

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, Y. S. 2013. Karakterisasi Morfologi dan Hubungan Filogenetik Sepuluh Kultivar Nanas di Kabupaten Subang. Skripsi. Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung.
- Andriyani, A. 2014. *Dendrobium lineale "Blue"*, (*on-line*). http://adeorchid.blogspot.com/2014_04_01_archive.html. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Anonim. 2012. Morfologi Anggrek (*on-line*), <http://anggrek-ist.blogspot.com/2012/02/jendela-ilmu-morfologi-anggrek.html>. Diakses 14 Januari 2014.
- AOS (American Orchids Society). 2014. *Dendrobium*, (*on-line*). <http://www.aos.org/>. Diakses tanggal 10 November 2014.
- Apriyanti, D. H., Arymurthy A. M., Handoko L. T. 2013. Identification of Orchid Species Using Content-Based Flower Image Retrieval. *IEEE Journal*. 11 (1): 53-57.
- Arditti, J. 1992. *Fundamentals of Orchid Biology*. Wiley-Interscience. New York.
- Ashari, S. 1995. *Hortikultura Aspek Budidaya*. UI-Press. Jakarta.
- Attenborough, D. 2012. *Kingdom of Plants- Nature documentary* [Video]. United Kingdom, 50 menit, bersuara, berwarna.
- Averyanov, L. 2014. The Orchids of Vietnam ILLUSTRATED Survey (*on-line*). http://spolo.ru/article_002_1-3.html. Diakses 8 Februari 2014.
- Ayub. S. 2005. *Panduan Budi Daya dan Perawatan Anggrek*. Argo Media Pustaka. Jakarta.
- BALITHI (Balai Penelitian Tanaman Hias). 2007. *Panduan Karakterisasi Tanaman Hias Anggrek*. Tersedia: www.balithi.litbang.deptan.go.id. Diakses 8 Februari 2014.
- Bechtel, H., P. Cribb and E. Launert. 1981. *The Manual of Cultivated Orchid Species*. Blandford Press. Poole Dorset U.K.
- Bhupendra, C., Pritam, C., Neetu, V., Nirmalya, B. 2012. Understanding the Phylomorphological Implications of Pollinia from *Dendrobium* (Orchidaceae). *American Journal of Plant Sciences* 3 (6): 816-828.
- Bioversity International. 2007. *Guidelines for the development of crop descriptor lists*. Bioversity Technical Bulletin Series. Bioversity International, Rome, Italy.
- CGKB (Crop Genebank Knowledge Base). 2014. *Characterization (On-line)*. <http://croptgenebank.sgrp.cgiar.org/index.php/procedures-mainmenu-242/characterization-mainmenu-205>. Diakses 28 Juni 2014.
- Chattopadhyay P., Banerjee N., dan Chaudhary B. 2012. Characterization of Selected Medical *Dendrobium* (Orchidaceae) Species Using Molecular Markers. *Research Journal of Biology*. 2 (2): 117-125.

