

## DAFTAR PUSTAKA

- Agisimanto, D., C. Martasari, dan A. Supriyanto. 2007. Perbedaan Primer RAPD dan ISSR dalam Identifikasi Hubungan Kekerbatan Genetik Jeruk Siam (*Citrus suhuniensis* L. Tan.) Indonesia. *J. Hort.* 17(2): 101-110.
- Alcazar, J. T. E. and P. J. G. Consultant. 1983. *Genetic Resources of Cucurbitaceae*. IBPGR Secretariat. Rome. p. 6-9.
- Arifiyanti, R. 2015. *Variasi Genetik Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Berdasarkan Penanda Molekular Inter-Simple Sequence Repeat*. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. hal. 13-15.
- Aristya, G. R. 2006. Skrining dan Pewarisan Sifat Ketahanan Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap *Powder Mildew* (Jamur Tepung). *Skripsi*. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Aristya, G. R., B. S. Daryono, N. S. N. Handayani, dan T. Arisuryanti. 2015. *Karakterisasi Kromosom Tumbuhan dan Hewan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta, hal. 6.
- Bani, P. W. 2016. *Variasi Genetik dan Identifikasi Penanda Molekular Terpaut Gen Ketahanan Terhadap Penyakit Bulai pada Jagung (*Zea mays* L.)*. Tesis. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 24-29.
- Bermejo, J. E. H and J. Leon. 1994. *Neglected Crops 1492 from a Different Perspective*. Food and Agriculture Organization of The United Nations. Rome. p. 1-7.
- Daryono, B. S. and K. T. Natsuaki. 2002. Application of Random Amplified Polymorphic DNA Marker for Detection of Resistant Cultivars of Melon (*Cucumis melo* L.) Against Cucurbits Viruses. *Acta Horticulture*. 588-321-329.
- Daryono, B. S. dan S. D. Maryanto. 2017. *Keanekaragaman dan Potensi Sumber Daya Genetik Melon*. Gadjah Mada Press. Yogyakarta. hal. 82-88.
- Dawson, M. T., F. Gannon, and R. Powell. 1996. *Gene Technology*. Bioscientific Publishers, Ltd. Oxford. United Kingdom.
- Gallagher, S. R. and P. R. Derjardins. 2008. Quantition of DNA and RNA with Absorption and Fluorescence Spectroscopy. *Curr Protoc Protein Sci*. 52: 1-21.
- Gu, J. 1995. *In Situ PCR-An Overview*. In: Jiang Gu (Ed.). *In Situ PCR and Related Technology*. Birkhauser Boston.
- Habich, E. F. 2001. *Ecological Site Invertory, Technical Reference 1734-7*. Bureau of Land Management. Colorado.
- Hazra, P., A. K. Mandal, and A. K. Dutta. 2007. Breeding Pumpkin (*Curcubita moschata* (Duch. Ex Poir.) for Fruit Yield and Other Character. *International Journal of Plant Breeding*. 1(1): 51-64.
- Hendrasty, H. K. 2003. *Tepung Labu Kuning*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. hal. 10-11.
- Inan, N., M. Yildiz, S. Sensoy, S. Kafkas, K. and Abak. 2012. Efficacy of ISSR and SRAP Techniques for Molecular Characterization of Some *Cucurbita* Genotypes Including Naked (Hull-Less) Seed Pumpkin. *J. Anim. Palnt Sci*. 22(1) : 126-136.
- Kyava, S. R. 2015. PCR Technique With Its Application. *Research and Review : Journal of Microbiology and Biotechnology*. 2320-3528.

