

## DAFTAR PUSTAKA

- [BB-BIOGEN] Balai Besar-Biogen. 2010. Katalog Plasma Nutfah Tanaman Pangan. <http://biogen.litbang.pertanian.go.id/publish/katalog-data-paspor-plasma-nutfah/>. [12 September 2018].
- [Balittri] Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Aneka Tanaman Industri. 2009. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Lada. <http://balittri.go.id> [1 September 2018].
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2017. Produksi Lada di Indonesia pada Tahun 2015-2017. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. <http://BPS.go.id> [1 September 2018].
- [BPS] Balai Pusat Statistik Kepulauan Bangka Belitung. 2016. Kepulauan Bangka Belitung dalam Angka 2014. <http://www.bps.go.id>. [29 September 2018].
- [DPK] Dinas Pertanian dan Kehutanan Provinsi Bangka Belitung. 2007. Data dan Statistik Perkebunan. Dinas Pertanian dan Kehutanan Provinsi Bangka-Belitung, Pangkal Pinang.
- [IPGRI] International Plant Genetic Resource Institute. 1995. *Descriptors for Black pepper (Piper nigrum L.)* Resources Institute, Rome, Italy. ISBN 92-9043-241-1.
- [Permentan] Peraturan Menteri Pertanian. 2013. Pedoman Teknik Pembangunan Kebun Induk lada. Nomor 10/Permenta/OT.140/1.
- Abbasi BH, N Ahmad, H Faisal, dan T Mahmood. 2010. Conventional and modern propagation technique in *Piper nigrum*. *Journal of Medicinal Plants Research* 4(1): 7-12.
- Andani V, Fitmawati, Sofiyanti N. 2015. Analisis Hubungan Kekerabatan Cempedak (*Artocarpus champaden* Lour.) Berdasarkan Penanda Morfologi di Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Jom Frmippa* 1(2): 154.
- Aryanti I, Bayu ES, dan 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.
- Astri W, Issukindarsyah, IA Fachrista, Nuraini. 2009. Pembuatan Kebun Benih Lada. Petunjuk Teknis Agro Inovasi. Balai Pengajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung.

- Austi IR, Damanhuri, Kuswanto. 2014. Keragaman dan Kekerabatan pada Proses Penggaluran Kacang Bogor (*Virgna Subterranea* L. Verdcourt) Jenis Lokal. *Jurnal Produksi Tanaman* 2(1): 73-79.
- Baihaki A. 2000. *Teknik Rancangan dan Analisis Penelitian Pemuliaan*. [Diklat Kuliah]. Bandung: Fakultas Pertanian UNPAD.
- Bermawie N, S Wahyuni, R Heryanto, RT Setiyono, dan L Udarno. 2017. Observasi lada lokal Sukabumi. Balitro: Laporan Hasil Penelitian.
- Buhaira, Nusifera S, Ardiyaningsih, Alia .2014. Penampilan dan Parameter Genetik Beberapa Karakter Morfologi Agronomi dari 26 Aksesori Padi (*Oryza spp* L.) Lokasi Jambi. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains* 16 (2): 33-42.
- Cahyaningrum DG, Yulianah I dan Kuswanto. 2014. Interaksi Genotipe Lingkungan Galur-Galur Harapan Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L. Fruwirth) Berpolong ungu di Dua Lokasi. *Jurnal Produksi Tanaman*. 2(5): 304-411.
- Damayanti F. 2009. Karakterisasi Morfologi dan Analisis Jumlah Kromosom Beberapa Plasma nutfah Talas Asal Kabupaten Kutai Barat Kalimantan Timur. *Ilmiah Faktor Universitas indraprsta PGRI*. Hal. 20-24.
- Efendi R, Musa Y, Farid BM, Rahim MD, Azrai M, Pabendo M. 2014. Seleksi Jagung Inbrida dengan Mara Molekuler dan Toleransinya terhadap Kekeringan dan Nitroge Rendah. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 34(1): 43-53.
- Erlina D, Yunus M, Azrai M. 2011. Karakter Genetik Koleksi Plasma Nutfah Sorgum (*Sorghum bicolor* L. Moench) Berbasis Marka SSR (*Simple Sequence Repeats*). *Jurnal Litbang Pertanian* 25(3): 1-15.
- Fauza H, Sutoyo dan Putri NE. 2015. Status Keberadaan Plasma Nutfah Markisa Ungu (*Passiflora edulis*) di Alahan Panjang, Kabupaten solok, Sumatera Barat. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. 1(7): 1559-1564.
- Firuzi N, Hamidah, Purnobasuki. 2013. *Analisis Hubungan Kekerabatan Curcuma spp Berdasarkan Karakter Morfologidan Metabolit Sekunder*. Surabaya: Biologi. Departemen Biologi. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga.
- Goncalves RF, Silva AMS, Silva AM, Valentao P, Ferreres F, Izquiedo AG, Silva JB, Santos D, Andrade PB. 2013. Influence of Taro (*Colocasia esculenta* L. Shott) Growth Conditions Conditions on The Phenolic Composition and Biological Properties. *Food Chemistry* 14: 3480-3485.

