

DAFTAR PUSTAKA

- Adil, W. H., Sunarlim, N., dan Roostika, I. 2005. Pengaruh Tiga Jenis Pupuk Nitrogen terhadap Tanaman Sayuran. *Biodiversitas* 7 (1) : 77-80.
- Ari, A.N.H.G., M. Melati, S.A. Aziz. 2016. Produksi bibit tempuyung (*Sonchus arvensis* L.) dengan komposisi dan volume media tumbuh yang berbeda. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 7(3): 195-203.
- Ayuningtyas, U. Budiman. Tubagus, K.K.A. 2020. Pemupukan Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek Dendrobium Dian Agrihorti pada Tahap Aklimatisasi. *Jurnal Pertanian Presisi*. 4(2):148-159.
- Badan Pusat Statistika. 2020. Data Produksi Tanaman Hias Tahun 2020.
- Burhan, B. 2016. Pengaruh Jenis Pupuk dan Konsentrasi Benzyladenin (BA) Terhadap Pertumbuhan dan Pembungaan Anggrek Dendrobium Hibrida. *Jurnal Penelitian Pertanian*. 16(3):194-204.
- Damayanti E. 2011. *Untung Besar Budi daya Tanaman Anggrek*. Yogyakarta: Aksara Publisher.
- Darmono, D.W. 2007. *Bertanam Anggrek. Cetakan. 5*. Penebar Swadaya: Jakarta
- Djajanegara, I. 2010. Pemanfaatan Limbah Buah Pisang dan Air Kelapa Sebagai Bahan Media Kultur Jaringan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*) Tipe 229. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. 11(3): 373–380.
- Dwidjoseputro. (1985). *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta, Indonesia: PT. Gramedia
- Erfa, L., D. Maulida., R.N Sesanti., dan Yuriansyah. 2019. Keberhasilan Aklimatisasi dan Pembesaran Bibit Kompot Anggrek Bulan (*Phalaenopsis*) pada Beberapa Kombinasi Media Tanam. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 19(2): 122-127.
- Fadhliya, Z.Y., S.I. Aisyah., dan D. Sukma. 2018. Pembibitan (Kultur Jaringan hingga Pembesaran) Anggrek *Phalaenopsis* di Hasanudin Orchids, Jawa Timur. *Buletin Agrohorti*. 6(3): 430-239.
- Febrianti, E. 2011. Pengaruh Media Tanam dan Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Bibit Hibrida Hasil Persilangan Antar Spesies Anggrek Bulan (*Phalaenopsis* spp.).[Skripsi].Surakarta. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. 36 Hal.
- Febrizawati , Murniati , dan Sri, Y. 2014. Pengaruh komposisi media tanam dengan konsentrasi pupuk cair terhadap pertumbuhan tanaman anggrek dendrobium (*Dendrobium* sp.). *Jurnal Jom Fapert*. 1 (2) : 1-12.

