

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2019. Sumatera Barat dalam angka. BPS Sumatera Barat. Provinsi Sumatera Barat.
- [UPOV] International Union for the Protection of New Varieties Plants. 2009. Granadilla, Passion Fruit. Geneva : International Union for The Protection of New Varieties of Plants.
- Andreas, H., dan Alfonso, V. 2020. Spearman Rank Correlation of the Bivariate Student and Scale Mixtures of normal Distributions. *Journal of Multivariate Analysis*. 179. 1-11
- Baihaki A, Herawati T, Karuniawan A. 2000. Pelestarian Sumberdaya Hayati Pertanian. Balitbang Departemen Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Budiarto, K. 2019. INDO-HITS (Indonesian Horticultural Innovation Technology And Science) Sumber Daya Genetik Tanaman Buah Subtropika Potensial. IPB Press. Bogor
- Buharman B., Y. Mala, dan E. Afdi. 2001. Markisa Manis (*Passiflora ligularis*) Komoditi Unggulan Wilayah Dataran Tinggi Kabupaten Solok, Sumatera Barat. Monograf No. 5. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat.
- Buharman B., Y. Mala, dan E. Afdi. 2004. Perspektif Pengembangan Agribisnis Markisa Di Kabupaten Solok, Sumatera Barat. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat.
- Christy, J. 2020. Respon Peningkatan Produksi Buah Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Secara Hidroponik. Agroteknologi, Universitas Quality, Medan. ISSN 0852-1077 22(3)
- Daradjat, M., T.S. Silitonga, dan Nafisah. 2008. Ketersediaan Plasma Nutfah untuk Perbaikan Varietas Padi. Dalam Daradjat, A.A., A. Setyono, A.K. Makarim dan A. Hasanuddin (eds.) Padi, inovasi teknologi dan produksi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Sukamandi.
- Fauza, H., Sutoyo, N.E. Putri. 2015. Status Keberadaan Plasma Nutfah Markisa Ungu (*Passiflora edulis*) di Alahan Panjang, Kabupaten Solok, Sumatera Barat. Prodi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Andalas.
- Fu, Y.B. 2003. Applications Of Bulking In Molecular Characterization Of Plant Germplasm: A critical review. *Plant Gen. Res.* 1: 161–167.
- Gustia, M. 2016. Eksplorasi Tanaman Markisa (*Passiflora edulis*) di Sumatera Barat. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas, Padang.
- Hadiatmi, T.S. Silitonga, S.G. Budiarti, B. Abdullah. 2000. Eksplorasi Plasma Nutfah Tanaman Pangan. Laporan Hasil Penelitian 1999/2000. Balitbio Bogor. 7 hlm.

- Hayati, P.K.D. 2018. Analisis Rancangan Dalam Pemuliaan Tanaman : Penerapan Statistika dalam Penelitian Pemuliaan Tanaman. 1st ed. Andalas University Press, Padang. 256 hal.
- Hayati, P.K.D. 2021. Markisa Manis Dari Marapi. *Trubus* No 619 Juni:48-49
- Hutabarat, R. C., Tarigan, R., Barus, S., dan Nasution, F. 2016. Karakterisasi Morfologi dan Anatomi Markisa F1 di Kebun Percobaan Berastagi. *Jurnal Hortikultura*. 26(2): 189-196.
- Istianto M, Catur H, Prama Y, Sulusi P, Hermanto dan Sanuki P. 2015. Profil Komoditas Buah Nusantara. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta : IAARD press, 129-150.
- Karsinah, F. H. Silalahi, dan A. Manshur. 2007. Eksplorasi dan Karakterisasi Plasma Nutfah Tanaman Markisa. Kebun Percobaan Tanaman Buah Berastagi, Jl. Raya Berastagi Km 60 Tongkoh, Sumatera Utara 22156.
- Karsinah, R.C. Hutabarat dan A. Manshur. 2010. Markisa Asam (*Passiflora edulis Sims*). Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. *Iptek Hortikultura*, 30-35
- Kasno, A., Suharsono, J.S. Utomo, Trustinah, W. Unjoyo, dan B. Suwasono 2012. Pengelolaan Dan Pemberdayaan Plasma Nutfah Aneka Kacang Dan Ubi. Laporan Akhir Tahun 2011. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian, Malang.
- Kuswanto, Titut, Y., Dita, A., dan Dwi M. N. 2019. *Sumber Daya Genetik Tanaman Buah Subtropika Potensial*. IPB Press, Bogor, 99-100.
- Lestari, N. B., R. S. K Jati., A. Pujianto., M. A. Chrismana. dan A. K. Andrianto. 2005. Pemanfaatan Buah Markisa Ungu (*Passiflora edulis*) pada Usaha Kecil. *Jurnal PKMK* 2 (18): 3-12.
- Limbongan, Y. L., M. Basir, N. 2015. Eksplorasi dan Karakterisasi Plasma Nutfah Tanaman Markisa (*Passiflora quadrangularis L.*). Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, Sulawesi Selatan.
- Madureira, H. C., Pereira, T. N. S., Da Cunha, M., Klein, D. E., de Oliveira, M. V. V., de Mattos, L., dan de Souza Filho, G. A. 2014. Self-Incompatibility in Passion Fruits : Cellular Responses in Incompatibility Pollinations. *Biologia (Poland)*. 69(5): 574-584.
- Mala, Y., N. Hasan, N. Iziddin dan A. Nazar. 2000. Pelepasan Varietas Lokal Markisa Manis Alahan Panjang. Makalah disampaikan pada acara pembahasan usulan pelepasan varietas tanggal 20-21 September 2000 di Bogor.
- Mangoendidjojo, W. 2003. *Dasar Pemuliaan Tanaman*. Yogyakarta:Kasinius
- Marpaung, A. Erlinda, Karsinah, dan B. B. Karo. 2016. Karakterisasi dan Evaluasi Markisa Asam Hibrid Hasil Persilangan Markisa Asam Ungu dan Merah (*Passiflora sp.*). Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. www. Balitbu. Litbang. go. Id

