

DAFTAR PUSTAKA

- Agah. 2009. *Aklimatisasi Tanaman Hias*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Agustiar, R. D., Trisnaningsih, U., dan Wahyuni, S. 2020. Pengaruh Berbagai Kombinasi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek *Dendrobium* (*Dendrobium* sp.). *Jurnal AGROSWAGATI* 8 (2), Oktober 2020, 8, 53-57.
- Ambarwati, S.E. 2016. Optimasi Media untuk Perkecambahan Biji dan Pertumbuhan *Seedling In Vitro* serta Pengaruh Media dan Benziladenin Terhadap Keberhasilan Aklimatisasi Planlet *Phalaenopsis* Hibrida. *Tesis*. Program Pascasarjana Magister Agronomi Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Andalasari, T. D., Yafisham, dan Nuraini. 2014. Respon Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* terhadap Jenis Media Tanam dan Pupuk Daun. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, Vol. 14(3): 167-173.
- Angkasa, S. 2018. Cara Agar Anggrek Bulan Rajin Berbunga. Trubus Swadaya. Jakarta. 122 hal.
- 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.
- Apsari, R. W., Asnawati, dan Purwaningsih. 2020. Pertumbuhan Anggrek *Cymbidium Finlaysonianum* Pada Berbagai Media Tanam Dan Konsentrasi Pupuk NPK. 1-7.
- Ayuningtyas, U., Budiman, B dan Azmi, T. K. K. 2020. Pengaruh Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek *Dendrobium dian agrihorti* pada Tahap Aklimatisasi. *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)*, 4(2), 148-159.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Statistik Produksi Anggrek.
- Burhan, B. 2017. Pengaruh Jenis Pupuk dan Konsentrasi Benzyladenin (BA) Terhadap Perumbuhan dan Pembungaan Anggrek *Dendrobium* Hibrida. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 16(3): 194-204.
- Erfa, L., Maulida, D., Sesanti, R.D., Yuriansyah. 2019. Keberhasilan Aklimatisasi dan Pembesaran Bibit Komplot Anggrek Bulan (*Phalaenopsis*) pada Beberapa Kombinasi Media Tanam. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 19(2): 122-126.

- Febrizawati, Murniati, dan Yoseva, S. 2014. Pengaruh Komposisi Media Tanam dengan Konsentrasi Pupuk Cair terhadap Pertumbuhan Tanaman Anggrek *Dendrobium (Dendrobium sp.)*. *Jom Faperta* , 1(2), 1-12.
- Ginting, B. 2008. Membuat Media Tumbuh Anggrek. KP Penelitian Tanaman Hias, Deptan : Surat Kabar Sinar Tani, 1998.
- Haniva A, Hidayati S, Farid N. 2020. Pengaruh Macam Media Tanam dan Varietas Terhadap Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* Pada Sistem Irigasi Drip. *Prosiding Seminar Nasional Riset Teknologi Terapan*.
- Hartati, S., Budiyo 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.
- Hartati S, Yunus A, Cahyono O, Setyawan BA. 2019. Penerapan Teknik Pemupukan pada Aklimatisasi Anggrek Hasil Persilangan Vanda di Kecamatan Matesih Kabupaten Karanganyar. *Journal of Community Empowering and Services*. 3(2): 63-70.
- Herliana O, Harjoso T, Rokhminarsi E. 2019. Pemberdayaan Mantan Buruh Migran Melalui Introduksi Budidaya Anggrek *Dendrobium sp.* dengan Berbagai Jenis Media Tanam dan Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza di Kabupaten Banyumas. *Jurnal Panrita Abdi*. 3(1): 9-17.
- Indayanti, N.N. 2014. Waktu Penyungkupan Terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek *Dendrobium (Dendrobium sp.)*. Politeknik Pertanian Negeri Samarinda. Samarinda.
- Iswanto, H. 2002. *Petunjuk Perawatan Anggrek*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 65 hlm.
- Kabir, M. I., M. G. Mortuza, dan M. O. Islam. 2012. Morphological features growth and development of *Dendrobium sp.* orchid as influenced by nutrient spray. *Environ. Sci. and Natural Resources*. 5(1): 309-318.
- Kaveriamma, M. M, Rajeevan, P. K., Girija, D. Nandini, K. 2019. Sphagnum Moss as Growing Medium in.
- Kusumawati A, E. D. Hastuti dan N Satiari. 2009. Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Jarak Pagar Setelah Penyemprotan GA dengan Konsentrasi dan Frekuensi yang Berbeda. *J. Penelitian dan Teknologi*. Vol. 10. No. 1. Hal. 9.
- Lingga, P. dan Marsono. 2013. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Edisi Revisi. enebar Swadaya. Jakarta.
- Mahfud , M., Izzati, F. N., Ernawati, N., Wahyuningsih, S. 2022. Variasi Respon Anggrek Hasil Induksi *Rhizoctonia* Terhadap Infeksi *Odontoglossum virus* (ORSV). *Biota: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*. 7(1): 60-69.

- Marganta, B. R., dan Saptadi, D. 2019. Karakteristik Beberapa Jenis Anggrek Berdasarkan Karakter Morfologi. *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol.7, 1258-1263.
- Marlina, G., Marlinda, dan Rosneti, H. 2019. Uji Penggunaan berbagai Media Tumbuhan dan Pemberian Pupuk Growmore pada Aklimatisasi Tanaman Anggrek *Dendrobium*. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 15(2): 105-114.
- Mirani, A. A., A. A. Abdul-soad dan G. S. Markhand. 2017. Effect of different subbtrates on survival and grow of transplanted orchids (*dendrobium nobile* cv.) into Net House. *Horticulture and Floriculture*. 5(4): 301-317.
- Monawati A, Rhomadhoni D, Hanik NR. 2021. Identifikasi Hama dan Penyakit pada Tanaman Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*). *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*. 8(1): 12-21.
- Najikh, R. A., Ichsan, M. H., dan Kurniawan, W. 2018. Monitoring Kelembapan, Suhu, Intensitas Cahaya pada Tanaman Anggrek Menggunakan ESP8266 dan Arduino Nano. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. Vol. 2, 4607-4612.
- Panjama, K., Ohyama, T., Ohtake, N., Sato, T., Potapohn, N., Sueyoshi, K., Ruamrungsri, S. 2018. Identifying N sources that afect N uptake and assimilation in vanda hybrid using 15N tracers. *Hortic. Environ. Biotechnol*. 59, 805-813.
- Panjama, K., Inkham, C., dan Sato, T. 2022. Nitrogen Uptake Tranlocation in Vanda Orchid After Roots and Leaves Application of Different Forms. *Horticulturae*, 2-11.
- Parnata. 2007. Panduan Budidaya dan Perawatan Anggrek. *AgroMedia Pustaka*. Jakarta. 192 hal.
- Prasetyo, C. H. 2009. Teknik Kultur Jaringan Anggrek *Dendrobium* sp. di Pembudidayaan Anggrek Widorokandang Yogyakarta. Skripsi. Surakarta: Fakultas Pertanian UNS.
- Prasetyo, H. 2019, Desember 18. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Daun dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek *Dendrobium* Hasil Persilangan (*Dendroium celebes star* x *Dendrobium lasianthera*). *SKRIPSI*, pp. 1-46.
- Priatna, C. 2019. Pengaruh Pupuk Daun Growmore dan Hyponex terhadap Pertumbuhan Planlet *Dendrobium dian agrihorti* Secara *In Vitro*. *Jurnal Agroekotek*, 11(2), 131-139.
- Ruamrungsri, S., Khuankaew, T., Sato, T., Ohyama, T. 2014. Nitrogen sources and its uptake in *Dendrobium* orchid by 15N tracer study. *Acta Hortic*. 1025, 207-211.

- Sari, E. L., Ulfah, M., dan Dewi, L. R. 2024. Optimasi Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium sp.* Fase Seedling Dengan Pemberian Variasi Dosis Pupuk. *Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*. Vol. 7 (1): 58-65.
- Setiawati, Y., Astarini, I. A., dan 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.
- Sirlyana, S., dan Surtinah, S. 2019. Optimasi Pertumbuhan Bibit Anggrek *Dendrobium sp.* Stadia Remaja dengan Pemberian Grow Quick Lb. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 15(2): 89-94.
- Sudartini T, Kurniati F, Lisnawati AN. 2020. Efektivitas Air Cucian Beras dan Air Rendaman Cangkang Telur pada Bibit Anggrek *Dendrobium*. *Jurnal Agro*. 7(1): 82-91. Susanto, D. A. 2018. Agar Dendrobium Rajin Berbunga. *Trubus Swadaya*. Jakarta.1
- Sumiati, A., dan Astutik. 2019. Pengaruh pemberian hormon naa, pupuk gandasil dan pupuk growmore pada pertumbuhan tanaman anggrek. *Buana Sains*. 19(2), 13-22
- Suradinata, Y. R., A. Nuraini, dan A. Setiadi 2012. Pengaruh kombinasi media tanam dan konsentrasi pupuk daun terhadap pertumbuhan tanaman anggrek *Dendrobium sp.* pada tahap aklimatisasi. *Agrivigor*. 11(2): 104 116.
- Surtinah dan Enny Mutryarny. 2013. Frekuensi pemberian grow quick Ib terhadap pertumbuhan bibit anggrek dendrobium pada stadia komunitas pot. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 10(2): 31-40.
- Surur, M. M. 2016. Pengaruh Pemberian Pupuk Daun Gandasil D dan Growmore dengan Teknologi Nano Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Anggrek *Dendrobium sp.* pada Tahap Aklimatisasi. *Artikel Skripsi Universitas Nusantara PGRI Kediri*.
- Susanto, D. A. 2018. Agar Dendrobium Rajin Berbunga. *Trubus Swadaya*. Jakarta.1.
- Tari, P., B. Kumar, M. Kaur, G. Kaur, H. Kaur. 2011. Phytochemical Screening and Extraction: A Review. *International Pharmaceutica*.
- Tinambunen RF, Abdullah H. 2018. Pengaruh Penggunaan Media Tanam dan Pupuk Hyponex terhadap Pertumbuhan Planlet Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*) pada Tahap Aklimatisasi. *Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya*. Universitas Negeri Medan, 12 Oktober 2018.
- Wiryanta, B. T. 2007. Media Tanam untuk Tanaman Hias. Lebak: Agromedia Pustaka.

- Wuryaningsih, S., dan Badriah, D. S. 2005. Pengaruh Macam dan Fruekuensi Pupuk Anorganik terhadap Pertumbuhan Anggrek Bulan. Prosiding Simposium Hortikultura Nasional. Malang. P. 459-465.
- Zayet, O., Hewedy, O. A., dan Roumia, A. F. 2023. Nitrogen Journey in Plants: From Uptake to Metabolism, Stress Response, and Microbe Interaction. *Biomolecules*, 2-32.
- Zhang, S., Y. Yang, J. Li, J. Qin, W. Zhang, W. Huang, dan H. Hu. 2018. Physiological diversity of orchids. *Plant Diversity*, 40: 196-207.