- Gardner, F. P., Pearce, R. B., Mitchell, RL. 1985. *Physiology of Crop Plants*. Diterjemahkan oleh H.Susilo. Jakarta. Universitas Indonesia Press.
- Gardner, F. P., Pearce, R. B., Mitchell, RL. 1991. *Physiology of Crop Plants*. Diterjemahkan oleh H.Susilo. Jakarta. Universitas Indonesia Press.
- Gede, I. T. 2006. Pengaruh Beberapa Jenis Media Tanam dan Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Vegetatif Anggrek Jamrud (*Dendrobium macrophyllum* A. Rich.). *Biodiversitas*. 7(1) : 81-84.
- Ginting, B. 2008. *Membuat Media Tumbuh Anggrek*. KP Penelitian Tanaman Hias, Deptan.
- Gunawan, L.W. 1988. Teknik Kultur Jaringan Tanaman. *Pusat Antaruniversitas Bioteknologi*, IPB, Bogor. 298 hlm.
- Gunawan, L.W. 2005. *Budidaya Anggrek*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Handini, A.S. 2012. Pengaruh Pac Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium lasianthera* pada Tahap Aklimatisasi. [Skripsi]. Bogor. Fakultas Peranian. Institut Pertanian Bogor.
- Haniva, A. Sri, H. Noor, F. 2020. Pengaruh Macam media tanam dan varietas Terhadap Pertumbuhan anggrek *Dendrobium* pada Sistem Irigasi Drip. Prosiding Seminar Nasional Riset Teknologi Terapan.
- Hartati, S., A. Yunus., O. Cahyono., dan B.A Setyawan. 2019. Penerapan Teknik Pemupukan pada Aklimatisasi Anggrek Hasil Persilangan Vanda di Kecamatan Matesih Kabupaten Karangayar. *PRIMA:Journal of Community Empowering and Service*. 3(2): 49-56.
- Herlina, N., N. Gasriantuti, dan a. Restiawati. 2017. Kombinasi Media Tanam dan Pemberian berbagai Dosis Pupuk Grow Quick Lb terhadap Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* (*Dendrobium* Sp .) Pasca Aklimatisasi. *Photon*. 8(1): 91-97.
- Herlina, O., E. Rokhimirans, S. Mardini, dan M. Jannah. 2018. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza terhadap Pertumbuhan, Pembungaan, dan Infeksi Mikoriza pada Tanaman Anggrek (*Dendrobium* sp.). *Jurnal Kultivasi*. 7 (1) : 550-557
- Hidayati, N. 2016. Pengaruh Media Tanam dan Pemberian pupuk Daun Terhadap Aklimatisasi Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*). [Skripsi]. Purwokerto. Fakultas keguruan dan ilmu pendidikan. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

- Indayanti, N. N. 2014. Waktu penyungkupan terhadap pertumbuhan plantlet anggrek dendrobium (*Dendrobium* sp). Politeknik Pertanian Negeri Samarinda.
- Indriani, E. Etik W.T, dan Heru A.D. 2019. Aklimatisasi Tanaman Anggrek *Phalaenopsis* pada Penggunaan Jenis Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Daun yang Berbeda. *Agrin* . 23(1): 24-33.
- Kartana. S. N. 2017. Uji Berbagai Media Tanam Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Anggrek yang Berasal dari Alam. *Piper*. 13(24): 20–26.
- Lestari, E.G. 2006. Hubungan antara kerapatan stomata dengan ketahanan kekeringan pada somaklon padi Gajahmungkur, Towuti, dan IR 64. *Biodiversitas*. 7(1): 44-48.
- Lidya, C.P.N. Luthfi, A.M.S dan Syafruddin I. 2013. Pengaruh Pertumbuhan Vegetatif Beberapa Varietas Kedelai Hitam dengan Pemberian Vermikompos pada Tanah Masam. *Jurnal Online Agroteknologi*. 2(1):47-53.
- Lingga, P. & Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Perum Bukit Permai. Cibubur. Jakarta Timur.
- Maera Z., Yusnita dan Susrina. 2014. Respon Pertumbuhan Plantlet Anggrek *Phalaenopsis* Hibrida Terhadap Pemberian Dua Jenis Pupuk Daun dan Benziladenin Selama Aklimatisasi. *Enviagro, Jurnal Pertanian dan Lingkungan*. 7(2): 33-38.
- Noggle, G. R. and G. J. Fritz 1983. *Introductory Plant Physiology*. Prentice Hall. P. 627.
- Nur, E.R.A., A. Purwito., D. Sukma. 2009. Budidaya Tanaman Anggrek: Pengelolaan Pembibitan Anggrek *Phalaenopsis* di PT Ekakarya Graha Flora, Cikampek, Jawa Barat. Makalah Seminar. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Nur, H, S. Ai, K. Reni, N. Romiyadi. 2022. Respon Pertumbuhan Tanaman Anggrek (*Phalaenopsis fimbriata* JJ. Smith) Akibat Perlakuan Berbagai Media Tanam Di Pembenihan. *Orchid Agro*. 2(2):1-5.
- Nurmalinda, E.S. Iriani., A. Santi., dan T. Haryati. 1999. Kelayakan Financial Teknologi Budidaya Anggrek. Balai Penelitian Tanaman Hias. Cianjur.
- Pardal, S.J., G.A. Wattimena, H. Aswidinoor, dan M. Herman. 2005. Transformasi genetik kedelai dengan gen proteinase inhibitor II menggunakan teknik penembakan partikel. *J. AgroBiogen*. 1(2): 53–61.

