

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2017. Produksi tanaman buah-buahan [internet]. Tersedia pada: <https://www.bps.go.id/site/resultTab> [diakses 23 februari 2018].
- [KEMENTAN]. Kementerian Pertanian. 2006. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 571/Kpts/SR.120/5/2006. Jakarta: Kementan.
- [KEMENTAN]. Kementerian Pertanian. 2007. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 301/Kpts/SR.120/5/2007. Jakarta: Kementan.
- [PUSLITBANBUN]. 2007. Petunjuk Pelaksanaan pengelolaan Plasma Nutfah Tanaman Perkebunan. Bogor, Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan.
- Alqadri, Yohanis T, Burhanudin L. 2016. Karakteristik Morfologi Dan Anatomi Tanaman Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Di Desa Batusuya dan Labean Kabupaten Donggala. *e-J. Agrotekbis* 4 (5): 571-578.
- Arief AB, Sujiprihati S, Syukur M. 2011. Pewarisan Sifat beberapa Karakter Kualitatif pada Tiga Kelompok Cabai. *Buletin Plasma Nutfah*. 17 (2): 73 – 79.
- Aryanti I, Bayu ES, dan Kardhinata EH. 2015. Identifikasi Karakteristik Morfologis dan Hubungan Kekeperawatan pada Tanaman Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) di Desa Dolok Saribu Kabupaten Simalungun. *Jurnal Online Agroteknologi* 3 (3): 963 - 975.
- Astuti R. 2012. Pengembangan Rantai Pasok Buah Manggis di Kabupaten Bogor, Jawa Barat [disertasi]. Bogor: Sekolah Pascasarjana. Intitut Pertanian Bogor.
- Ayu DK, Yulianah I, Respatijarti. 2017. Pendugaan Variabilitas dan Heritabilitas 18 Families On F5 Red Pepper (*Capsicum annuum* L.). *J. Produksi Tanaman* 5(5): 725-732.
- Bahri S, Pasaribu F, Sitorus P. 2012. Uji Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Journal of Pharmaceutucs and Pharmacology* 1(1): 1-8.
- Baihaki A. 2000. Teknik Rancang dan Analisis Penelitian Pemuliaan. Bandung: Program Studi Pemuliaan Tanaman, Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Padjajaran.

- Chesaria N, Sobir, Syukur M. 2018. Analisis Keragaan Cabai Rawit Merah (*Capsicum frutescens*) Lokal Asal Kediri dan Jember. *Bul. Agrohorti* 6 (3): 388-396.
- Darmawansyih. 2014. Khasiat Buah Manggis untuk Kehidupan. *Jurnal Al Hikmah* 15 (1): 60-68.
- Dede J. Dan Cahyono B. 2000. *Manggis: Budidaya dan Analisis Usaha Tani*. Yogyakarta: Kanisius.
- Erlina D, Yunus M, Azrai M. 2011. Karakterisasi Genetik Koleksi Plasma Nutfah Sorgum (*Sorghum bicolor* L. Moench) Berbasis Marka SSR (*Simple Sequence Repeats*). *Jurnal Litbang Pertanian*. 25 (3): 1 – 15.
- Ghasemi AR, Golparvar AR, dan Isfahani MN. 2014. Analysis Of Genetic Diversity Of Sugar Beet Genotypes Using Random Amplified Polymorphic DNA Marker. *Genetika*, 46 (3): 975-984.
- Hariani S. 2014. Efektivitas Ekstrak Daun Mundu (*Garcinia dulcis*) sebagai Larvasida Nyamuk *Culex quinquefasciatus* dan *Aedes aegypti* [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Hasanuddin dan Fitriana. 2014. Hubungan Kekerabatan Fenetik 12 Spesies Anggota Familia Asteraceae. *Jurnal EduBio Tropika*. 2 (2): 187 – 250.
- IPGRI. 2003. *Descriptors for Mangosteen (Garcinia mangostana)*. *International Plant Genetic Resources Institute*, Rome, Italy. ISBN 92 – 9043– 450 – 3.
- Irawan B. dan Purbayanti K. 2008. Karakterisasi dan Kekerabatan Kultivar Padi Lokal di Desa Rancakalong, Kecamatan Rancakalong, Kabupaten Sumedang. *Seminar Nasional PTTI 21-23 Oktober 2008*.
- Jamal Y, Praptiwi, Agusta A. 2001. Penampisan Fitokimia, Uji Toksisitas dan Anti Bakteri dari Ekstrak Kulit Batang *G. celebica* dan *G. tetandra*. *Buletin Farmasi Indonesia* 12 (2): 97–102.
- Julisaniah NI, Sulistyowati L, dan Sugiharto AN. 2008. Analisis Kekerabatan Mentimun (*Cucumis sativus* L.) menggunakan Metode RAPD-PCR dan Isozim. *Biodiversitas*. 9 (2): 99 – 102.
- Khomaeni HS, Rahadi VP, Ruhaendi E, Santoso B. 2015. Variabilitas Genetik dan Fenotipik Karakter Pertumbuhan dan Komponen Pertumbuhan Benih Hasil Perbanyakan Vegetatif Klon-klon Teh yang diperoleh melalui Persilangan Buatan. *Jurnal Agro* 11 (1): 10-14.

- Kusumawati A, Ekasari PN, Oktafiani AN, Swasti E. 2018. Karakterisasi Plasma Nutfah Buah Lokal di Kabupaten Lima Puluh Kota dan Kota Solok. *Jurnal Agrosains dan Teknologi* 3 (1): 20-29.
- Lilis NP, Adelina E, Samudin S. 2016. Penentuan Keragaman Karakter Tanaman Manggis melalui Identifikasi Morfologi dan Anatomi Daun Tanaman Manggis (*Garcinia mangostana* L.). *J. Agrotekbis* 4 (3) : 274 – 279.
- Madury AS, Fakhrunnisa F, Amin A. 2012. Pemanfaatan kulit manggis (*Garcinia mangostana* L) sebagai formulasi tablet anti kanker yang praktis dan ekonomis. *Khazanah* 5 (2): 1-11.
- Mansyah E, Jawal MAS, Muas, I Jumjunidang, Purnama T, Fatria D & Riska. 2010. Review hasil-hasil penelitian tentang getah kuning (gamboge disorder) pada buah manggis di Balitbu Tropika, *Prosiding Seminar Nasional Program dan Strategi Pengembangan Buah Nusantara Solok*, 10 Nopember 2010, ISBN : 978-979-1465-40-3.
- Moedjiono M dan Mejaya. 1994. Keragaman Genetik Beberapa Karakter Plasma Nutfah Jagung koleksi BALITAN Malang. *J. Zuriat* 5(2): 27-32.
- Nafsiyah LK, Fitmawati, Sofiyanti N. 2017. Analisis Hubungan Kekerabatan Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Tembilaan. *Jurnal Riau Biologia* 2(1) : 19-25.
- Nidyasari S. 2017. Karakterisasi Morfologi Dan Anatomi Tanaman Manggis dan Kerabatnya (*Garcinia* spp) Di Taman Buah Mekar Sari [skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Nidyasari S, Akmal H, Sri AN. 2018. Karakterisasi Morfologi dan Anatomi Tanaman Manggis dan Kerabatnya (*Garcinia* spp.) di Taman Buah Mekar Sari. *J. Sumber Daya Hayati* 4(1): 12-20.
- Noorrohmah, Sobir, Efendi. 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 AE. 2009. *Manggis (Garcinia mangostana): Dari Kulit Buah Yang Terbuang Hingga Menjadi Kandidat Suatu Obat*. Laboratorium Farmakologi dan Toksikologi, Bagian Farmakologi dan Farmasi Klinik, Fakultas Farmasi, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Nur A, Azrai M, dan Trikoesoemaningtyas. 2014. Interaksi Genetik x Lingkungan dan Variabilitas Genetik Galur Gandum Introduksi (*Triticum aestivum* L.) di Agroekosistem Tropika. *Jurnal AgroBiogen*. 10 (3): 93 – 100.

