

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, I.J.H. Sebayang, dan E. Widaryanto. 2013. Pengaruh jarak tanam dan pengendalian gulma pada pertumbuhan dan hasil pertanaman ubi jalar (*Ipomoea batatas* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol. 1: 2-9
- Agbede, T. M. 2010. *Tillage and Fertilizer Effect on Some Soil Properties, Leaf Nutrient Concentration, Growth and Sweet Potato Yield on an Alfisol in Southwestern Nigeria*. *Soil and Tillage Research*. 110 p.
- Atkinson, F. S., Foster-Powell, K. and rand-Miller, J.C. (2008). *International table of glycemic index and glycemic load values: 2008*. *Diabetes Car*. Vol. 31: 2281 – 83.
- Ambarsari, I. Sarjana dan A. Choliq. 2009. Rekomendasi Dalam Penetapan Standar Mutu Tepung Ubi Jalar. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, Jawa Tengah*.
- Balitkabi, 2016. Penyiapan bahan perbanyak tanaman ubi jalar yang baik. https://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/diakses_pada_02_September_2021.
- Balitkabi, 2018. Pating 1 dan Pating 2, ubi jalar pati tinggi. https://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/diakses_pada_28_September_2021.
- Basuki, N. 1991. Pemuliaan ubi jalar. *Dalam*. A. Kasno, M. Dahlan, dan Hasnam (EDS). *Prosiding Simposium Pemuliaan Tanaman*. Halaman 80 – 91.
- Bionutrient, 2016. Retrivedfrom: http://bionutrient.org/sites/all/files/docs/RefractiveIndexOfCropJuices/diakes_tanggal_05_Februari_2021.
- Dewi, R dan Nurman Abdul H. 2015. Karakteristik morfologi dan kandungan gula beberapa plasma nutfah ubi jalar lokal lampung. *Prosiding Seminar Nasional Swasembada Pangan*. Hal. 117 – 124
- Dewi, R. dan Hery Sutrisno 2014. Karakter agronomi dan daya hasil tiga klon ubi jalar ungu (*Ipomoea batatas* L.) di lahan masam lampung. *Jurnal Pertanian Terapan*. Vol. 14. No. 1.
- Ginting, E., M. Jusuf, St. A. Rahayuningsih, Y. Widodo, Ratnaningsih, A. Krisnawati, dan Suprpto. 2006a. Pemanfaatan Ubi Jalar Kaya Antosianin dan Betakaroten. Laporan Teknis Penelitian APBN No: E.5/ROPP/APBN/2006. *Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi-umbian*. Malang. 38 p.

- Ginting, Erlina, Joko S. Utomo, Rahmi Yulifianti, dan M. Jusuf. 2011. Potensi ubi jalar ungu sebagai pangan fungsional. *Iptek Tanaman Pangan*. Vol. 6(1): hal. 116 – 138.
- Gwartz, J. A., Gacia-Casal, M. N. 2013. *Processing Maize Flour and Corn Meal Food Products*. *Ann N Y Acad Sci*, 1312 (2014) 66 – 75. DOI: 10.1111/nyas. 12299.
- Handayani, F. 2015. *Pemanfaatan Tepung Ubi Jalar Ungu Pada Produk Brownies Sebagai Makanan Fungsional*. Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta. Skripsi.
- Harjadi. 1996. Pengantar Agronomi. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Hasyim, A. dan M. Yusuf. 2008. Diversifikasi produk pangan ubi jalar sebagai bahan pangan substitusi beras. *Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi-umbian*. Malang.
- Husna, N. E., Melly Novita, dan Syarifah Rohaya. 2013. Kandungan Antosianin dan Aktivitas Antioksidan Ubi Jalar Ungu Segar dan Produk Olahannya. *Agrotech*. Vol. 33(3): hal. 296 – 302.
- Indira AT. 2005. *Pengaruh Sistem Pengolahan Tanah dan Pemberian Macam Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (Arachis hypogea L.)*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. Skripsi.
- Iriyanti, Y. 2012. *Substitusi Tepung Ubi Ungu dalam Pembuatan Roti Manis, Donat dan Cake Bread*. Universitas Negi Yogyakarta. Yogyakarta. Proyek Akhir.
- Irma, A. 2020. *Seleksi Gulud Tunggal 34 Klon Ubi Jalar (Ipomoea batatas L. L) Induk Betina Ayamuraski yang Memiliki Antosianin, Rasa Manis, dan Tipe Tanaman Semi Kompak*. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung. Skripsi.
- Jaya, E. 2013. Pemanfaatan antioksidan dan betakaroten ubi jalar ungu pada pembuatan minuman non-beralkohol. *Jurnal Media Gizi Masyarakat Indonesia*, 2 (2) : 54-57.
- Jiao, Y., Y. Jiang, W. Zhaidan Z. Yang. 2012. *Studies on antioxidant capacity of antochyanin extract from purple sweet potato (Ipomea batatas L.)*. *African Journal of Biotechnology*.
- Kepmentan. 2020. Diversifikasi pangan lokal sumber karbohidrat non beras (2020 – 2024). <http://bkp.pertanian.go.id/diakses> pada 12 September 2021.
- BPTP. 2015. Kumpulan Informasi Teknologi (KIT) Budidaya Tanaman Umbi-umbian. <http://bengkulu.litbang.pertanian.go.id/diakses> pada 09 Februari 2021.

