

DAFTAR PUSTAKA

- Adirani, P.G. 2016. *Perancangan dan Analisis Data Percobaan Agro, Manual, dan SPSS*. Plantaxia, Yogyakarta. 231 p.
- Aflamara, N. 2016. *Studi Perkecambahan Biji, Pertumbuhan Seedling dan Aklimatisasi Planlet Anggrek Phalaenopsis Hibrida*. Skripsi. Universitas Lampung.
- Ali, F.Y., Hanif, F.R., Muhammad, Z.S., Eva, R., dan Erlita, D.S. 2024. Pengaruh Pemberian Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Aklimatisasi Anggrek Bulan (*phalaenopsis amabilis* var. *Aurea*). *Jurnal Agrium*, 21(2), 165-170.
- Alkausar, A. 2021. *Aplikasi Gandasild dan Pupuk NPK 16: 16: 16 terhadap Pertumbuhan Setek Batang Serai (Cymbogon citratus)*. Disertasi. Universitas Islam Riau.
- Ambarwati, E. S. 2016. *Optimasi Media untuk Perkecambahan Biji dan Pertumbuhan Seedling In Vitro serta Pengaruh Media dan Benziladenin terhadap Keberhasilan Aklimatisasi Planlet Phalaenopsis Hibrida*. Thesis. Universitas Lampung.
- Andalasari, T. D., Yafisham, Y., dan Nuraini, N. 2017. Respon Pertumbuhan Anggrek Dendrobium terhadap Jenis Media Tanam dan Pupuk Daun. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 14(3), 76–82.
- Andiani, Y. 2016. *Usaha Pembibitan Anggrek dalam Botol (Tehnik In vitro)*. Pustaka Baru Press, Yogyakarta. 217 p.
- Andriyani, A. 2006. Pengaruh Konsentrasi dan Penyemprotan Pupuk Frekuensi Daun terhadap Pertumbuhan Plantlet Anggrek Dendrobium (*Dendrobium Jade Gold*) Pada Tahap Aklimatisasi. *Jurnal Agronomi*, 10(1): 51 – 54.
- Apriliani, I. N., S. Heddy dan N. E. Suminarti. 2016. Pengaruh Kalium pada Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas* (L.) Lamb). *J. Produksi Tanaman* 4(4): 264-270
- Ardiah, V.P., Aldila, P.R., dan Wardiyanti, T. 2022. Pengaruh Media Tanam dan Pupuk Daun terhadap Aklimatisasi Pertumbuhan Bibit Anggrek Dendrobium (*Dendrobium* sp.). *J. Produksi Tanaman*, 10(8), 451-457.
- Arobaya, A. Y. S. 2022. View of Variasi Morfologi Bunga Anggrek Bulan Hibrida *Phalaenopsis amabilis*: Analisa Karakter dengan Pendekatan Numerik. *Biota:Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 7(8), 70–85.
- Asmono, S. L., dan Sari, V. K. 2016. Pelatihan Aklimatisasi Bibit Anggrek Botolan dan Pemanfaatan Limbah Cair Dapur sebagai Alternatif Nutrisi Tanaman. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Dana BOPTN*, 3(7), 188–191.
- Ayuningtyas, U. Budiman, dan Azmi, T. K. (2020). Respon Pupuk Daun Pada Pertumbuhan Bibit Anggrek *Dendrobium* Pada Tahapan Aklimatisasi. *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)*, 4(2), 148–159.

- Binawati, D. K. 2012. Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis* sp.) Aklimatisasi dalam Plenty. *Jurnal Wahana Universitas PGRI Adi Buana Surabaya*, 58(1), 60–68.
- Damayanti, E. 2011. *Untung Besar Budidaya Tanaman Anggrek*. Aksara Publisher, Jakarta. 138 p.
- Danial, E., Ogari, P. A., Diana, S., dan Nurlaili, R. 2018. Pemanfaatan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan Planlet Pisang Kepok Kuning pada Tahap Aklimatisasi. *Klorofil*, 9(2), 83–88.
