

DAFTAR PUSTAKA

- Acquaah, G. 2012. Principles of Plant Genetics and Breeding, Second Edition. John Wiley & Sons, Ltd. Oxford. pp: 3-6.
- Ainiah J., T. Rahayu., & A. Hayati. (2017). Analisis Karakter Fenotip Beberapa Spesies Anggrek *Dendrobium*. *Journal of Bioscience -Tropic*, 2(5) , pp. 2338-2805
- Allard, RW 1960, Principle of Plant Breeding, John Wiley and Sons Inc., New York, USA
- Chattopadhyay, P., Banerjee, N., dan Chaudhary B. 2012. Genetic Characterization of Selected Medicinal *Dendrobium (Orchidaceae)* Species Using Molecular Markers. *Research Journal of Biology*. 2 (4), pp. 117-125.
- Dianasari, E. & Baidawi T. 2015. Sistem Pendukung Keputusan Tanaman Hias pada UD. Sanjiwani Orchid berbasis android. 3 (1), September 2015, ISSN 2355-990X
- Dressler, R. and C. Dodson. 2000. Classification and phylogeny in Orchidaceae. *Annals of the Missouri Botanic Garden*. 47: 25–67.
- Fatmarischa, N., Sutopo dan S. Johari. 2014. Jarak Genetik dan Faktor Peubah Pembeda Entok Jantan dan Betina Melalui Pendekatan Analisis Morfometrik. *Indonesian Journal of Animal Science*. 16 (1). , pp. 33 – 39.
- Ginting, R. 1990. Tanaman Budidaya Anggrek (*Orchidaceae sp*). Gloria Medan. Medan
- Hartarti S., L. Darsana. (2015). Karakterisasi Anggrek Alam secara Morfologi dalam Rangka Pelestarian Plasma Nutfah. *Indonesian Journal of Agronomy*, 2 (43), pp. 133-139
- Hidayati, N. Z. 2014. Studi Karakterisasi dan Hibridisasi Anggrek di Balai Penelitian Tanaman Hias, Cianjur-Jawa Barat. Laporan Magang Kerja. Fakultas Pertanian Universita Brawijaya. Malang.
- Julisaniah, N.I., L. Sulistyowati. dan A.N. Sugiharto. 2008. Analisis Kekeabatan Mentimun (*Cucumis sativus L.*) menggunakan Metode RAPD-PCR dan Isozim. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 9(2), pp. 99-102.
- Kartikaningrum, S. 2002. Kekeabatan 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. *Balai Penelitian Tanaman Hias. (on line)*. Available at, www.balithi.litbang.deptan.go.id [Accessed 8 April 2023].
- Kartikaningrum. S., Widiastoety, D., Effendie, K., & Prasetio, R.W. 2006. Koleksi, Karakterisasi dan Konservasi In Vivo Plasma Nutfah Anggrek. *Balai Penelitian Tanaman Hias. (on line)*. Tersedia : www.balithi.litbang.deptan.go.id
- Knight, R. 1979. Quantitative Genetic Statistics and Plant Breeding. Dalam R. Knight (ed.) Plant Breeding. Brisbane Australian Vice-Chancellors Committee. pp. 41-76.

- Lavarack PS, Harris W, Stocker G. 2000. *Dendrobium and Its Relatives*. Timber Press. Portland.
- Leitch, I.J., Kahandawala, I., Suda, J., Hanson, L., Ingrouille, M.J., Chase, M.W., and Fay, M.F. (2009) Genome size diversity in orchids: consequences and evolution. *Annals of Botany*, 104, pp. 469-481.
- Leon, P. 2009. Anggrek Alam, Warisan Alam yang Perlu Dilestarikan. News Letter Ciffor, Riak Bumi
- Lokho A, Kumar Y. 2012. Reproductive phenology and morphological analysis of Indian *Dendrobium* Sw. (Orchidaceae) from the northeast region. *The International Journal of Scientific and Research Publication* 2 (9), pp. 1-14
- Mizwar, Z. F., Sukarmin, dan Ihsan F. 2012. Teknik Karakterisasi Kuantitatif Beberapa Aksesori Nanas. *Bulletin Teknik Pertanian* 17 (1): 10-13.
- 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 implementasinya terhadap peremajaan kelapa di Indonesia. *INNOFARM Journal*, 1(4), pp. 259 - 273
- Purwantoro, A., Ambarwati E., dan Setyaningsih, F. 2005. Kekerabatan Antar Anggrek Spesies Berdasarkan Sifat Morfologi Tanaman dan Bunga. *Agricultural Science Journal*, 1 (12), pp. 1-12.
- Rahayu, S. E. dan Handayani. 2008. Keanekaragaman Morfologi dan Anatomi *Pandanus* (Pandanaceae) di Jawa Barat. *Vis Vitalis*, 1 (2), pp. 29-44.
- Rianawati. (2017). Ragam Anggrek *Dendrobium* Indonesia yang Berpotensi sebagai Induk Persilangan Komersial. *Iptek Hortikultur*, 13
- Sabran M., A. Krismawati, Y. R. Galingging, M. A. Firmansyah. (2003). Eksploitasi dan Karakterisasi Anggrek di Kalimantan Tengah. *Buletin Plasma Nutfah*, 1 (9), pp. 1-2.
- Singh, R.K., and B.D. Chaudary, 1985. *Biometrical Methods in Quantitative Genetics Analysis*. Kalyani Publishers. Indiana New Delhi. 304p.
- 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.
- Sreelathakumary, I., L. Rajamony. 2004. Variability, Heritability and Genetic Advance in Chilli (*Capsicum annum* L.). *J. of Tro. Agri.* 42 (1-2): 35-37.
- Stansfield, WD 1991, *Schaum's outline of theory and problems of genetics*, 3rd ed., The McGraw-Hill Companies.
- 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, E. 2005. *Orchid of Asia*. Marshall Cavendish. Singapore.

- Tim Dosen. 2013. Modul Praktikum Pemuliaan Tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Wagiman, M. Sitanggang. 2007. Menanam dan Membungakan Anggrek di Pekarangan Rumah. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wanga, 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.
- 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.
- Yusran dan Maemunah. 2011. Karakterisasi Morfologi Varietas Jagung Ketan di Kecamatan Ampana Kota Kabupaten Tojo Una-Una. *Agroland Journal* 18 (1), pp. 36- 42.
- 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.