

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah M. R. 2012. Studi komparasi kandungan metabolit sekunder Inulin pada tanaman dahlia (*Dahlia pinnata*) secara in vivo dan in vitro melalui pembentukan kalus pada efektifitas kombinasi BAP dan NAA. [Tesis]. Purwokerto. Universitas Jenderal Soedirman
- Adhya, S.R. 2010. Characterization and Evaluation of Dahlia (Dahlia spp). Germplasm. [Thesis]. India. Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman Agricultural University
- American Dahlia Society. 2016. *Classification and Handbook of Dahlias*. <http://www.dahlia.org/guide/> diakses pada tanggal 15 September 2016 pukul 08.00 WIB
- Anonim. Tidak Ada Tahun. *Vegetative Morphology of Flowering Plants*. <http://courses.washington.edu/bot113/spring/LabExercises/Vegmorphhi gh.pdf> diakses tanggal 15 Juli 2016 pukul 06.35 WIB
- Aktrinisia, M. 2010. Keragaman Genetik Plasma Nutfah Sagu (*Metroxylon sp.*) Berdasarkan Karakter Morfologis dan Molekular RAPD (*Random Amplified Polymorphism DNA*) di Sumatera Barat. [Tesis]. Padang. Universitas Andalas
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). 2015. Pengelolaan Sumberdaya Genetik (SDG) di Provinsi Bengkulu. Bengkulu: BPTP. 20 hal
- Bello, N.B. 2012. Heritability and genetic advance for grain yield and its related attributes in maize (*Zea mays L.*). *J. Instasci Micro Biotech* 2: 1-14
- Bermawie, N. 2005. *Karakterisasi plasma nutfah tanaman dalam Buku Pedoman Pengelolaan Plasma Nutfah Perkebunan*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. hal. 38-52
- Berthaud, J. 1997. Strategies for Conservation of Genetic Resources in Relation with Their Utilization. *Euphytica* 96: 1-12
- Bioversirty. 2007. *Descriptor for Durian (Durio zibethinus Murr.)*. Rome Italy: Bioversity International
- BPS. 2016. *Statistik Tanaman Hias Indonesia 2009-2015*. <http://www.bps.go.id> diakses tanggal 11 November 2015 pukul 09.00 WIB
- Buhaira., S. Nusifera., Y.Alia. 2014. Penampilan parameter genetik beberapa karakter morfologi dan agronomi dari 26 aksesi padi (*Oryza spp L.*) lokal Jambi. *Jurnal Peneitian Universitas Jambi* 16 (2): 33-42

- Carsono, N. 2008. Peran Pemuliaan Tanaman dalam Meningkatkan Produksi Pertanian di Indonesia. Di dalam: Seminar *on Agricultural Sciences* Mencermati Perjalanan Revitalisasi Pertanian, Perikanan dan Kehuatanan dalam Kajian terbatas bidang Produksi Tanaman Pangan; Tokyo 01 Januari 2008. hal 1-8
- Cornell Cooperative Extension, 2003. *Culture of Dahlia*. New York: Nassau County Horticulture Program Eisenhower Park East Meadow
- Dave, B. 2016. *The Gowing World of Dahlias*. <http://www.dahliaworld.co.uk/dahlia.htm> diakses pada tanggal 07 Oktober 2016 pukul 06.40 WIB
- Dinas Pertanian Tanaman Pangan Hortikultura dan Peternakan (DIPERTAHORNAK). 2015. *Proposal Pengembangan Florikultura (Tanaman Hias) di Kecamatan Matur Pendukung Pengembangan Agrowisata*. Agam: Lubuk Basung
- Edwin, R., T.P. Sankar., T. Sekar dan T.S. Munusamy. 2006. *Botany Higher Secondary Second Year*. Chennai: Tamil Nadu Textbook Corporation
- Endah, L. S., P. Nunik., S. Ariyanti and H. Sunarso. 2003. Relationship of 18 Taro (*Colocasia esculenta* L.) collections from Bogor based on morphological and isozymes characters. Kumpulan Abstrak Seminar Nasional X Persada. Bogor. 156p
- Fatimah, S. 2013. Analisis Morfologi dan Hubungan Kekerabatan Sebelas Jenis Tanaman Salak (*Salacca zalacca* (Gertner) Voss Bangkalan. *Agrovigor* 6 (1): 1-15
- Gautam, M., U. Lele., H. Kartodihardjo., A. Khan., Erwinskyah dan S. Rana. 2000. Indonesia: the challenges of World Bank involvement in forest. Evaluation country case study series. Washington DC: The World Bank
- Hadiati, S., Mudaningsih., H.K.A. Baihaki dan N. Rostini. 2003. Parameter genetik karakter komponen buah pada beberapa aksesi nanas. *Zuriat* 14: 47-51
- Herminiati, A. 2012. Umbi Dahlia: Potensi, Peranan, dan Prospek Pengembangannya. *Pangan* 21 (4): 397-406
- Iskandar, Y.M., S. Pudjirahati., D. Ratnaningrum. 2014. Kandungan Inulin Dari Umbi Dahlia sp yang ditanam Pada Jenis Tanah Vertisol, Inceptisol, dan Andisol. *JTKI* 16 (1): 25-31
- Jalata., Z.A. Ayana dan J. Zeleke. 2011. Variabilit, heritability and genetic advance for some yield and yield related traits in Ethiopian Barley

