

## DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2013. Produksi pisang di Indonesia pada Tahun 2010-2013. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. <http://BPS.go.id> [03 September 2017].
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2016. Produksi pisang di Indonesia pada Tahun 2014-2016. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. <http://BPS.go.id> [04 September 2017].
- [BPS] Badan Pusat Statistik & [Dirjenhor] Direktorat Jendral Hortikultura. 2016. Produksi Pisang di Indonesia pada Tahun 2012-2016. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. <http://BPS.go.id> [03 September 2017].
- Adie M, Krisnawati A. 2010. Biologi tanaman koleksi Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian Malang. *Jurnal Teknik Produksi dan Pengembangan* 1 (1).
- Andani V, Fitmawati, Sofiyanti N. 2015. Analisis hubungan kekerabatan cempedak (*Artocarpus champaden* Lour.) berdasarkan penanda morfologi di Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Jom Fmipa* 1 (2): 154.
- Aryanti I, Bayu ES, Kardhinata EH. 2015. Identifikasi karakteristik morfologi dan hubungan kekerabatan pada tanaman jahe (*Zingiber officinale* Rosc) di Desa Kolok Saribu Kabupaten Simalungun. *Jurnal Online Agroteknologi* 3 (3): 963-975.
- Baihaki A. 2000. *Teknik rancang dan analisis penelitian pemuliaan*. Bandung: Program Studi Pemuliaan Tanaman, Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Padjajaran.
- Balai Besar-Biogen. 2015. *Kebun plasma nutfah pisang terlengkap di Asia Tenggara ada di Yogyakarta*. Artikel [13 Februari 2017].
- Boning CR. 2006. *Florida's best fruiting plant*. Florida: Pineapple Press Inc.
- Buhaira, Nusifera S, Ardiyaningsih, Alia. 2014. Penampilan dan parameter genetik beberapa karakter morfologi agronomi dari 26 aksesori padi (*Oryza ssp L.*) Lokal Jambi. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains* 16 (2): 33-42.
- Cahyono B. 2002. *Pisang*. Yogyakarta: Kanisius.
- Chase R *et al.* 2016. *Global strategy for conservation and of musa (banana) genetic resources*. Bioversity International.

- Damayanti F, Roostika I. 2010. Koleksi plasma nutfah pisang secara ex vitro dan in vitro serta kajian sitologi dan analisa keragaman antar karakter berdasarkan penanda fenotipe. *Jurnal Ilmiah Faktor Exacta* 3 (2).
- Elitzur T *et al.* 2016. *Banana MaMADS transcription factors are necessary for fruit ripening and molecular tools to promote shelf-life and food security.* American Society of Plant Biologists.
- 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 Petanian* 25 (3): 1-15.
- Firuzi N, Hamidah, Purnobasuki. 2013. *Analisis hubungan kekerabatan curcuma spp berdasarkan karakter morfologi dan metabolit sekunder.* Surabaya: Biologi. Departemen Biologi. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga.
- INIBAP. 2000. *Bananas.* International Plant Genetic Resurse Institute.
- INIBAP. 2006. *Global conservatiom strategy for musa (banana and plantain): a consultative document prepared INIBAP with the collaboration of numerous partners in the musa research-and-development community.* Cameroon
- ITPGRFA. 2006. *Perjanjian internasional mengenai sumber daya genetik tanaman untuk pangan dan pertanian.* UU Nomor 23 Tahun 2006. TLN No. 4612.
- Jambormias E, Sutjahjo SH, Mattjik AA, Wahyu Y, Wirnas D. 2013. Modifikasi rancangan bersekat dan pendugaan parameter genetik pada generasi awal tanaman menyerbuk sendiri. *Jurnal Budidaya Pertanian* 9 (2): 52-59.
- Kartikaningrum SN, Hermiati A, Baihaki MH, Karmana NITM. 2003. Kekerabatan 13 genotipe angrek subtribe Sarcanthinae berdasarkan karakter morfologi dan pola pita DNA. *J Hort* 13 (1): 7-15.
- 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.
- Nasution RE, Yamada I. 2001. *Pisang-pisang liar di Indonesia.* Bogor: Puslitbang Biologi-LIPI.
- Nelson SC, Ploetz RC, Kepler AK. 2006. Species profiles for Pasific Island agroforestry Musa species (banana and plantain). <http://traditionaltree.org>. [17 September 2017].