- Phals.net. Les Orchidees Phalaenopsis Botaniques et Hybrides Primaires. http://phals.net/index_e.html. [diakses 22 November 2021].
- Prabowo, G dan N.S. Kartohadiprojo. 2009. *ikAnsyya Memelihara Anggrek*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Prameswari, Z. K., S. Trisnowati, dan S. Waluyo. Pengaruh Macam Media dan Zat Pengatur Tumbuh terhadap Keberhasilan Cangkok Sawo (*Manilkara zapota* (L.) van Royen) pada Musim Penghujan. *Vegetalika*. 42(6): 259–263.
- Prasetyo, H. 2019. Pengaruh Konsentras Pupuk Daun dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek Dendrobium Hasil Persilangan (*Dendrobium celebes star x Dendrobium lasianthera*). [Skripsi]. Jember. Fakultas Pertanian. Universitas Jember.
- Putri, C, A. 2021. Uji Penggunaan Media Akar Kadaka dan Rockwool Cutilen dengan Berbagai Genotipe Tanaman Anggrek (*Dendrobium* sp) pada Sistem Irigasi Tetes. [Skripsi]. Magelang. Fakultas Pertanian. Universitas Tidar. 51 Hal.
- Reichenbach, H. G. F. 1871. *Gardener's Chornicle*. http://phals.net/mannii/Documentations/Phalaenopsis_mannii.html. [diakses 22 November 2021].
- Rochayat, Y. S., A. Nuraini., dan A. Setiadi. 2012. Pengaruh Kombinasi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Tanaman Anggrek Dendrobium SP. Pada Tahap Aklimatisasi. *J. Agrivigor* 11(2):104-116.
- Romodhon, S. 2017. Pengaruh Berbagai Media Tanam terhadap Aklimatisasi Anggrek Dendrobium sp. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Medan Area. Medan.
- Sandra, E. 2005. *Membuat Anggrek Rajin Berbunga*. Jakarta: Penebar Swadaya. 86 hal
- Sari, R. 2013. Tingkat inflasi dan pembatasan kebijakan impor hortikultura. (5): 13-16.
- Satwiko, T., Ratna, Rosanty L. dan B. Sengli J. D. 2013. Tanggap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine Max* L.) terhadap Perbandingan Komposisi Pupuk. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 1 (4) : 1412-1423.
- Sitanggang, M dan Wagiman. 2007. *Menanam dan Membungakan Anggrek di Perkarangan Rumah*. Jakarta : Agromedia Pustaka.