- (*Hordeum vulgare L.*) landraces and crosses. *Int.J. Plant Breed Genet* 5: 44-52
- Krismawati dan M. Sabran. 2004. Pengelolaan Sumberdaya Genetik Tanaman Spesifik Kalimantan Tengah. *Buletin Plasma Nutfah* 12 (1)
- Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI). 2010. Budidaya tanaman dahlia dan pengolahan umbi untuk produksi inulin. *Laporan Kegiatan Iptekda LIPI Program Topdown*. UPT Balai Konservasi Tumbuhan Kebun Raya Cibodas dan Pusat Penelitian Kimia. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
- Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI). 2013. *Bioresources untuk pembangunan ekonomi hijau*. Jakarta: LIPI Press
- Mangoendidjojo, W. 2003. *Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman*. Yogyakarta: Kanisius
- Maria, C., B. Erszabet., L. Chis. 2008. Researches Concerning The Main Characteristic of Dahlia Cultivars Type Decorative Under Cluj-Napoca Conditions. *Buletin UASVM, Horticulture* 65 (1): 188-191
- Maria, C., B. Erszabet., H. Denisa. 2012. Dahlia semicactus-from tuber to flower. *Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology* 16 (2): 1-8
- Maxiselly, Y. 2011. Keragaman dan Pola Penyebaran Talas Species *Colocasia esculenta* dan *Xanthosoma sagittifolium*. [Tesis]. Bandung. Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran
- Miftohorrahman. 2010. Koralasi dan analisis sidik lintas karakter tandan bunga terhadap buah jadi kelapa genjah salak. *Buletin Palma* 38: 60-66
- Noorrohmah, S., Sobir. 2015. Analisis Keragaman Genetik Manggis dalam Satu Pohon (*Analysis of Genetic Diversity of the Mangosteen from Single Plant*). *J. Hort* 25 (2): 106-112
- Nugroho, W. 2008. Karakterisasi Morfologi Beberapa Nomor Aksesi Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas L.*) di Kebun Plasma Nutfah Asembagus Situbondo Jawa Timur. [Skripsi]. Surakarta. Universitas Sebelas Maret
- Royal Horticultural Society. 2009. *Open centred Dahlias*. United Kingdom: The Royal Horticultural Society. pp 12
- Royal Horticultural Society. 2014. *The International Dahlia Register (1969) Twenty-fourth Supplement*. United Kingdom: The Royal Horticultural Society