- Cribb, P.J. 2002. *Dendrobium laxiflorum*, (on-line). <http://www.orchidspecies.com/denlaxiflorum.htm>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Dressler, R. and C. Dodson. 2000. Classification and phylogeny in Orchidaceae. *Annals of the Missouri Botanic Garden* 47: 25–67.
- Farooq, S., and F. Azam. 2002. Molecular Markers in Plant Breeding-I: Concepts and Characterization. *Pakistan Journal of Biological Sciences*. 5 (10): 1135-1140.
- Ginting, R. 1990. Tanaman Budidaya Anggrek (*Orchidaceae sp*). Gloria Medan. Medan.
- Greg. 2013. *Dendrobium faciferum*, (on-line). <https://www.flickr.com/photos/graphicgreg/8554517941/in/photostream/>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Hasim, I. dan M. Reza. 1995. Krisan. PT Penebar Swadaya. Jakarta.
- Henuhili, Victoria. 2009. Potensi Anggrek Spesies *Dendrobium* Asal Indonesia Sebagai Tanaman Induk Bunga Potong. *Prosiding: Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA*. Fakultas MIPA, Universitas Negeri Yogyakarta. 267-272.
- Hidayati, N. Z. 2014. Studi Karakterisasi dan Hibridisasi Anggrek di Balai Penelitian Tanaman Hias, Cianjur-Jawa Barat. Laporan Magang Kerja. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Hunt, E. 2005. *Dendrobium bracteosum*, (on-line). <http://www.orchidphotos.org>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Hunt, E. 2009. *Dendrobium linearifolium* (on-line). <http://www.orchidspecies.com/denlinearifolium.htm>. Diakses Agustus 2014.
- Iswanto, H. 2002. Petunjuk Perawatan Anggrek. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Julisaniah, N. I., Sulistyowati, L., Sugiharto. 2008. Analisis Kekerabatan Mentimun (*Curcumis sativus* L.) Menggunakan Metode RAPD – PCR dan Isozim. *Biodiversitas* 9 (2): 99 – 102.
- Kartikaningrum, S. 2002. Kekerabatan Antar Genus Anggrek Sub Tribe *Sarcanthinae* Berdasarkan Fenotip dan Pola Pita DNA Melalui Teknik Random Amplified Polymorphic DNA. Thesis. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Kartikaningrum. S., Widiastoety, D., Effendie, K., & Prasetio, R.W. 2006. Koleksi, Karakterisasi dan Konservasi In Vivo Plasma Nutfah Anggrek. Laporan Akhir Balai Penelitian Tanaman Hias. 1-7.
- Kurniawan, P. 2009. *Dendrobium strepsiceros*, (on-line). <http://petruskurniawanorchids.blogspot.com/2009/07/dendrobium-strepsiceros-jj-sm-1912.html>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.

- Kurniawan, P. 2009. *Dendrobium verninha*, (on-line). <http://petruskurniawanorchids.blogspot.com/2009/03/dendrobium-verninha.html>. Diakses tanggal 19 November 2014.
- Kurniawan, P. 2010. *Dendrobium leporinum*, (on-line). <http://petruskurniawanorchids.blogspot.com>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Lavarack PS, Harris W, Stocker G. 2000. *Dendrobium and Its Relatives*. Timber Press. Portland.
- Lentz, D. 2002. *Dendrobium sylvanum*, (on-line). <http://www.orchidspecies.com/densylvanum.htm>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Lokho, A. dan Kumar, Y. 2012. Reproductive Phenology and Morphological Analysis of Indian *Dendrobium* Sw. (Orchidaceae) from the Northeast Region. *International Journal of Scientific and Research Publications*. 2 (9): 1-14.
- Maxiselly Y., N. Carsono, dan A. Karuniawan, 2009. Hubungan Kekerabatan Plasma Nutfah Talas Lokal Jawa Barat dengan Analisis Klastering Karakter Morfologi. *Zuriat*. 20 (2): 121-133.
- Nirwana, I. 2009. Enkapsulasi Bibit Anggrek *Phalaeonopsis Amboinensis* Dengan Penambahan Paclobutrazol Sebagai Metode Penyimpanan Secara In Vitro. Skripsi diterbitkan. Pemuliaan Tanaman Dan Teknologi Benih Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Novariantio, H. 2008. Perakitan Kelapa Unggul Melalui Teknik Molekuler dan Implikasinya Terhadap Peremajaan Kelapa di Indonesia. *Pengembangan Inovasi Pertanian* 1(4): 259-273.
- Purwanto, A., Ambarwati E., dan Setyaningsih, F. 2005. Kekerabatan Antar Anggrek Spesies Berdasarkan Sifat Morfologi Tanaman dan Bunga. *Ilmu Pertanian*. 1 (12): 1-12.
- Radford, A. E. 1986. *Fundamental of Plant Systematics*. Harper and Row Publisher, Inc. New York.
- Rahayu, 2008. *Dendrobium calophyllum*, (on-line). <http://www.orchidspecies.com/dencalophyllum.htm>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Rahayu, 2011. *Dendrobium strebloceras*, (on-line). <http://rahayu-orchids.blogspot.com/2011/01/dendrobium-strebloceras.html>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Rahayu, S. E. dan Handayani. 2008. Keanekaragaman Morfologi dan Anatomi *Pandanus* (Pandaceae) di Jawa Barat. *Vis Vitalis*. 1 (2): 29-44.
- Rahayu, S. E., dan Handayani, S. 2010. Keragaman Genetik Pandan Asal Jawa Barat Berdasarkan Penanda *Inter Simple Sequence Repeat*. 14 (11): 158-162.