- Hafsah, Hidayat, Kusdianti. 2014. Hubungan Kekerbatan Kultivar Talas (*Colocasia esculenta*). Berdasarkan Karakter Morfologi Organ Vegetatif. *Jurnal Bioslogos*. 4(1): 17-25.
- Hariyono R, Zuhry E, Deviona. 2015. Variabilitas Genetik Hasil Persilangan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) dan Resiprokalnya di Dataran Rendah. *Jom Faperta* 2(1):1-15.
- Hasanuddin, Fitriana. 2014. Hubungan Kekerbatan Fenetik 12 Spesies Anggota Familia Asteraceae. *Jurnal Edu Bio Tropika*. 2(2): 187-250.
- Irawati AFC, CA Wirasti, Herwan, Issukindarsyah, dan M.T.L. Panggabean. 2009. Pengembangan teknologi budidaya lada ramah lingkungan di Provinsi Bangka Belitung. Makalah Seminar Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi, Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Bogor.
- Jambromias 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.
- Julisaniah NI, Sulistyowati L, dan Sugiharto AN. 2008. Analisis Kekerbatan Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Menggunakan Metode RAPD-PLR dan Isozim. *Biodiversitas*. 9 (2): 99-102.
- Kartikanigrum SN, Hermiati A, Baihaki MH, Karmana NITM. 2003. Kekerbatan 13 Genetik Anggrek Subtribe Sarcanthinae Berdasarkan Karakter Morfologi dan Pola Pita DNA. *J Hort* 13(1): 52-59.
- Khomaeni HS, Rahadi VP, Ruhaendi E, dan 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.
- Maxiselly Y, Karuniawan A. 2011. Keragaman Talas Spesies *Colocasia esculenta* (L.) Schott dan *Xanthosoma sagittifolium* (L.) Shott di Jawa Barat. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*. Hal. 795-802.
- Maynarti SDI, N Yuniati I, I Sulistiyorini, dan Syafarudin. 2011. Induksi Kalus Embriogenik Lada (*Piper nigrum* L.) Varietas Petaling 1 melalui Embriogenesis Somatic. *Buletin Riset Tanaman Rempah dan Aneka Tanaman Industri*. 2(1): 105-110.

- Nur A, Azrai M, dan Trikoesoemaningtyas. 2014. Interaksi Genetik Lingkungan dan Variabilitas Genetik Galur Gandum Introduksi (*Triticum aestivum* L.) di Agroekosistem Tropika. *Jurnal Agro Biogen*. 10 (3): 93:100.
- Nur A, Iriany AR, dan Takdir AM. 2013. Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Karakter Agronomis Galur Jagung dengan Tester MR 14. *Jurnal Agroteknos*. 3 (1): 35-37.
- Nurhakim YI. 2014. Perkebunan Lada Cepat Tanam. Jakarta: Infia hijau.
- Nurliani D, Wahyuni S, Heryanto R, Setiyono RI, dan Udarno L. 2013. Observasi Hasil dan Mutu Lada Lokal Di Dua Agroekologi. *Bul. Littro*. 24 (2).
- Nuryandani E. 2013. Karakterisasi Keragaman Calon Idukan Jeru Keprok Tawangmangu (*Citrus reticulata blance* Ssp. Tawangmangu) Berdasarkan Analisis *Inter imple Sequence Repeats* (Issr). Laporan Penelitian Dosen Pemula.
- Pengemanan V, Runtuwunu DS, Pongoh J. 2013. Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Karakter Morfologi Beberapa Genotipe Kentang. *Eugenenia* 10(2): 146-152.
- Putri DD. 2016. Identifikasi Karakter Kualitatif dan Kuantitatif Beberapa Varietas Terung (*Solanum melongena* L.). [Skripsi]. Lampung: Universitas Lampung.
- Putri NE, Kusumawati A, Azhar NO, dan Swasti E. 2017. Eksplorasi dan Karakteristik Buah-buah Lokal Sumatra Barat Yang Terancam Punah. *Pus Sem Nas Masy Biodiv Indon*. 3 (1).
- Rahmannisa SL, Waluyo B, dan Karuniawan A. 2011. Penampilan Parameter Genetik Varietas Lokal Ubi Jalar Asal Cilembu Jawa Barat. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*.
- Rafiani UO. 2016. Pendugaan Nilai Genetik dan Seleksi Karakter Kualitatif dan Heritabilitas Dua Populasi Cabai Hias. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.
- Reflinur, Lestari P. 2015. Penelitian Lokus Gen dalam Kromosom Tanaman dengan Bantuan Marka DNA. *Jurnal Litbang Pert* 34(4): 177-186.
- Rudi TS, Laba U, dan Bambang ET. 2014. Keragaman Morfologi dan Cara Budidaya Lada Lokasi Ciinten. *Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik*. 432-437.

