanira. (Distributor Pupuk Hyponex). Penunjang Sarana Pertamanan dan Pertanian Yang Efektif Hyponex. Leaflet. Jakarta.1 hlm.
- Rusmiati, Henny. 2015. Pengaruh konsentrasi dan Jenis Paclobutrazol pada Media Vacin and Went (vw) terhadap Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* Hibrid Secara In Vitro. *Makalah. Makalah: Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang*.

- Sandra, I.E., 2006. *Membuat Anggrek Rajin Berbunga*. PT AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Sandra, Edhi. 2004. *Kultur Jaringan Anggrek Skala Rumah Tangga*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Setiawati, Y., Astarini, I. A., & Astiti, N. P. A. 2015. Perbanyak anggrek *Dendrobium heterocarpum* Lindl. secara in vitro dengan media yang berbeda. *Metamorfosa: Journal of Biological Sciences*, 2(1), 34-40.
- Situmeang, A. U. F. 2012. *Pengaruh Pemberian Pupuk Daun (Gaviota) Dengan konsentrasi Yang Berbeda Terhadap Pembungan Anggrek Vanda (Vanda Douglas)*. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Medan. Medan. Skripsi.
- Sucandra, Adi, et al. "Uji Pemberian Beberapa Konsentrasi Glisin pada Media Vacin And Went (Vw) terhadap Pertumbuhan Plantlet Anggrek (*Dendrobium sp*) secara In Vitro." *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau*, vol. 2, no. 1, Feb. 2015, pp. 1-11.
- Sunawan & Djuhar. 2016. Respon Pertumbuhan Dan Pembungan Tanaman Anggrek *Dendrobium* Sp Akibat Pemberian Pupuk NPK (10: 30: 10) dan Zat Pengatur Tumbuh. *AL BUHUTS*, 15(1).
- Susetya, Darma. 2014. Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik. *Yogyakarta: Pustaka Baru Press*.
- Sutedjo, M.M. 2002. *Pupuk dan cara pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Wang, Z.H., Wang, L., & Ye, Q.S. 2009. High Frequency Early Flowering From In Vitro Seedlings Of *Dendrobium Nobile*. *Sci. Hort.* 122: 328–331.
- Wu, P-H., Chang, D.C.N. 2012. Cytokinin treatment and flower quality in *Phalaenopsis* orchids: Comparing N-6-benzyladenine, kinetin and 2-isopentenyl adenine. *African J. Biotech.* 11(7): 1592-1596.
- Yusnita, Y., E Danial, E., Hapsoro, D. 2015. In vitro shoot regeneration of Indonesian bananas (*Musa* spp.) cv. Ambon Kuning and Raja Bulu, plantlet acclimatization and field performance. *Agrivita* 37(1): 51-58.