- Monalisa, D. 2017. Studi Fenologi Bunga Markisa (*Passiflora sp.*) di Kabupaten Solok. [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas Padang
- Muhammad, H. dan W. Dewayani. 1999. Strategi Pengelolaan Tanaman dan Perbaikan Mutu Markisa (*Passiflora edulis f. edulis Sims.*) di Sulawesi Selatan. *J. Litbang Pertanian*. 18(3):103-109
- Ombri, M.R., R. Sari, T. Pitaloka dan P.K.D Hayati. 2018. Eksplorasi Markisa Liar (*Passiflora sp.*) di Kabupaten Solok. *Prosiding Seminar Nasional, PERIPI*. Halaman 274
- Paksoy, M dan C. Aydin. 2004. *Some Physical Properties of Edible Squash (Cucurbita pepo L.) seeds*. *J. Food Eng.* 65:225-231
- Pusat Studi Biofarmaka LPPM IPB & Gagas Lulung. 2014. *Sehat Alami dengan Herbal 250 Tanaman Berkhasiat Obat*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Rais, S.A. 2004. Eksplorasi Plasma Nutfah Tanaman Pangan Di Provinsi Kalimantan Barat. Bogor : Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian Bogor.
- Ramirez V., S.S. Arango, M. M. Maldonado, D. Uribe. J. Aquillon, J.P Quintero and N. Loango. 2019. Biological activity of *Passiflora edulis f. flavicarpa* ethanolic leaves extract on human colonic adenocarcinomal cells. *J. Appl. Pharm. Sci.* 9(2):064-071.
- Silalahi, F.H.1, R.C. Hutabarat1, A.E. Marpaung, dan B. Napitupulu. 2006. Pengaruh Sistem Lanjaran dan Tingkat Kematangan Buah terhadap Mutu Markisa Asam. Kebun Percobaan Tanaman Buah Berastagi Jl. Raya Berastagi km 60, Tongkoh, Berastagi, Sumatera Utara.
- Siregar, A. E. H., Tumiur, G. 2018. Karakterisasi Morfologi Markisa (*Passiflora*) di Kabupaten Karo Sumatera Utara. *Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya*. Universitas Negeri Medan
- Sumarno. 2002. Penggunaan bioteknologi dalam pemanfaatan dan pelestarian plasma nutfah tumbuhan untuk peningkatan varietas unggul. *Seminar Nasional Pemanfaatan & Pelestarian Plasma Nutfah*. IPB. Bogor.
- Sunarjono, H. 2008. *Berkebun 21 Jenis Tanaman Buah*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tjitrosoepomo, G. 2011. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University press. 226 hal
- Wagner, W.L., D.R. Herbst. and S.H. Sohmer. 1999. *Manual of the Flowering Plants of Hawai'i*. Honolulu. Bishop Museum Special Publication 83. University of Hawai'i and Bishop Museum Press. HI. 1942 hal.