- Kepmentan. 2018. Petunjuk Teknis Pengambilan Contoh Benih dan Pengujian/Analisis Mutu Benih Tanaman Pangan. <https://bpsbtph.acehprov.go.id/diakses> pada 16 September 2021.
- Kusumo, S. (1980). Pengaruh besar umbi dan populasi tanaman terhadap produksi umbi bibit ketang. *Bull. Pene. Hort.* 8(2): 129 – 135
- Mutiyani, M. Fitria, M. Suffah, R. Z., dan Wibowo, I. 2020. *The Glycemic Index (GI) of Pigmented Rice by Measuring Blood Glucose Response in Healthy Subjects. Jurnal Riset Kesehatan.* 12 (1) : 12
- Nurfadilah, Yuntarso, A. dan Herawati, D. (2019). Perbandingan metode standar nasional Indonesia dalam penentuan kadar karbohidrat total. *Jurnal Sainhealth.* Vol. 3, No. 2.
- Norhasanah, Syainah, E. dan Mudzaliafah. 2016. Pengaruh proporsi tepung terigu dan tepung ubi jalar ungu (*Ipomoea Batatas L. Var Ayamurasaki*) terhadap kadar protein, volume, pengembangan dan mutu organoleptik roti manis. *Jurnal Kesehatan Indonesia.* VI (2) : 38-50.
- Nugoho, A. dan Widaryanto, E. 2017. *Yield response of ten varieties of sweet potato (Ipomea batatas L.) cultivated on dryland in rainy season. Jurnal of Degaded and Mining Lands Management.* 4(4): 919-929.
- Onggo, T.M., 2006. Perubahan komposisi pati dan gula dua jenis ubi jalar Cilembu selama penyimpanan. *Jurnal Bionatura.* 8 (2) p. 161-170.
- Riccardi, G., Rivellese, A. A. and Giacco, R. (2008). *Role of glycemic index and glicemic load in the healthy state, in prediabetes, and in diabetes. Am J Clin Nutr.* 87: 269 – 74.
- Rosidah. 2010. *Potensi Ubi Jalar Sebagai Bahan Baku Industri Pangan.* Teknubuga. 2 (2) : 44 – 45 hal.
- Seafast Center. 2012. Pewarna alami untuk pangan. <http://seafast.ipb.ac.id/diakses> tanggal 13 April 2020.
- Setiawan. 2012. *Pengaruh Konsentrasi Garam Terhadap Karakteristik Mikrobiologi dan Kimia Pikel Ubi Jalar Ungu (Ipomoea batatas L. var Ayamurasaki) Selama Fermentasi.* Universitas Lampung. Bandar Lampung. Skripsi.
- Setiawan, B. 2015. *Budidaya Umbi-umbian Padat Nutrisi.* Pustaka Baru Press. Yogyakarta. 199 hal
- Suprapti, D. 2017. Hubungan pola makan karbohidrat, protein, lemak, dengan diabetes mellitus. *Jurnal Borneo Cendikia.* Vol. 1, No. 1.
- Widodo, Y. 1986. Penampilan agonomi ubi jalar pada cara tanaman yang berbeda. *Penelitian Palawija* 2(1): 26-31

- Winarno, F.G. 2004. Kimia Pangan dan Gizi. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Windhaswari, Viprilla Andita, dan Widya Dwi Rukmi, Putri. 2014. Pengaruh modifikasi kimia dengan SSTP terhadap karakteristik tepung ubi jalar ungu. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 2(3):121-128.
- Yanfu, Y., T. Jialan, Z. Yuncu, and Q. Ruilian. 1989. *Breeding for early-maturing sweet potato varieties*. p.67 – 82. In I. Mackkay, M.M. Palomar, and T. Sanico (Eds.). *Sweetpotato Research and Development For Small Farmers*. Seameo-searca, College, Laguna.
- Yurisniawati. 2011. Pengaruh pemberian beberapa macam pupuk daun terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Prosiding Seminar*. Universitas Gajahmada. Yogyakarta.