

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, S. 2002. Pemanfaatan Cocopeat dan Arang Sekam Padi sebagai Media Tanam Bibit Cempaka Wasian (*Elmerrilia ovalis*). *Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian*. Kanisius. Yogyakarta. 226 halaman.
- Adniani, Y. 2013. Budidaya Bunga Krisan. Pustaka Baru Press. Yogyakarta. 170 hal.
- Awang, Y., Anieza S.S., Rosli B., Mohamad dan Ahmad. 2009. Chemical and Physical Characteristics of Cocopeat-Based Media Mixtures and Their Effects on the Growth and Development of *Celosia Cristata*. *American Journal of Agricultural and Biological Sciences*. 4 (1) : 63-71, 2009 : ISSN
- Agustin, D.A, Riniarti, M., dan Duryat. 2014. *Pemanfaatan Limbah Serbuk Gergaji dan Arang Sekam Sebagai Media Sapih untuk Cempaka Kuning (Michelia champaca)*. *Jurnal Sylva Lestari*. 2 (3): 49-58.
- Andiani, Y. 2013. *Chemical and Physical Characteristics of Cocopeat-Based Media Mixtures and Their Effects on the Growth and Development of Celosia Cristata*. *American Journal of Agricultural and Biological Sciences*. 4 (1): 63-71.
- Ashari, S. 1995. Penapisan Limbah Pertanian (Sabut Kelapa dan Arang Sekam) dalam Peningkatan Ketahanan Bibit Pisang Barangan Bermikoriza terhadap *Blood Disease Bacterium* dan *Fusarium Oxysporum* F.Sp. Cubense. Fakultas Farmasi Universitas Andalas, Kampus Unand Limau Manis. Medan. *Jurnal HPT Tropika*. 15 (2): 1411-7525.
- Asmah, I., Suswati dan Deddi, P.P. 2015. Penapisan Limbah Pertanian (Sabut Kelapa dan Arang Sekam) dalam Peningkatan Ketahanan Bibit Pisang Barangan Bermikoriza terhadap *Blood Disease Bacterium* dan *Fusarium Oxysporum* F.Sp. Cubense. Fakultas Farmasi Universitas Andalas, Kampus Unand Limau Manis. Medan. *Jurnal HPT Tropika*. 15: 1411-7525.
- Arif. 2015. *Pemanfaatan Cocopeat dan Arang Sekam Padi sebagai Media Tanam Bibit Cempaka Wasian (Elmerrilia ovalis)*. Balai Penelitian Kehutanan (BPK) Manado. Sulawesi Utara. 808 Halaman.
- Bakri. 2008. Komponen Kimia dan Fisik Abu Sekam Padi sebagai SCM untuk Pembuatan Komposit Semen. *Perennial*. 5 (1) : 9–14.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2015. Inovasi Teknologi Agroindustri: Inovasi Teknologi Membangun Ketahanan Pangan Dan Kesejahteraan Petani. litbang.pertanian.go.id. Diakses pada tanggal 18 Juni tahun 2021. 400 Halaman.

- Ball, Y. 2006. Pengaruh Perbedaan Media Tanam Terhadap Keberhasilan Aklimatisasi *Phalaenopsis sp.* Skripsi. Universitas Negeri Malang. Malang Diakses tanggal 25 April 2020. 125 Halaman.
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Data Produksi Tanaman Krisan di Indonesia*. Diakses pada tanggal 31 Maret 2021. 75 Halaman.
- Basri, Hasan., Zainuddin, dan Syakur. 2013. Aklimatisasi Bibit Tanaman Buah Naga (*Hylocereus undatus*) pada Tingkat Naungan Berbeda. *Agrotekbis*. 1 (4): 339-345.
- Baur, S., Klaiber., Koblo, and Carlie. 2004. Effect of Different Washing Procedures on Phenolic Metabolism of Shredded, Packaged Iceberg Lettuce During Storage. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 52 (23): 7017-7025.