- Sitompul, S. M dan Bambang Guritno. 1995. *Analisis pertumbuhan tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Solekhah. 2017. Penentuan Waktu Optimal Pembukaan Stomata pada Tanaman Anggrek Budidaya di Kota Bandar Lampung. [Skripsi]. Lampung. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Universitas Islam Negeri Raden Intan. 152 Hal.
- Sumenda, L., H. L. Rampe, dan F. R. Mantiri. 2011. Analisis kandungan klorofil daun manga (*Mangifera indica* L.) pada tingkat perkembangan daun yang berbeda. *Jurnal Bioslogos*. 1 (1) : 20 – 24.
- 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., Nuraini, A., & Setiadi, A. 2012. Pengaruh kombinasi media tanam dan konsentrasi pupuk daun terhadap pertumbuhan tanaman anggrek *Dendrobium* sp. pada tahap aklimatisasi. *Agrovigor*, 11(2), 104–116.
- Sutedjo, M.M. 1999. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta.
- Suyanto, A. Setiawan. Kristia, R. 2021. Pemanfaatan Berbagai Jenis Media Tanam Untuk Pertumbuhan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis*) Pada Pot Individu. *Jurnal Pertanian dan Pangan*. 3(2) : 22-27.
- Tisdale SL., Nelson WN, and Baeton JD. 1990. *Soil Fertility and Fertilizers*. 4th Ed. Newyork. Maemillan. 75 page.
- Trelka, T., W. Bres, and A. Kozłowska. 2010. *Phalaenopsis* cultivation in Different Media. Part I. Growth and flowering. *Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus*. 9(3): 85–94.
- Trimanto, T. dan Rahadianoro, A. 2017. Acclimatization of Plant Collection From Moyo Island Forest, West Nusa Tenggara, Indonesia at Purwodadi Botanic Garden. *Tropical Dryland*. 1 (1) : 43-49.
- Widiarsih, S., dan Dwimahyani, I. 2010. Pengaruh Dosis Iradiasi Sinar Gamma Terhadap Laju Pertumbuhan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis* (L.) BI.) Pada Fase Aklimatisasi dan Vegetatif Awal, 143–152. Prosiding Simposium dan Pameran Teknologi Aplikasi Isotop dan Radiasi.
- Widiastoety, D. 2004. *Bertanam Anggrek*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Waluya, A., 2009. Aklimatisasi Plantlet Hasil Perbanyakan Secara Kultur Jaringan. Departemen Agronomi dan hortikultura Institut Pertanian Bogor.

- Widiastoety, D. 2001. Perbaikan Genetik dan Perbanyakkan Bibit Secara *In Vitro* dalam Mendukung Perkembangan Anggrek di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*. 2(4): 138-143.
- Wukir, E.T., P. Sulistyanto., dan G.H. Sumartono. 2019. Aklimatisasi Anggrek (*Phalaenopsis amabilis*) dengan Media Tanam yang Berbeda dan Pemberian Pupuk Daun. 2019. *Jurnal Hortikultura*. 10(2): 119-127.
- Wuryan. 2008. Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Hias Pot *Spathiphyllum* sp. *Buletin Penelitian Tanaman Hias* Vol. 2(2) : 81-89.
- Yasmin, Z. F., Aisyah, S. I., dan Sukma, D. 2018. Pembibitan (Kultur Jaringan hingga Pembesaran) Anggrek *Phalaenopsis* di Hasanudin Orchids, Jawa Timur. *Bul. Agrohorti*. 6 (3): 430-439.
- Yusnita. 2014. *Kultur Jaringan: Cara Memperbanyak Tanaman Secara Efisien*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Yusuf, Y dan Ari, I. 2014. Pengaruh Medium Pupuk Organik Cair (POC) Terhadap Karakter Morfologi Dan Jumlah Tunas Protokorm Anggrek Vanda Limbata Blume X Vanda Tricolor Lindl. *Jurnal Bionature*, Vol 17. No 1: 14-23.
- Young, P.S., H.N. Murty., and P.K. Yeuep. 2001. Mass multiplication of protocorm-like bodies using bioreactor system and subsequent plant regeneration in *Phalaenopsis*. *Plant Cell, Tissue and Organ Cult.* 63:67-72.
- Zakiah, M., Manurung, T.F. Reine dan S. Wulandari. 2018. Kandungan Klorofil Daun Pada Empat Jenis Pohon di Arboretum Sylva Indonesia PC. Universitas Tanjungpura. *Jurnal Hutan Lestari*. 6(1): 48 – 55

