

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonimous. 2007. *Proyek Pengembangan Budi Daya Singkong Varietas Darul Hidayah Sebagai Upaya Meningkatkan Tarap Kehidupan Ekonomi Petani, Sekaligus Mengintip Peluang Pengembangan Bahan Baku Biofuel*. <http://www.bigcassava.com>. Diakses 9 Desember 2011.
- Aina, O.O., A.G.O. Dixon dan E.A. Akinrinde. 2007. Trait Association and Path Analysis for Cassava Genotypes in Four Agroecological Zones of Nigeria. *J. Biol. Sci.* 7 (5) : 759 – 764.
- Akparobi, S.O., L.U. Okonmah and E. M. Ilondu. 2007. Comparing Cassava Yields in Wetland and Dryland Zones of NIGERIA. *Middle-East J. Sci. Res* 2 (3-4) : 120-123.
- Allem A.C. 2002. The origins and taxonomy of cassava. hlm 1-16. Di dalam Hillocks RJ, Thresh JM, Bellotti AC, editor. *Cassava: Biology, Production and Utilization*. New York: CABI Publishing.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian. 2012. *Deskriptor Data Karakter Ubikayu*. Bogor. <http://biogen.litbang.deptan.go.id/plasmanutfah>. Diakses 28 April 2012.
- Balai Penelitian Tanaman Kacang dan Umbi-umbian. 2012. *Uji Multilokasi Ubi Kayu Umur Genjah*. Malang. <http://balitkabi.litbang.deptan.go.id/id/hasil-penelitian-utama/blog/page-2>. Diakses 17 April 2012.
- BPS. 2011. *Luas Panen- Produktivitas- Produksi Tanaman Ubi Kayu Seluruh Provinsi Indonesia*. [http://www.bps.go.id/tnmn\\_pgn.php?eng=0](http://www.bps.go.id/tnmn_pgn.php?eng=0). Diakses 9 Desember 2011.
- CIAT. 2005. 1. *Description of Cassava as a Crop. Report for the 2005 CCER Project IP3 Output 1-2 : Improving Cassava for the Developing World*. <http://www.ciat.cgiar.org/>. Diakses 11 desember 2008.
- Darjanto dan Murjati. 1980. *Khasiat, Racun dan Masakan Ketela Pohon*. Yayasan Dewi Sri. Bogor. 84 hlm.

- Ekanayake I.J., D.S.O. Osiru, M.C.M. Porto. 1997. *Morphology of cassava*. [http://www.iita.org/cms/details/trn\\_mat/ir961.html](http://www.iita.org/cms/details/trn_mat/ir961.html). Diakses 9 Desember 2011.
- Eckebil J. P., W. M. Ross, C. O. Gardner, and J. W. Maranville. 1977. Heritability estimates, genetic correlations, and predicted gains from S1 progeny test in three grain sorghum Random-mating Populations. *Crop Sci.* 17:373-377
- Faroq, D.I. 2011. *Evaluasi Karakter Agronomi Klon-Klon Ubikayu (Manihot esculenta Crantz) di Prokimal Lampung Utara*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 95 hlm.
- Fauzi, A.R. 2010. *Induksi Multiplikasi Tunas Ubi Kayu (Manihot esculenta Crantz.) var. Adira 2 Secara In Vitro*. IPB. Bogor. 67 hlm.
- Firmansyah, 2010. *Korelasi, Pengaruh Langsung, dan Seleksi Karakter Agronomi Kacang Panjang (Vigna sinensis var sesquipedalis L. Koern) Populasi F4 Keturunan Persilangan Testa Coklat x Xoklat Putih*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 83 hlm.
- Grace M.R. 1977. *Cassava Processing*. Rome: FAO of The United Nations. 166 hlm.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.R. Saul, M.A. Diha, G.B. Hong, dan H.H. Bailey. 1986. *Dasar - Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 488 hlm.
- Huber D.M. and D.C.Army. 1985. Interaction of Potassium with Plant Diseases. hlm. 467-488. Dalam Munson (ed), *Potassium in Agricultural*. Am.Soc. Agron. Madison, Wisconsin, USA.
- Iglesias C.A. and C. H. Hershey. 1994. Cassava Breeding at CIAT: Heritability Estimates and Genetic Progress in The 1980s. Abstract. ISHS Acta Horticulturae Vol. 380. *Symposium on Tropical Root Crops in a Developing Economy*. International Society for Horticultural Science. [http://www.actahort.org/books/380/380\\_23htm](http://www.actahort.org/books/380/380_23htm). Diakses 16 Desember 2008.
- Jennings, D.L. and C.A. Iglesias. 2002. Breeding for crop improvement. hlm. 149-166. In : R.J. Hillocks, J.M. Thresh, and A. C. Belloti (Eds.). *Cassava : Biology, Production, and Utilization*. CABI Publ., New York, USA.
- Kasno, A. 1993. Pengembangan Varietas Kacang Tanah. hlm. 31 – 65. Dalam A. Kasno, A. Winarto, dan Sunardi (eds.) *Kacang Tanah*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Malang.
- Kawano, K., A. Amaya, P. Daza, and M. Rios. 1978. Factor Affecting efficiency of hibridization and selection in Cassava. *Crop Sci.* 18: 373 – 376.