- Darmono, D.W. 2007. *Bertanam Anggrek. Cetakan. 5*. Penebar Swadaya, Jakarta. 76 p.
- Diah, K.B. 2012. Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis* sp.) Aklimatisasi dalam Plenty. *Jurnal Wahana*, 58 (1), 60-68.
- De Macedo, M. C., Rosa, D. B. C. J., Soares, J. S., Tatara, M. B., Hofmann, N. T. K., dan Rosa, Y. B. C. J. 2014. *Armazenamento de sementes e aclimatização de Brassavola tuberculata Hook*. Seminar: *Ciências Agrárias*, 35(6), 2883-2894.
- Dewi, B. M., Dini, N., Elviana., Maharani., Nanda, A., Putri, H., dan Windi, S. 2021. Pengaruh Media Tanam Terhadap Aklimatisasi Planlet Anggrek *Dendrobium* sp. di UPTD Balai Perbanyak Benih Tanaman Pangan Hortikultura Provinsi Sumatera Selatan. *Prosiding SEMNAS BIO 2021*, (01), 539 - 548.
- Febrizawati, F., Murniati, M., dan Sri, Y. 2014. Pengaruh Komposisi Media Tanam Dengan Konsentrasi Pupuk Cair terhadap Pertumbuhan Tanaman Anggrek *Dendrobium* (*Dendrobium* sp.). *J. Faperta* 1(2): 63-77.
- Hastuti, W., Prihastanti, E., Haryanti, S., dan Subagio, A. 2016. Pemberian Kombinasi Pupuk Daun dengan Pupuk Nano-Silika terhadap Pertumbuhan Bibit Mangrove (*Bruguiera gymnorrhiza*). *Jurnal Biologi*, 5(2), 38-48.
- Hatni, F. 2017. *Karakterisasi Planlet Anggrek Bulan (Phalaenopsis amabilis (L.) BL.) Hasil Inokulasi Rhizoctonia sp dan Induksi Asam Salisilat secara In vitro*. Skripsi. Universitas Lampung.
- Hidayati, N. 2016. *Pengaruh Media Tanam dan Pemberian Pupuk Daun terhadap Aklimasi Bibit Anggrek Bulan (Phalaenopsis amabilis)*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Herlina, N., Gesriantuti, N., dan Restiawati, A. 2017. Kombinasi Media Tanam dan Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Grow Quick lb terhadap Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* (*Dendrobium* sp.) Pasca Aklimatisasi. *Photon: Jurnal Sain dan Kesehatan*, 8(1), 91-97.
- Indarto, N. 2015. *Pesona Anggrek. Petunjuk Praktis Budidaya dan Bisnis Anggrek*. Pustaka Baru Press, Yogyakarta. 56 pp.
- Kartana, S.N. 2017. Uji Berbagai Media Tanam dalam Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Anggrek Bulan yang Berasal dari Alam. *Jurnal Penelitian PIPER*, 24(13), 19-25.

- Kurniasih, W., Nabiila, A., Karimah, S. N., Fauzan, M. F., Riyanto, A., dan Putra, R. R. 2017. Pemanfaatan batu zeolit sebagai media aklimatisasi mengoptimalkan pertumbuhan anggrek. *Bioma: Jurnal Ilmiah Biologi*, 6(2), 68-72.
- Lichty, J., Singleton, P., dan Kim, H. J. 2014. Substrates affect irrigation frequency and plant growth of potted orchids. In *XXIX International Horticultural Congress on Horticulture: Sustaining Lives, Livelihoods and Landscapes (IHC2014)*: 1104 (pp. 463-468).
- Lutfi, A. 2021. *Pengaruh Jenis Media Tanam terhadap Aklimatisasi Planlet Anggrek Bulan (Phalaenopsis sp.) Hibrida*. Skripsi. Universitas UIN Suaka Riau.
- Mahfut, M. 2019. *Mengenal Anggrek Phalaenopsis dan Penyakit Virus Tanaman*. In CV Anugrah Utama Raharja, Bandar Lampung. 44 p.