- Nur A, Neny R, Irian A, Takdir M. 2013. Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Karakter Agronomis Galur Jagung dengan Tester MR 14. *Jurnal Agroteknos* 3(1): 34-40.
- Nuraniputri U, Kuswanti H, Daryanto, Kuntjoro. 2016. Produksi Manggis pada Beberapa Kelompok Umur Tanaman dan Faktor-faktor yang mempengaruhi Produksi Manggis Di Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat. *J. Agribisnis Indonesia* 4(1): 67-78.
- Pongpaichit S, Rungjindamai N, Rukachaisirikul V, Sakayaroj J. 2006. Antimicrobial activity in cultures of endophytic fungi isolated from *Garcinia* species. *FEMS Immunol Med Microbiol.* 48: 367-372.
- Putri ID, Sutjahjo SH, Jambormias E. 2014. Evaluasi Karakter Agronomi dan Analisis Kekerabatan 10 Genotipe Lokal Kacang Hijau (*Vigna radiata* L. Wilczek). *Bul. Agrohorti* 2(1): 11-21.
- Putri NE, Kusumawati A, Azhar NO, Swasti E (2017) Eksplorasi dan karakterisasi buah-buah lokal Sumatera Barat yang terancam punah. *PROS SEM NAS MASY BIODIV INDON* 3(1): 117-126.
- Putro PW. 2008. Deskripsi Morfologi Tanaman Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Jogorogo [skripsi] S1 Fakultas Pertanian UNS. Surakarta.
- Radar Bangka. 2013. Petani Belitung Pilih Tak Ekspor Buah Manggis. <http://www.radarbangka.co.id> [diakses 14 November 2018].
- Rahmannisa SL, Waluyo B, Kurniawan A. 2011. Penampilan Karakter Genetik Varietas Lokal Ubi Jalar Asal Cilembu Jawa Barat. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Kacang dan Umbi.*
- Seesar YA. 2009. Umur Simpan Dan Mutu Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Dalam Berbagai Jenis Kemasan dan Suhu Penyimpanan Pada Simulasi Transportasi [skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sinaga S. 2008. Analisis Keanekaragaman Genetik dan Fenotip Manggis (*Garcinia mangostana* L.) dan kerabat dekatnya [disertasi]. Bogor (ID): Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Soedomo P. 2000. Evaluasi Penampilan Fenotipik dan Hasil Kacang Kapri. *J Hort* 10 (3): 165-176.
- Sulassih, Sobir, Santosa E. 2013. Phylogenetic Analysis of Mangosteen (*Garcinia mangostana* L.) and its relatives based on Morphological and Inter Simple Sequence Repeat (ISSR) markers. *Journal of Breeding and Genetics* 45(3): 478-490.

- Sulistyo RH, Soetopo L, Damanhuri. 2015. Eksplorasi dan Identifikasi Karakter Morfologi Porang (*Amorphophallus muelleri* B.) di Jawa Timur. *Jurnal produksi tanaman* 3(5): 353-361.
- Sunarya S, Murdaningsih HK, Rostini AN, Sumadi. 2017. Variabilitas Genetik, Kemajuan Genetik dan Pola Klaster Populasi Tegakan Benih *Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen setelah Seleksi Massa berdasarkan Marka Morfologi. *Jurnal Kultivasi* 16 (1): 279-286.
- Susanto M dan Baskorowati L. 2018. Pengaruh Genetik dan Lingkungan terhadap Pertumbuhan Sengon (*Falcataria molucana*) Ras Lahan Jawa. *Bioeksperimen* 4 (2): 35-41.
- Suyanti dan Setyadjit. 2007. Teknologi Penanganan Buah Manggis untuk Mempertahankan Mutu Selama Penyimpanan. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian*. 3: 69.
- Taher M, Susanti D, Rezali FM, Zohri ASF, Ichwan AJS, Alkhamaiseh SI, Ahmad F. 2012. Apoptosis, Antimicrobial and Antioxidant Activities of Phytochemicals from *Garcinia malaccensis* Hk.f. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*. 136-141.
- Uji T. 2007. Keanekaragaman Jenis, Plasma Nutfah, dan Potensi Buah-buahan Asli Kalimantan. *BioSMART* 6 (2): 117-125.
- Yuniastuti E. 2010. Morphological Description of *Jogorogo Mangosteen* (*Garcinia mangostana* L.) *J. Biotechnology and biodiversity* 1 (1): 20-25.