- Kawano, K. 1980. Cassava. hlm. 225-233. In : W.R. Fehr and H.H Hadley (Eds.). *Hybridization of Crop Plants*. CSSA, Madison, Wisconsin, USA.
- Kawano, K., C. Tiraporn, S. Tongsri, and Y. Kano. 1981. Efficiency of Yield Selection in Cassava Population Under Different Plant Spacings. *Crop Sci.* 22:560-564.
- Kawano, K. 2003. Thirty Years of Cassava Breeding for Productivity-Biological and Social Factors for Success. *Crop Sci.* 43: 1325-1335.
- Mangoendidjojo, W. 2003. *Dasar – Dasar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius. Yogyakarta. 184 hlm.
- Nayar, T.V.R., V.P. Potty, G. Suya, and G. Byju. 1998. Cassava varietal response to low input management. *J. Root Crops* 24 (2) : 111-117.
- Novizan. 2004. *Petunjuk Pemupukan yang efektif*. AgroMedia Pustaka. Jakarta. 114 hlm.
- Nweke, F.I., S.C.D. Spencer, K.J. Lynam, 2002. *The Cassava Transformation. Africa Best Kept Secret*. Michigan State University Press, East Lansing:Michigan. 273 hlm.
- Perez. J.C., N. Morante, J. Lopez, J.I. Lenis, G. Jaramillo, H. Ceballos and F. Calle. Tanpa tahun. *Advantages of the New Cassava Breeding Scheme at CIAT*. [www. Danforthcenter.org/media/video/cbnv](http://www.Danforthcenter.org/media/video/cbnv). Diakses 20 Desember 2008.
- Permadi, C., Baihaki, M. H. Karmana, dan T. Warsa, 1993. Korelasi sifat komponen hasil terhadap hasil genotipe-genotipe F1 dan F1 resiprokal lima tetua kacang hijau dalam persilangan dialel. *Zuriat* 4 (1): 45-49.
- Poespodarsono, S., 1988. *Dasar-dasar Ilmu Pemuliaan Tanaman*. PAU-IPB Bekerjasama dengan Lembaga Sumber Daya Informasi IPB, Bogor. 163 hlm.
- Poespodarsono, S.1992. Pemuliaan Ubi Kayu. hlm. 69 – 78. Dalam A. Kasno, M. Dahlan, dan Hasnam (Eds.). *Prosiding Simposium Pemuliaan Tanaman I Perhimpunan Pemuliaan Tanaman Indonesia Komda Jawa Timur*. 27 – 28 Agustus 1991 di Malang Jatim.
- Popoola, dan Yangomodou. 2006. Extraction, Properties and Utilization Potentials of Cassava Seed Oil. *Biotechnology* 5(1):38-41.
- Prihandana, R., K., Noerwijati, P.G. Adinurani, D. Setyaningsih, S. Setiadi, dan R. Hendoko, 2007. *Bioetanol Ubi Kayu, Bahan Bakar Masa Depan*. Jakarta. PT. AgroMedia Pustaka. Jakarta. 195 hlm.