- Maryanto, S.D. 2011. *Perbandingan Karakter Fenotip Buah Melon (*Cucumis melo* L.) Kultivar Melodi Gama 1, Gama Melon Basket, dan Kultivar Komersial pada Uji Multilokasi dan Multimusim*. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Muzzafar, S., W. B. Baba, N. Nazirl, F. A. Masoodi, M. M. Bhat, and R. Bazaz. 2016. Effect of Storage on Physicochemical, Microbial and Antioxidant Properties of Pumpkin (*Cucurbita moschata*) Candy. *Cogent Food and Agriculture*. 2(1163650): 1-13.
- Ng, W. L. and S. G. Tan. 2015. Inter-Simple Sequence Repeat (ISSR) Marker : Are we doing it right?. *ASM Science Journal*. 9(1): 30-39.
- Paris, H. S. 2005. The Genes of Pumpkin and Squash. *Hort Science*. 40(6): 1620-1630.
- Prabasini, H., D. Ishartani, dan D. Rahadian. 2013. Kajian Sifat Kimia dan Fisik Tepung Labu Kuning (*Curcubita moschata*) dengan Perlakuan *Blanching* dan Perendaman dalam Natrium Metabosulfit ( $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$ ). *Jurnal Teknosains Pangan* 2(2):93-102.
- Purnomo., B. S. Daryono, and M. B. Sentori. 2015. Variability and Intraspecies Classification of Pumpkin (*Curcubita moschata* (Duch. Ex Lam.) Duch. Ex Poir.) Based on Morphological Characters. *KnE Life Science*. 2(2015): 286-293.
- Rahmawati, A. R. 2015. *Deteksi Gen Ketahanan terhadap Gummy Stem Blight pada Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Berdasarkan Penanda Molekular Simple Sequence Repeat*. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ramadani, R., Damahuri, and S. R. Purnamaningsih. 2012. Penampilan Sepuluh Genotip Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal UB*. 1-6.
- Ramadhani, F., L. A. P. Putri, dan H. Hasyim. 2013. Evaluasi Karakteristik Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Hasil Mutasi Kolkisin M2 pada Kondisi Naungan. *Jurnal Agroekoteknologi*. 1(3): 453-466.
- Riaz, S., S. Malook, A. Hussian Shah, M. Sarfaraz, S. M. Z. K. Kazmi, Z. Abad, S. Jabeen, Q. Uz Zaman, M. Asif, and Q. Ali. 2015. Improvement of Secondary Metabolites for *Curcubita moschata* through Tissue Culture Teqhniques. *Life Science Journal*. 12(4s): 94-101.
- Rivaldi, P. R. 2018. *Perakitan Karakter Molekular Melon Hibrida (*Cucumins melo* L. 'Meloni')*. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Salisbury, F. B. dan Ross. C. W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 2*. Penerbit ITB. Bandung. hal. 43.
- Sambrook, J. and D. W. Russel. 2001. *Molecular Cloning a Laboratory Manual 3<sup>rd</sup> Edition*. Cold Spring Harbor Laboratory Press. New York.
- Setyani, E. 2017. *Perakitan dan Analisis Molekular Melon Hibrida (*Cucumis melo* L. 'Tacapa Green Black')*. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Simpson, M. G. 2006. *Plant Systematics*. Elsvier Academic Press. Amsterdam. p. 13.
- Singh, R. P. and U. S. Singh. 1995. *Molecular Methods in Plant Pathology*. CRC Lewis Publishers. Boca Raton, p. 178.

- Singh, G. 1999. *Plant Systematic*. Science Publisher, Inc. New Hampshire, pp. 196-201.
- Steenis, C. G. G. J. V. 1974. *Flora untuk Sekolah di Indonesia*. Pradnya Paramita. Jakarta. hal. 408-409.
- Suprpti, M. L. 2005. *Aneka Olahan Beligu dan Labu*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. hal 15-18.
- Suwanto., Suranto., dan Purwanto, E. 2015. Karakterisasi Labu Kuning (*Curcubita moschata* Duch. ) pada Lima Kabupaten di Provinsi Jawa Timur. *El-Vivo*. 3(1):61-71.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, dan R. Yunianti. 2012. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Penebar Swadaya. Jakarta. hal. 27.
- Taiz, L. and E. Zeiger. 1998. *Plant Physiology 2<sup>nd</sup> Ed*. Sinauer Associates. Inc. Publisher. Sunderland.
- Tedianto. 2012. *Karakterisasi Labu Kuning (Curcubita moschata) berdasarkan Penanda Morfologi dan Kandungan Protein, Karbohidrat, Lemak pada Berbagai Ketinggian Tempat*. Tesis Program Pascasarjana. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. hal. 8
- Tjitrosoepomo, G. 1989. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. hal. 379-380.
- \_\_\_\_\_. 1994. *Taksonomi Tumbuhan Obat-obatan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. hal. 377-378.
- Valonez, M. A. A., R. L. Guimaraes, L. A. C. Brandao, Carvalho, A. T. Ade, and S. Crovela. 2009. *Principles and Applications of Polymerase Microbiology*. p. 1-11.
- Virdausy, A. E. 2016. *Variasi Genetik dan Hubungan Kekerbatan Fenetik Melon (*Cucumis melo* L. 'Meloni') berdasarkan Random Amplified Polymorphic DNA*. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. hal. 14-15.
- Wibawawati, A. I dan A. N. Laily. 2015. Identifikasi Tanaman Berdasarkan Tipe Fotosintesis pada Beberapa Spesies Anggota Genus *Ficus* melalui Pengamatan Anatomi Daun. *El-Hayah*. 5(2):43-47.
- Widiastuti, A., Sobir, dan M. R. Suhartanto. 2013. Analisis Keragaman Genetik Manggis (*Garcinia mangostana*) Diiradiasi dengan Sinar Gamma berdasarkan Penanda ISSR. *Bioteknologi*. 10(1): 15-22.
- Wirmasari, W. 2015. *Karakter Morfologis dan Anatomis Organ Vegetatif Empat Kultivar Labu Kuning (*Curcubita moschata* (Duch.) Poir.* Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. hal. 1.
- Yulianawatia, T dan J. T. Isworob. 2012. Perubahan Kandungan Beta Karoten, Total Asam, dan Sifat Sensoris Yoghurt Labu Kuning berdasarkan Lama Simpan dan Pencapaian. *Jurnal Pangan dan Gizi*. 3(6): 37-48.