- Belalcazar, S., Rosales F.E. and Pocasangre, L.E. 2003. Development and formation of plantain roots (Musa AAB Simmonds). In: Turner D.W. and Rosales F.E., (Eds) : Towards a better understanding for its productive management, Banana Root System: INIBAP. Costa Rica.
- Betha. 2014. *Pupuk Organik : Cair dan Padat, Pembuatan, Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta. Diakses tanggal 25 April 2020. 90 Halaman.
- Budiarto, K. dan Marwoto, B. 2007. *Produktivitas Tanaman Induk dan Kualitas Stek Varietas Krisan di Rumah Plastik dan Lahan Terbuka*. *J. Hortikultura*. 17 (14): 321-327.
- Chang. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Penerbit Alfabeta. 2 (9): 531-542.
- Crater, J. 1992. *Research Design (Pendekatan Metode Kualitatif, Kuantitatif, dan Campuran serta syarat tumbuh krisan) Edisi Keempat*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. 12 (1): 18 Halaman.
- Darmono, W. 2003. Peranan Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyakan Tanaman melalui Kultur Jaringan". *Jurnal AgroBiogen*. 7 (1): 63-68.
- Dendih, S., Diny., dan Yupi. 2013. *Pertumbuhan Planlet Kantong Semar (Nepenthes rafflesiana Jack.) pada Beberapa Media Tanam Selama Tahap Aklimatisasi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Dewani, S., D. Diny, dan Yupi 2011. *Centella asiatica Attenuates D-Galactose-Induced Cognitive Impairment, Oxidative and Mitochondrial Dysfunction in Mice*. *International Journal of Alzheimer's Disease*. (9).

- Dwimahyani, I. 2007. Pengaruh Iradiasi Sinar Gamma terhadap Pertumbuhan dan Pembungaan Stek Pucuk Krisan. *Jurnal Ilmiah Aplikasi Isotop dan radiasi* 4 (2): 1907-0322.
- Halcomb, E.J. and White, J.W. 1974. Potassium Fertilization of *Chrysanthemums* Using a Constant Drip Fertilizer Solution. *J. Plant and Soil.* 3 (41): 271-278.
- Handini, A. S. 2012. Pengaruh Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium lasianthera* pada Tahap Aklimatisasi. Skripsi. Fakultas Pertanian. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor. 120 Halaman.
- Hartal, S.C., Misnawaty, K.N., dan Budi, I. 2010. Efektivitas *Trichoderma* sp dan *Glicladium* sp dalam Pengendalian Layu Fusarium pada Tanaman Krisan. *J. Ilmu-Ilmu Pertanian.* 12 (1): 7-12.
- Harahap, F. 2011. *Pertumbuhan Tanaman Krisan (Crisanthemum morifolium) dan Kultur Jaringan Tanaman.* Unimed Press. Medan. 74 halaman.
- Hasimi. 2007. Kelembaban dan Perkembangan Tanaman Krisan di Indonesia. *Buletin Penelitian.* 2 (12): 81-84.
- Junaedy, A. 2017. Tingkat Keberhasilan Pertumbuhan Tanaman Nusa Indah (*Mussaenda frondosa*) dengan Penyungkupan dan Lama Perendaman Zat Pengatur Tumbuh Auksin yang dibudidayakan pada Lingkungan Tumbuh Shading Paranet. *Ilmu Pertanian Universitas Al Asyariah.* 2 (1): 8-14.
- Khattak, H. dan Pearson, S. 2015. Cara Pengujian Syarat Tumbuh Krisan pada Pembibitan Tanaman Jarak Pagar. Malang. *Teknik Pertanian.* 1 (13): 9-14.
- Kumar, A., Hidayah, H.N., dan Kinho, J. 2011. *Centella asiatica* Attenuates D-Galactose-Induced Cognitive Impairment, Oxidative and Mitochondrial Dysfunction in Mice. *International Journal of Alzheimer's Disease.* 3 (9): 8-17.
- Langktong, L. 2003. *Syarat Tumbuh Tanaman Krsian dan Teknik Sampling.* Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 101 halaman.
- Lingga, P. dan Marsono. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya.* Jakarta. 180 halaman.