- Maizakusuma, F. A., Rosyidah, A., dan Muslikhah, S. 2023. Respon Pertumbuhan *Phalaenopsis* terhadap Perbedaan Media Tanam dan Pemberian Pupuk. *Jurnal Agronisma*, 11(2), 71-79.
- Mc Keon-Bennett, M. M., and Hodkinson, T. R. 2021. *Sphagnum moss* as a Novel Growth Medium in Sustainable Indoor Agriculture Systems. *Current Opinion in Environmental Science & Health*, 22(10269), 1-16.
- Ningrum, E. F. C., Rosyidi, I. N., Puspasari, R. R., dan Semiarti, E. 2017. Perkembangan Awal *Protocorm* Anggrek *Phalaenopsis amabilis* secara *In vitro* setelah Penambahan Zat Pengatur Tumbuh α -Naphthaleneacetic Acid dan Thidiazuron. *Biosfera*, 34(1), 9–14.
- Nugroho, P., A. 2015. Dinamika Hara Kalium dan Pegolahannya di Perkebunan Karet. *J. Warta Perkaratan*, 34(2): 89-102.
- Ostrowiecka, B., Tałaaj, I., Brzosko, E., Jermakowicz, E., Mirski, P., Kostro-Ambroziak, A., Mielczarek, Ł., Lasoń, A., Kupryjanowicz, J., Kotowicz, J., and Wróblewska, A. 2019. Pollinators and visitors of the Generalized Food-Deceptive Orchid *Dactylorhiza Majalis* in North-Eastern Poland. *Biologia*, 74(10), 1247–1257.
- Palemba, T.Y., Lasut, M.T., Kalangi, J.I., dan Thomas, A. 2013. Aplikasi Pupuk Daun Gandasil D terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon Merah (*Anthocephalus macrophyllus Havil*). *Jurnal Cocos*. 2(1): 1-10.
- Panal, C. L. T., Opiso, E. G., and Opiso, G. 2015. *Conservation Status of the Family Orchidaceae in Mt. Sinaka, Arakan, North Cotabato, Philippines*. *Biodiversitas*, 16(2), 213–224.
- Pant, B., Shrestha, S., and Pradhan, S. 2011. *In vitro Seed Germination and Seedling Development of Phaius tancarvilleae (L'Her.) Blume*. *Scientific World*, 9(9), 50–52.
- Parnata, A.S. 2005. *Panduan Budidaya dan Perawatan Anggrek*. Agro Media Pustaka, Jakarta. 182 p.

- Purwanto, J., Asngad, A., dan Suryani, T. 2014. *Pengaruh Media Tanam Arang Sekam dan Batang Pakis Terhadap Pertumbuhan Cabai Merah Keriting (Capsicum annum L) Ditinjau Dari Intensitas Penyiraman Air Kelapa*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Puspitaningtyas, D. M. 2010. *Koleksi Anggrek Kebun Raya Bogor*. UPT Balai Pengembangan Kebun Raya LIPI. 72 p.
- Poniewozik, M., Parzymies, M., Szot, P., and Rubinowska, K. 2021. *Paphiopedilum Insigne Morphological and Physiological Features During In vitro Rooting and Ex vitro Acclimatization Depend on the Types Auxin and Substrate*. *Plants*, 10(3), 582.
- Pramitasari, H.E., T. Wardiati, M. Nawawi. 2016. Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen dan Tingkat Kepadatan Tanaman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(1): 49-56.
- Romodhon, S. 2017. *Pengaruh Berbagai Media Tanam terhadap Aklimatisasi Anggrek. Dendrobium* sp. Skripsi. Universitas Medan Area. Medan.
- Saragih, R., dan Sasmita, L. 2016. *Penuntun Praktikum Kultur Jaringan. Laboratorium Pemuliaan dan Genetika*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. 25 p.
- Samseemoung, G., Soni, P., dan Sirikul, C. 2017. Monitoring and Precision Spraying for Orchid Plantation with Wireless WebCAMs. *Agriculture*, 7(10), 87.