- Rohlf, F.J. 2000. NTSYS-pc 2.1: Numeric Taxonomy and Multivariate Analysis System. Departement of Ecology and Evolution State University of New York. Exeter Software. New York.
- Seidenfaden, G. dan Wood, JJ.. 1992. The Orchids of Peninsular Malaysia and Singapore. Olsen & Olsen. Fredensbog.
- Setiawan, A. 2011. *Dendrobium superbum*, (on-line). <http://www.orchidsonline.com.au/node/10686>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Setyowati, M., I. Hanarida, dan Sutoro. 2007. Karakteristik Umbi Plasma Nutfah Talas (*Colocasia esculenta*). Buletin Plasma Nutfah. 13 (2): 49-55
- Somantri, I. H., Maharani H., dan Hakim K., 2008. Teknik konservasi ex-situ, rejuvenasi, karakterisasi, evaluasi, dokumentasi, dan pemanfaatan plasma nutfah. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Rempah, Badan Litbang Pertanian.
- Stickney, R. 2009. *Dendrobium secundum* f. *alba*, (on-line). <https://www.flickr.com/photos/rstickney>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Subhan. 2007. Mengenal *Dendrobium affine*, (on-line). <http://subhan98.wordpress.com>. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Subhan. 2010. Mengenal *Dendrobium* (on-line), <http://subhan98.wordpress.com/2010/10/31/mengenal-dendrobium-3/>. Diakses 14 Januari 2014.
- Suryani, S., Tahier, Haryani, T. S., Wiedart, S. 2010. Keanekaragaman Anggrek di Cagar Alam dan Taman Wisata Alam Telaga Warna, Puncak, Bogor. Skripsi. Program Studi Biologi, FMIPA. Universitas Pakuan. Bogor.
- Teoh, Eng-Soon. 2005. Orchid of Asia. Marshall Cavendish. Singapore
- Tuberosa R., A. Graner, and R. K. Varshney. 2010. Genomics of plant genetic resources: an Introduction. Plant Genetic Resources: Characterization and Utilization. 9 (2): 151–154.
- Wagiman dan M. Sitanggang. 2007. Menanam dan Membungakan Anggrek di Pekarangan Rumah. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wang, H.Z., Feng S., Lu, J., Shi, N., Liu, J. 2009. Phylogenetic study and molecular identification of 31 *Dendrobium* species using inter-simple sequence repeat (ISSR) markers. Scientia Horticulturae. 8 (6): 1-8.
- Wellsy. 2008. *Dendrobium verninha* (on-line), <http://www.orchidsonline.com.au/>. Diakses tanggal 19 November 2014.
- Widiastoety, D. 2002. Bertanam Anggrek. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Widiastoety, D. 2007. Agar Anggrek Rajin Berbunga. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Widiastoety, D., Solvia N. dan Soedarjo, M. 2010. Potensi Anggrek *Dendrobium* dalam Meningkatkan Variasi dan Kualitas Anggrek Bunga Potong. Jurnal Litbang Pertanian. 29 (3): 101-106.

- Wiens, J. 2004. The Role of Morphological Data in Phylogeny Reconstruction. Society of Systematic Biologists. 53 (4): 653–661.
- Wikia, 2014. *Dendrobium nindii*, (on-line). http://orchids.wikia.com/wiki/Dendrobium_nindii. Diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Wikipedia. 2013. Penanda Genetik, (on-line). Wikipedia.co.id/penandagenetik. Diakses 12 Februari 2014.
- Williams, C. 2011. Medicinal plants in Australia. Volume 2 Gums, resins, tannin and essential oils. Rosenberg Publishing. Australia.
- Yahya, 2012. Definisi karakterisasi tanaman ([http:// yahya.blogspot.com/-karakterisasi-pemuliaan-tanaman.html](http://yahya.blogspot.com/-karakterisasi-pemuliaan-tanaman.html)), (on-line). Diakses 6 Desember 2013.
- Zongwen, 1991. Approach to germplasm characterization and evaluation proceeding of the UO/IBFC. Training Course on General Strategies in Jute/Kenaf Breeding. China.
- Zulfahmi. 2013. Penanda DNA untuk Analisis Genetik Tanaman. Jurnal Agroteknologi. 2 (2): 41-52.