- Rozika., R.H. Murti dan S. Purwanti. 2013. Eksplorasi dan Karakterisasi Sawo (Manikara zapota L. (van Royen) di Daerah Istimewa Yogyakarat. *Vegetalika* 2 (4): 101-114
- Rukmana, R. 2000. *Dahlia: Prospek Agribisnis dan Teknik Budi Daya*. Yogyakarta: Kanisius
- Santoso, P.J dan Y.Z. Joni. 2010. Karakteristik dan Kekerabatan Enam Aksesi Pepaya dari Kabupaten Padang Pariaman Sumatera Barat. Di dalam: Peran Strategis Sains dan Teknologi dalam Mencapai Kemandirian Bangsa. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-III; Lampung 18-19 Oktober 2010. Lembaga Penelitian Universitas Lampung
- Saryono. 2009. Dahlia Tanaman Multimanfaat: Indah dipandang, Manis dilidah dan Sehat dibadan. Di dalam: Pidato Pengukuhan Guru Besar Dalam Bidang Biokimia Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Sidang Senat Universitas Riau; Pekanbaru 17 Oktober 2009. Pekanbaru. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Riau
- Silitonga, T.S. 2004. Pengelolaan dan Pemanfaatan Plasma Nutfah Padi di Indonesia. *Bul. Plasma Nutfah* 10(2): 56-71
- Siregar, M. 2013. Peningkatan Peran Konservasi dan Pemanfaatan Sumberdaya Hayati Tanaman Hias Dalam Mendukung Pembangunan Industri Florikultura Indonesia. Di dalam: Prosiding Seminar Inovasi Florikultura Nasional. Cianjur. Balai Penelitian Tanaman Hias
- Sistem Informasi dan Manajemen. 2000. Dahlia (*Dahlia* spp L.). Jakarta: Deputi Menegristek. 10 hal
- Stanford Dahlia Project. 2013. *Dahlia Terminology*. http://web.stanford.edu/group/dahlia_genetics/dahlia_terminology.htm diakses pada tanggal 16 Juli 2016 pukul 16.56 WIB
- Steel and Torrie. 1993. *Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama
- Sumarno. 2002. Menuju sistem pengelolaan plasma nutfah tanaman nasional secara adil dan bermanfaat. Prosiding dan Kongres IV dan Simposium Nasional Perhimpunan Ilmu Pemuliaan Indonesia. Yogyakarta: PERIPI Komisariat Daerah Yogyakarta dan Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
- Sutapradja, H. dan N. Sumarni. 1996. Pengaruh Dosis Pengapuran dan Kombinasi Pupuk N dan P terhadap pertumbuhan dan hasil tomat. *J. Hort* (3):263-268

- Suryadi. 2003. *Karakterisasi dan Deskripsi Plasma Nutfah Kacang Panjang.* http://indoplasma.or.id/publikasi/buletin_pn 9 1 2003 7-11 diakses tanggal 18 Oktober 2016
- Swan Dahlia Island. 2016. *Dahlia Classification.* <http://www.dahlia.com/dahliaclassification.aspx> diakses tanggal 16 Juli 2016 pukul 16.47 WIB
- Swasti, E., A. Syarif., I. Suliansyah dan N. E. Putri. 2007. Eksplorasi dan Identifikasi Pemanfaatan Plasma Nutfah Padi Asal Sumatera Barat. Laporan Penelitian Ristek Tahun I. Padang. Lemlit Unand.
- Tariq, U., S. Rehman., M.A. Khan., A. Younis., M. Yaseen and M. Ahsan. 2012. Agricultural and municipal waste as potting media components for the growth and flowering of Dahlia hortensis“Figaro”. *Turkish Journal of Botany* 36: 378-385
- Tjitrosoepomo, G. 2005. *Morfologi Tumbuhan.* Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- UPT BP4K2P Kec. Matur. 2015. *Programa Penyuluhan.* Kabupaten Agam: Matur
- UPOV. 2005. *Guidelines for the conduct of test for distinctness, uniformity, and stability Dahlia (Dahlia Cav).* Switzerland: Geneva
- Widowati, S. 2007. Potensi Inulin Sebagai Komponen Pangan Fungsional Dari Umbi Dahlia (*Dahlia pinnata* L.). [rubrik teknologi]. *Pangan* 48: 76-79
- Wijayanti, Indra. 2015. Uji Aktivitas Inulin Umbi Dahlia (*Dahlia spp L.*) Terhadap Peningkatan Absorbsi Kalsium Pada Serum Darah Tikus Jantan. [Skripsi]. Malang. Fakultas Farmasi Universitas Jember
- Zaharanti, A. 2005. Ekstraksi, karakterisasi, serta kajian potensi prebiotik inulin dari umbi dahlia (*Dahlia pinnata*). [Skripsi]. Bogor. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor

