

DAFTAR PUSTAKA

- Alfons, J. B., dan Demas, W. 2013. Keragaman karakter morfologis dan agronomis ubikayu varietas lokal Maluku. Prosiding Seminar Nasional Sumberdaya Genetik Pertanian, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Maluku, Ambon.
- Anonim. 2003. Katalog data paspor plasma nutfah tanaman pangan. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi Tanaman dan Sumberdaya Genetik Pertanian, Bogor.
- Anonim. 2012. Food and Agricultural Organization Food Outlook Global Market Analysis. <http://www.fao.org/giews/>. Diakses 14 April 2017.
- Anonim. 2016. Produksi Ubi Kayu. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Cahyani, E. 2008. Keragaman dan Heritabilitas Pertumbuhan Vegetatif Beberapa Varietas Adenium Pada Radiasi Sinar Gamma Co-60. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Skripsi.
- Cock, 1984. Tropical Root and Tuber Crops Cassava. Yams and Aroids. CABLUSA.
- Crowder, L. V. 1997. Genetika Tumbuhan. Diterjemahkan oleh L. Kusdiarti. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Darjanto dan Murjati. 1980. Khasiat, Racun dan Masakan Ketela Pohon. Yayasan Dewi Sri, Bogor.
- Ekanayake, I. J., Osiru, D. S. O., Porto, M. C. M. 1997. Morphology of cassava. http://www.iita.org/cms/details/trn_mat/ir961.html. Diakses 12 Agustus 2017.
- Fukuda, W. M. G., C. L. Guevara, R. Kawuki, and M. E. Ferguson. 2010. Selected morphological and agronomic descriptors for the characterization of cassava. International Institute of Tropical Agriculture (IITA), Ibadan, Nigeria. 19 pp.
- Gardner, F. P. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press, Jakarta.
- Harahap, Z. 1982. Pedoman Pemuliaan Tanaman Padi. Kelompok Kerja Pemuliaan Tanaman LBN-LIPI, Bogor.
- Hidayah. 2013. Analisis usaha tani ubikayu. Jurnal Agrium 5 (1): 56-59.
- Higuchia. 1997. Morphology of the cassava plant. http://ciat-library.ciat.cgiar.org/articulos_ciat/books/Morphology_of_the_cassava_plant.pdf. Centro International De Agricultura Tropical Ciat, Cali, Colombia. Diakses 1 Juni 2017.
- Hershey, C. H. 1987. Cassava germplasm resources. In Ciat Cassava Breeding, a Multidisciplinary Reviews. Proceeding of Workshop held in the Philippines. 4-7 March 1985, Cali, Colombia.

- Hilman, Y., A. Kasno, dan N. Saleh. 2004. Kacang-kacangan dan umbi-umbian: Kontribusi terhadap ketahanan pangan dan perkembangan teknologinya. Inovasi Pertanian Tanaman Pangan. Puslitbangtan, Bogor. Hal: 95-132.
- Irawan dan Purbayanti. 2008. Analisis ragam, heritabilitas, dan pendugaan kemajuan seleksi populasi F2 dari persilangan kedelai kultivar Slamet X Nokonsawon. Jurnal Tanaman Tropika (2): 86-93.
- Jafar, M. J. 2003. Bisnis Ubi Kayu Indonesia. Pustaka Sinar Harapan, Jakarta.
- Kementrian Pertanian (Kementan), 2012. Ketahanan Pangan <http://www.ekon.go.id/news/singkong-dapat-perkuat-ketahanan-pangan>. Diakses 14 April 2017.
- Kusandryani, Y., dan Luthfy. 2006. Karakterisasi plasma nutfah ubikayu. Buletin plasma nutfah. 12 (1): 30-33.
- Lestari. 2006. Heritabilitas, korelasi genotipe dan sidik lintas beberapa karakter galur-galur kacang merah (*Phaseolus vulgaris* L.) di dataran rendah. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Martono, B. 2011. Keragaman genetik, heritabilitas dan korelasi antar karakter kuantitatif nilam (*Pogestemon* sp.) hasil fusi protoplas. Litri (15): 36-49.
- Mayo, O. 1987. The Theory of Plant Breeding, 2nd Edn. Oxford University Press, New York.
- Muchlis, 2011. Keanekaragaman dan Seleksi Plasma Nutfah Manggis (*Garcinia Mangostana* L.) Asal Pulau Bengkalis untuk Mendapatkan Kandidat Tetua Unggul. Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Riau. Skripsi.
- Mangoendidjojo. 2003. Varian Genetik Sifat-Sifat Tanaman Bawang di Indonesia.
- Murti, R. H., A. Prayitno, dan Tamrin. 2002. Keragaman genotipe salak lokal Sleman. Habitat (1): 57-65.
- Nasir. 2010. Variasi genetik, heritabilitas, dan korelasi genotipik sifat-sifat penting tanaman wijen (*Sesamum indicum* L.). Jurnal Littri (3): 88-92.
- Nisya, F. N. 2010. Analisis Keragaman Genetik Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) Berdasarkan Karakter Morfologi, Agronomi, dan Marka RAPD. Institut Pertanian Bogor. Tesis.
- Pinaria, A., A. Baihaki, R. Setiamihardja, dan A. A. Daradjat. 1995. Variabilitas genetik dan heritabilitas karakter-karakter biomassa 53 genotipe kedelai. Zuriat (2): 88-92.
- Poehlman, J. M., and D. A. Sleeper. 1995. Breeding Field Crops. Iowa State University Press. USA.
- Prajinto, D., Rudi, H. M., A. Purwanto, dan Tamrin. 2002. Keragaman genotipe salak lokal Sleman. Habitat (1): 57-65.