- Rukman R. 2003. *Usaha Tani Lada Perdu* [IKAPI] cetak 5. Yogyakarta: Kaninsius.
- Sari LW, Nugrahaeni N, Kuswanto dan Basuki N. 2013. Interaksi Genotipe x Lingkungan Galur-Galur Harapan Kedelai (*Glycine max* L.) *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(5): 434-441.
- Setiyoko W, Purwanto A dan Supriyanto. 2015. Evaluasi Karakter Tanaman Cabai Hias (*Capsicum Annuum* L.) Generasi F1 Hasil Persilangan Peter Pepper dengan Royal Black. *Vegetalika*. 4(2): 112-126.
- Sihombing GGA. 2003 Pengaruh Dosis Pupuk Majemuk Phonska Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Lada Perdu Umur Satu Tahun. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Situmorang HS, Zuhri E, Deviona. 2013. *Karakterisasi dan Hubungan Kekerabatan 15 Genus Cabai (Capsicum annum L.) yang Ditanam di Lahan Gabut*. Riau: Departemen Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Riau.
- Sudarlin. 2008. Analisis Daya Saing Pengusahaan Komoditi Lada Putih (*Muntok white Pepper*). Program Sarjana Ekstensi Manajemen Agribisnis. Bogor: Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Sulistiawati L. 2011. Pengetahuan, Sikap, dan Tindakan Petani terhadap Penyakit Kuning pada Tanaman Lada di Kabupaten Bangka dan Bangka Tengah [Skripsi]. Bogor: IPB.
- Sulistyo RH, Soetopo L, Damanhuri. 2015. Eksplorasi dan Identifikasi Karakter Morfologi Porang (*Amorphophallus muelleri b.*) di Jawa Timur. *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(1): 22-30.
- Suparto, Yani A. 2008. *Budidaya Lada*. Lampung: Balai Pengembangan Teknologi Pertanian Lampung.
- Suwarto. 2002. *Lada (Pipper nigrum Linn)*. Bogor: Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Suwarto. 2013. *Lada*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Syukur M, Sujiprihati S, Yuniarti R. 2012. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Syakir M. 2010. Ragam Teknologi Budidaya Lada. Pengembangan Teknologi Tanaman Rempah dan Obat (*Piper nigrum* L). Circuler No.4. Balitro.

- Tjitrosoepomo G. 2004. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)* Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tjitrosoepomo G. 2010. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta: UGM.
- Upadhyaya HD, Gowda CLL, dan Sastry DVSSR. 2008. Plant genetic resources management: collection, characterization, conservation and utilization. *J SAT Agric Res*: 1-15.
- Usman D, Pranowo. 2009. Kondisi Kritis Lada Putih Bangka Belitung dan Alternatif Pemulihannya. *Jurnal Litbang Pertanian* 28 (1).
- Wicaksana N, Hindun, Waluyo B, Rachmadi M, Karuniawan A, dan Kurniawan H. 2012. Karakterisasi Morfo-Agronomis Kacang Bambara (*Vigna subterranea* L. Verdc.) Asal Jawa Barat. Malang: Prosiding Seminar nasional 3 in ONE. Malang, 21 Agustus 2013.
- Wulandari RD. 2009. Karakteristik Morfologi dan Anatomi beberapa Spesies dan Kultivar *Bogonia* Serta Analisis Hubungan Kekerabatannya [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Yuniarti. 2011. Inventarisasi dan Karakterisasi Morfologi Tanaman Durian (*Durio Zibethinus* Murr) di kabupaten Tanah Dasar. *Jurnal Plasma Nutfah*. 1-6.
- Zulchi T, Kurniawan H, Afza H, Husni P, Agus M, Nurul A. 2016. Keragaman plasma Nutfah Kacang Tanah Berdasarkan Karakter Morfologi, Hasil dan Kadar Minyak Germ. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia* 2(2): 133-146.