- Nur A, Iriany AR, Takdir AM. 2013. Variabilitas genetik dan heritabilitas karakter agronomis galur jagung dengan tester MR 14. *Jurnal Agroteknos* 3 (1): 35-37.
- Paul JY *et al.* 2017. Golden bananas in the field: elevated fruit pro-vitamin A from the expression of a single banana transgene. *Plant Biotechnology Journal* 15 (4): 520-532.
- Pengemanan V, Runtuwunu DS, Pongoh J. 2013. Variabilitas genetik dan heritabilitas karakter morfologi beberapa genotipe kentang. *Eugenia* 10 (2): 146-152.
- Prayuni K. 2014. Silsilah pisang dan keragaman pisang Indonesia. <http://www.kompasiana.com> [27 Maret 2018].
- Putri DD. 2016. Identifikasi karakter kualitatif dan kuantitatif beberapa varietas terung (*Solanum melongena* L.). [Skripsi]. Lampung: Universitas Lampung.
- Putri NE *et al.* 2017. Eksplorasi dan karakteristik buah-buah lokal Sumatera Barat yang terancam punah. *Pus Sem Nas Masy Biodiv Indon.* 3 (1).
- Rahmannisa SL, Waluyo B, Karuniawan A. 2011. Penampilan parameter genetik varietas lokal ubi jalar asal Cilembu Jawa Barat. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi.*
- Radiya M. 2013. *Karakterisasi morfologi tanaman pisang (Musa Paradisiaca L) di Kabupaten Agam.* Fakultas Pertanian Universitas Tamansiwa Padang. Program Studi Agroteknologi.
- Redi *et al.* 2015. *Analisis dan evaluasi hukum tentang pemanfaatan sumber daya genetik.* Jakarta: Pusat Penelitian dan Pengembangan Sistem Hukum Nasional.
- Reflinur, Lestari P. 2015. Penelitian lokus gen dalam kromosom tanaman dengan bantuan marka DNA. *Jurnal Litbang Pert* 34 (4): 177-186.
- RKPD BABEL. 2017. *Rencana kerja pemerintah daerah Tahun 2017.* Pemerintah Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.
- Sari DI. 2010. *Pentingnya plasma nutfah dan upaya pelestariannya.* Surabaya: Balai Teknologi Pengkajian Pertanian BPTP.
- Satuhu S, Supriyadi A. 2006. *Pisang budidaya, pengolahan dan prospek pasar.* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Situmorang HS, Zuhri E, Deviona. 2013. *Karakterisasi dan hubungan kekerabatan 15 genotipe tanaman cabai (Capsicum annum L.) yang*

*ditanam dilahan gambut*. Riau: Departemen Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Riau.

- Sobir. 2009. *Budidaya tanaman buah unggul Indonesia*. Jakarta: Redaksi Agromedia.
- Sukartini. 2007. Pengelompokan aksesi pisang menggunakan karakter morfologi IPGRI. *Jurnal Hortikultura* 17 (1): 56-58.
- Suryani E, Nurmansyah. 2009. Inventarasi dan karakterisasi tanaman kayu manis seilon (*Cinnamomum zeylanicum* Blume) di Kebun Percobaan Laing Solok. *Buletin Rempah dan Obat*.
- Syukur M, Sujiprihati S, Yuniarti R. 2012. *Teknik pemuliaan tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tebbitt MC. 2005. Three new spesies and new subspecies of Begonia (Begoniaceae) from Asia. *Edinburgh J. Bot* 61: 2-3.
- Tjitrosoepomo G. 2007. *Taksonomi tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- UNCBD. 1994. *Konvensi perserikatan bangsa-bangsa mengenai keanekaragaman hayati*. UU Nomor 51 Tahun 1994. L.N No 41 Tahun 1994. TLN No. 1156.
- Upadhyaya HD, Gowda CLL, Sastry DVSSR. 2008. Plant genetic resources management: collection, characterization, conservation and utilization. *J SAT Agric Res*: 1-15.
- Zuraida N. 2010. Karakterisasi beberapa sifat kualitatif dan kuantitatif plasma nutfah ubi kayu (*Manihot esculenta* Crantz.). *Buletin Plasma Nutfah* 16 (1): 49-56.