- Purwanto, D. 2009. Studi Morfologi Beberapa Galur Wijen (*Sesamum indicum* L.) Generasi Kedua. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Skripsi.
- Puspodarsono. 1998. Korelasi hasil dan komponen hasil dengan kualitas hasil pada 100 genotipe nenas (*Ananas comocus* (L.) Merr.) dari beberapa seri persilangan generasi F1. *Zuriat* 2: 103-113.
- Rachmadi, M. 2000. Pengantar Pemuliaan Tanaman Membiak Vegetatif. Universitas Padjajaran, Bandung.
- Renwarin, J., A. Hartana, G. G. Hambali, dan F. Rumawas. 1994. Ubi jalar tetraploid dan prospeknya sebagai sumber genetik dalam program pemuliaan ubi jalar *pentaploid*. *Zuriat*. 5: 8-15.
- Ruchjaningsih, A., Imaran, M., Thamrin, dan M. Z. Kanro. 2000. Penampilan fenotipik dan beberapa parameter genetik delapan kultivar kacang tanah pada lahan sawah. *Zuriat* (1): 10.
- Rukmana, Y. 1997. Ubi kayu dan pasca panen. Kanisius, Yogyakarta.
- Sembiring. 2007. Studi Kekerabatan Karakter Morfologi Ubi Kayu (*Manihot esculenta*). Fakultas Pertanian. Universitas Sumatra Utara. Skripsi.
- Sharma. 1993. Tingkat Kandungan Klorofil Daun dan Kontribusinya serta Pengaruh Pemupukan NPKMg dan Pemberian Metanol terhadap Kandungan Klorofil, Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). Program Pascasarjana IPB, Bogor.
- Sitompul, S. M. Dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. GMU Press, Yogyakarta.
- Prihandana, T dan Harnowo, D. 2008. Petunjuk Teknis Teknologi Produksi Benih Ubi Kayu. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian.
- Sudarmonowati E, Hartati NS, Amzal A. 2012. Perbaikan Sifat Ubi Kayu dan Pengembangannya untuk Ketahanan Pangan dan Nutrisi. http://www.wnpg.org/frm_index. Diakses 13 April 2017.
- Suharno, Djamin, Rubiyo. 1999. Budidaya Ubi Kayu. Badan Peneliti dan Pengembangan Pertanian.
- Suhendi, D. 1999. Analisis kemiripan genetik beberapa klon kakao berdasarkan karakter morfologi buah. *Zuriat*. 10: 86-94.
- Saleh, 2011. Keragaman karakter agronomi klon-klon F1 ubi kayu (*Manihot esculenta* Crantz.) keturunan tetua betina. *Uj-3*, Vol 1:1.

- Sutoto dan B. Suprihatno. 1996. Keragaman genetik, heritabilitas dan kemajuan genetik beberapa sifat kuantitatif galur-galur padi sawah. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* (1): 5-9.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, dan R. Yunianti. 2012. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Penebar Swadaya, Depok.
- Trustinah dan R. Iswanto. 2013. Keragaman bahan genetik galur kacang hijau. *Dalam* A. A. Rahmiana, E. Yusnawan, A. Taufiq, Sholihin, Suharsono, T. Sundari, dan Hermanto (eds.) *Prosiding Inovasi Teknologi dan Kajian Ekonomi Komoditas Aneka Kacang dan Umbi Mendukung Empat Sukses Kementan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Tjitrosoepomo, G. 2003. *Morfologi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wargiono, J. 1979. Ubi kayu dan Cara Bercocok Tanam. *Buletin Teknik*. Lembaga Pusat Penelitian Pertanian Bogor.
- Wargiono, J., dan Sumaryono. 1981. Pengaruh jumlah tunas terhadap pertumbuhan dan hasil ubi kayu. *Lap. Kem. Penel. Agronomi No 11*. Puslitbang, Bogor.
- Wargiono, J., A. Hasanuddin, dan Suyanto. 1981. *Teknologi Produksi Ubikayu Mendukung Industri Bioethanol*. Puslitbangtan, Bogor.
- Warwick, E. J., Harjosubroto, W, Astuti, M. 1990. *Pemuliaan Tanaman*. Cetakan Ke – 4. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Widayah, Y. 2006. Keragaman morfologi beberapa familia Zingiberaceae (Zingiber, Curcuma, dan Kaempferia) di beberapa wilayah Jawa Tengah. *Fakultas Pertanian*. Universitas Sebelas Maret. Skripsi.
- Widianto dan Dewi. 2008. Parameter genetik pertumbuhan tanaman, hasil dan komponen hasil jagung. *Zuriat* (1): 4-7.
- Winarno, F. G. 2002. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia, Jakarta.
- Zuraida dan Minantyorini. 1996. Karakterisasi Sifat Morfologis Dan Sifat Agronomis Plasma Nutfah Ubi Kayu. *Dalam* Ruhendi, L. Hakim, Sunihardi, M. Arif (Eds). *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Plasma Nutfah Pertanian*. Badan Litbang Pertanian, Jakarta.
- Zuraida, N. 2010. Karakterisasi beberapa sifat kualitatif dan kuantitatif plasma nutfah ubikayu (*Manihot esculenta* Crantz). *Buletin Plasma Nutfah* 16: 49-56.