- Sari, E. R., Udayana, C., dan Wardiyati, T. 2011. Pengaruh Volume Pemberian Air dan Konsentrasi Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Anggrek *Dendrobium undulatum*. *Buana Sains*, 11(1), 77–82.
- Shen, H. J., Chen, J. T., Chung, H. H., dan Chang, W. C. 2018. Plant Regeneration via Direct Somatic Embryogenesis from Leaf Explants of Tolumnia Louise Elmore ‘Elsa’. *Botanical Studies*, 59(4), 1–7.
- Slamet, S. 2011. Perkembangan Teknik Aklimatisasi Tanaman Kedelai Hasil Regenerasi Kultur *In-Vitro*. *Jurnal Litbang Pertanian*, 30(2), 48–54.
- Sukmadijaya, D., Dinarti, D., dan Isnaini, Y. 2015. Pertumbuhan Planlet Kantong Semar (*Nepenthes rafflesiana* Jack.) pada Beberapa Media Tanam Selama Tahap Aklimatisasi. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 4(3), 124–130.
- Suradinata, Y.R., A. Nuraini, dan Achmad, S. 2012. Pengaruh Kombinasi Media Tanam Dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Anggrek *Dendrobium* Sp. Pada Tahap Aklimatisasi. *J. Agrivigor*. 2 (11), 2-14.
- Surtinah, S. dan Enny M. 2013. Frekuensi Pemberian Grow Quick LB. terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek *Dendrobium* pada Stadiaa Komunitas Pot. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 10(2): 31-40
- Suwardi, S. dan Srilestari, R. 2020. Aklimatisasi Pisang Abaka Pada Berbagai Macam Media Tanam dan Lama Penyungkupan. *Seminar Nasional*, 171– 178.
- Syekhiani. 2009. *Hubungan Hara Tanah Air dan Tanaman*. ITS Press, Surabaya. Pp 33.

- Taiz, L and Zeiger. E. 2015. *Plant Physiology: Sinauer Associates Inc.* Publishes. Sunderland, Massachusetts. USA. pp 454-488.
- Tesfa, M., Admassu, B., dan Bantte, K. 2016. *In vitro* Rooting and Acclimatization of Micropropagated Elite Sugarcane (*Saccharum officinarum* L.) Genotypes - N52 and N53. *Journal of Tissue Science & Engineering*, 7(1), 1–6.
- Tini, E. W., Sulistyanto, P., dan Sumartono, G. H. 2019. Aklimatisasi Anggrek (*Phalaenopsis amabilis*) dengan Media Tanam yang Berbeda dan Pemberian Pupuk Daun. *J. Hort. Indonesia*, 10(2), 119-127.
- Widarti B.N., W.K. Wardhini dan E. Sarwono, 2015. Pengaruh rasio C/N bahan baku pada pembuatan kompos dari kubis dan kulit pisang. *Jurnal Integrasi Proses* 5(2): 75-80
- Wiryanta, B.T.W. 2007. *Media Tanam untuk Tanaman Hias*. Agro Media Pustaka, Jakarta. 56 p.
- Yamakami, J. K., de Faria, R. T., de Assis, A. M., and do Valle Rego-Oliveira, L. 2006. Cultivo de Cattleya Lindley (*Orchidaceae*) em Substratos Alternativos ao xaxim. *Acta Scientiarum. Agronomy*, 28(4), 523-526.
- Yasmin, Z. F., dan Sukma, D. 2018. Pembibitan (kultur jaringan hingga pembersaran) Anggrek *Phalaenopsis* di Hasanudin Orchids, Jawa Timur. *Bul. Agrohorti* 6 (3), 430-439.
- Yuswanti, H., Dharma, I. P., Utami, U., dan Wiraatmaja, I. W. 2015. Mikropropagasi Anggrek *Phalaenopsis* dengan Menggunakan Eksplan Tangkai Bunga. *Agrotrop: Journal on Agriculture Science*, 5(2), 163–168.
- Zulkarnain. 2009. *Kultur Jaringan Tanaman; Solusi Perbanyak Tanaman Budi Daya*. Bumi Aksara. Jakarta. 52 p.