- Purseglove, J.W. 1974. *Tropical Crops Dicotyledons* Vol 1 and 2 Combined. The English Language Book Society and Longman. London. 719 hlm.
- Purwono dan H. Purnamawati. 2007. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta. 139 hlm.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. 2012. *Deskripsi Ubikayu Varietas UJ-3 dan UJ-5*. [http://puslittan.bogor.net/index.php?bawaan=varietas/varietas\\_detail&komoditas=05028&id=UJ-3&pg=1&varietas=1](http://puslittan.bogor.net/index.php?bawaan=varietas/varietas_detail&komoditas=05028&id=UJ-3&pg=1&varietas=1). Diakses 17 April 2012.
- Putri, S.N., 2009. *Karakterisasi Sifat Fisik dan Kimia Ubikayu (Manihot esculenta) berdasarkan Lokasi Penanaman dan Umur Panen yang Berbeda*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 84 hlm.
- Rattanachon W., K. Piyachomkwan, K. Sriroth. 2004. *Physico Chemical Properties of Root, Flour and Starch of Bitter and Sweet Cassava Varieties*. [http://www.ciat.cgiar.org/biotechnology/cbn/sixth\\_international\\_meeting/Posters-PDF/PS-5/W\\_Rattanachon.pdf](http://www.ciat.cgiar.org/biotechnology/cbn/sixth_international_meeting/Posters-PDF/PS-5/W_Rattanachon.pdf). Diakses 20 Desember 2011.
- Roca, W.M., G. Henry, F. Angel, R. Sarria. 1992. Biotechnology Research Applied to Cassava Improvement at The International Center of Tropical Agriculture (CIAT). *AgBiotechnol News* 4:303N – 308N.
- Rostini N., Y. Giametri, S. Amien. 2007. Korelasi Hasil dan Komponen Hasil dengan Kualitas Hasil pada 100 Genotip Nenas (*Ananas comusus* (L.) Merr.) dari Beberapa Seri Persilangan Generasi F1. *Zuriat* 17(1) 104-106.
- Samadi, Budi. 1997. *Usaha Tani Kentang*. Kanisius. Yogyakarta. 26 hlm.
- Saputra, A. 2011. *Keragaman, Heritabilitas, dan Kemajuan Seleksi Kacang Panjang (Vigna sinensis var sesquipedalis L. Koern) Populasi F4 Keturunan Persilangan Testa Coklat x Xoklat Putih*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 77 hlm.
- Setiawan, D. 1997. Keragaman Susunan Mineral Liat Beberapa Tanah Sumatera Selatan (Buku II). hlm. 33-40. *Prosiding Kongres Nasional VI HITI Perhimpunan Ilmu Tanah Indonesia Komda Jawa Barat*. 2 – 4 Nopember 1999 di Bandung.
- Simatupang, D. 2012. *Evaluasi Karakter Generatif Klon – Klon Ubikayu (Manihot esculenta Crantz) di Desa Muara Putih Natar, Lampung Selatan*. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 78 hlm.
- Soekartawi. 2000. *Agroindustri dalam Perspektif Sosial Ekonomi*. Jakarta. PT Raja Grafindo Persada. 140 hlm.

- Soetanto, N.E. 2008. *Tepung Kasava dan Olahannya*. Kanisius. Yogyakarta. 81 hlm.
- Subandi, Y. Widodo, N. Saleh, dan L. J. Santoso. 2006. *Inovasi Teknologi Produksi Ubikayu untuk Agroindustri dan Ketahanan Pangan*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang. Hlm. 82 – 95.
- Suharsono dan M. Yusuf. 2006. Analisa Ragam, Heritabilitas, dan Pendugaan Kemajuan Seleksi Populasi F2 dari Persilangan Kedelai Kultivar Slamet x Nokonsawon. *J. Tanaman Tropika* 9(2): 86-93.
- Sundari, T. dan Sholihin. 2005. *Adaptasi dan Stabilitas Hasil Klon-Klon Harapan Ubikayu*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacang dan Umbi-umbian. Malang. Hlm. 219-224.
- Sundari, T., Kartika Noerwijati, dan I. Made J. Mejaya. 2008. *Hubungan antara Komponen Hasil dan Hasil Umbi Klon Harapan Ubi Kayu*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacang dan Umbi-umbian. Malang. [http://pangan.litbang.deptan.go.id/index.php?bawaan=publikasi/isi\\_informasi &kod=PP29/01&kd=1&id\\_menu=5&id\\_submenu=21&id=298](http://pangan.litbang.deptan.go.id/index.php?bawaan=publikasi/isi_informasi&kod=PP29/01&kd=1&id_menu=5&id_submenu=21&id=298). Diakses 17 April 2012.
- Utomo, S.D. 2009. *Inovasi Bioteknologi dalam Pemuliaan Tanaman dan Pertanian*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 52 hlm.
- Wargiono, J., A. Hasanuddin, dan Suyamto. 2006. *Teknologi Produksi Ubi Kayu Mendukung Pengembangan Industri Bioethanol*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. 18 hlm.
- Wikipedia. 2011. *Singkong*. <http://id.wikipedia.org/wiki/Singkong>. Diakses 9 Desember 2011.