- Lakitan, B. 2015. *Hortikultura Teori Budidaya dan Pascapanen.* PT. Raja Grafindo. Jakarta. 219 halaman.
- Maspary. 2011. *Fungsi dan Kandungan Arang Sekam/Sekam Bakar.* Jakarta: Gramedia. 90 halaman.

- Muhit, A. 2007. Teknik Produksi Tahap Benih Vegetatif Krisan. *Buletin Teknik Pertanian*. 12 (1): 124-145.
- Mulyani, M.S. dan Kartasapoetra, A.G. 2002. Pengantar Ilmu Tanah Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian. *Rineka Cipta Jakarta*. 2 (1): 161 Halaman.
- Musnawar, T, 2007. *Media Pembelajaran; Manual dan Digital*. Penerbit Ghalia Indonesia. Bogor. 229 halaman.
- Nugroho, Hartanto, Purnomo, S. Isserep. 2006. *Struktur Perkembangan Tumbuhan*. Penebar Swadaya. Jakarta. 103 halaman.
- Nurul, M. 2008. *Respon Pertumbuhan Stek Salam (Eugenia polyantha (Wight.) Walp.) terhadap Lama Penyungkupan dan Pemberian Auksin*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 3 (2): 180 Halaman.
- Redaksi, PS. 2007. *Media Tanam Untuk Tanaman Hias*. Penebar Swadaya. Jakarta. 59 halaman.
- Rukmana, R. dan Mulyana, A.E. 1997. *Krisan*. Kanisius. Yogyakarta. 108 hal.
- Rukmini dan Sri 2011. Pengaruh Media Tumbuh dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Seledri (*Apium graveolens L.*). *Crop Agro. Scientific Journal of Agronomy*. 3 (1): 2621-5748.
- Pardal, S.J., Wattimena., Aswidinoor, dan Herman. 2005. Transformasi Genetik Krisan dengan *Gen Proteinase Inhibitor II* Menggunakan Teknik Penembakan Partikel. *J. AgroBiogen*. 1 (2): 53:61.
- Paull, R.E. and Duarte, O. 2011. *Tropical Fruits 2ND Edition – Volume* CAB International, Wallingford, UK.
- Pertamawati. 2010. Pengaruh Fotosintesis terhadap Pertumbuhan Tanaman Kentang (*Solanium tuberosum L.*) dalam Lingkungan Fotoautotrof secara *in vitro*. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*. 12 (1): 31-37.
- Ploet, M.K. 2015. Permasalahan pada Tahap Aklimatisasi dan Media Tanaman terhadap Pertumbuhan Bibit Krisan (*Chrysanthemum morifolium*). Thesis. *Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau*. 2 (1): 321-340.
- Pierik, R. L. M. 1987. *In Vitro Culture Of Higher Plants*. Martinus Nijhoff Publisher. *Boston Agrohorti*. 1 (4): 94-100.
- Prayugo, S. 2008. *Media Tanam untuk Tanaman Hias Krisan (C. morifolium Ramat, C. Indicum, C. daisy)*. Penebar Swadaya. Jakarta. 92 halaman.

- Prihandana dan Hendroko. 2006. *Petunjuk Budidaya Jarak Pagar*. Agromedia Pustaka, Jakarta. 108 halaman.
- Prihmantoro dan Indriani. 2013. Pengaruh Pemberian Pupuk Organic Cair Daun (*Gliricidia sepium* jacq) kunth ex walp) serta *Memupuk Tanaman Sayur*. PT. Penebar Swadaya. Jakarta. 180 halaman.
- Purnami, N.L., Yuswanti, H. dan Astiningsih. 2014. Pengaruh Jenis dan Frekuensi Penyemprotan Leri terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek *Phalaeonopsis* sp. Pasca Aklimatisasi. *Journal of Tropical Agroecotechnology*. 3 (1): 2301-6515.
- Post, K. 1955. Florist in Vitro Culture Of Higher Plants. Martinus Nihhorff Publisher Crop Production and Marketing. *Orange Judd Publishing Co. Inc. New York*. 4 (2): 23-345.
- Redaksi, PS. 2007. *Media Tanam untuk Tanaman Hias dan Peluang Bisnis Inovasi Krisan Badan Litbang Pertanian*. Penerbit Swadaya. Jakarta. 112 halaman.
- Ria, M. 2009. *Campuran Pasir dan Tanah*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta. 98 halaman.
- Scaranari, C., P. Ademar, and P. Mazzafera. 2009. Shading and periods of acclimatization of micropropagated banana plantlets cv. Grande Naine. *Scientia Agricol*. 66 Halaman.
- Santoso, H.B. 2011. *Pupuk Kompos*. Kanisius. Yogyakarta. 28 halaman.
- Siahaan, S., Melvha, H dan Rosdanelli, H. 2013. Penentuan Kondisi Optimum Suhu dan Waktu Karbonisasi Pada Pembuatan Arang dari Sekam Padi. *Jurnal Teknik Kimia USU*, Vol. 2, No. 1.S.
- Simajuntak, T. 2018. *Aklimatisasi Pisang Raja Bulu dengan Berbagai Macam Media Tanam dan Lama Penyungkupan*. Skripsi. Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta. Yogyakarta. 2 (1): 150 Halaman.
- Sulistyaningsih, E., Budiastuti, K. dan Endah, K. 2005. Pertumbuhan dan hasil Caisin pada Berbagai Warna Sungkup Plastik. *Ilmu Pertanian*. 12 (1): 65-76.
- Sutater, R. 2015. Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D). *Penerbit Alfabeta Bandung*. 4 (3): 200 Halaman.

- Trenggono, A. dan N. Made. 2011. *Induksi Pembungaan Secara In Viro Pada Tanaman Anggrek Cymbidium Varietas Lovely Angel (In Vitro Flower Induction Of Orchid Cymbidium Var. Lovely Angel)*. Makalah Seminar Program Studi Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. 2 (1) 78 halaman.
- Gembong, T. 2013. *Morfologi Tumbuhan*. UGM Press. Yogyakarta. 67 Halaman.
- Triharyanto E, S. Budiastuti, dan D. Purnomo. 2014. *Aklimatisasi Hasil Kultur Jaringan Bawang Merah*. Fakultas Pertanian. UNS. 45 halaman.
- Tyas, S.I.S. 2002. *Studi Netralisir Limbah Serbuk Sabut Kelapa (Cocopeat) sebagai Media Tanam*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 2 (1): 198 Halaman.
- Wibowo. 2007. *Media Tanam untuk Tanaman Hias dan Pertumbuhan dan Pembungaan Krisan*. Penebar Swadaya. Jakarta. 91 halaman.
- Widiastoety, D. 2009. *Kiat Merawat Anggrek*. Penebar Swadaya. Jakarta. 128 halaman.
- Winarto, B. 2002. Development of Micropropagation System and Reduction of Hyperhydricity in Regenerants of Cornation (*Dianthus caryophyllus* L. cv. Maldives). Thesis. Crop Science Dept. Faculty of Agriculture, Universiti Putra Malaysia. 330 p p.
- Wiraatmaja, Wayan, N. G. Astawa, dan N. Devianitri. 2007. Memperpanjang Kesegaran Bunga Potong Krisan (*Dendranthema grandiflora Tzvelev*) dengan Larutan Perendam Sukrosa dan Asam Sitrat. *Jurnal Agritrop*. 26 (3): 129-135.
- Wuryaningsih, S. 2015. Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Hias Pot *Spathiphyllum* sp. *Buletin Penelitian Tanaman Hias*. 2 (7): 81-89.
- Yuliprianto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengolahannya*. Ghara Ilmu. Yogyakarta. 99 halaman.
- Yusnita. 2003. Kultur Jaringan: Cara Memperbanyak Tanaman Secara Efisien. *Agro Media Pustaka*. 4 (1): 122-152
- Zulkarnain, 2009. *Kultur Jaringan Tanaman dan Prinsip Dasar Teknik Kultur Jaringan*. Bumi Aksara. Jakarta. 112 halaman.