

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin M S, Agung N., dan Agus S. 2014. Kajian Panjang Tunas Dan Bobot Umbi Bibit Terhadap Produksi Tanaman Kentang (*Solanum Tuberosum* L.) Varietas Granola. Jurnal Produksi Tanaman. 2 (3): 221-229.
- Attama, AA. dan Adikwu, MU. 1999. Bioadhesive delivery of hydrocholothiazide using tacca starch/SCMC and tacca starch/Carbopols 940 and 941 admixtures. Boll Chim Farm Jul-Aug; 138 (7):50-343.
- Borokini, T.I. dan Ayodele, A.E. 2012. Phytochemical Screening of *Tacca leontopetaloides* (L.) Kuntze Collected from Four Geographical Locations in Nigeria. International Journal of Modern Botany 2(4): 97-102.
- Caddick, R.L., Wilkin, R.P., Rudall. P.J., Hedderson, T.A.J., & Chase, M.W. 2002. Yams reclassified: a Recircumscription of Dioscoreaceae and Dioscoreales. Taxon. 51: 103-114
- Djalil, Mastina., Dasril J., dan Pardiansyah. 2004. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.) Pada Pemberian Beberapa Takaran Abu Jerami Padi. Stigma. 12 (2): 193-194.
- Dreanth, E. 1972. A Revision of the Family Taccaceae. Blumea XX (2); 365-406
- Effendie, M. I. 2002. Biologi Perikanan. Yayasan Pusataka Nusantara. Yogyakarta.
- Ekowahyuni L. P., & Yenisbar. (2021). Variational characterizations and proximate substance analysis of thousand island Taka plant (*Tacca leontopetaloides* L. Kuntze). Systematic Reviews in Pharmacy. Hal 249-261.
- Elizabeth R. 2011. Strategi pencapaian diversifikasi dan kemandirian pangan: Antara harapan dan kenyataan. Iptek Tanaman Pangan 6 (2): 230-242
- Evans, L. T. 1996. Crop Evolution, Adaption, and Yield. Combridge Univ. Press.
- Hatmi, RU., & Djaafar, TF. 2014. Keberagaman Umbi-Umbian Sebagai Pangan Fungsional. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Yogyakarta. Yogyakarta
- Kunle, O.O., Y.E. Ibrahim, S. Shaba & Y. Kunle. 2003. Extraction, Physicochemical and Compaction Properties of Tacca Starch – a Potential Pharmaceutical Excipient
- Manek R.V., O.O Kunle, MO Emeje, P Builders, GVR Rao, GP Lopez and WM Kolling. 2005. Physical, Thermal, and Sorption Profile of Starch Obtained from *Tacca leontopetaloides*. Starch – Starke 57(2): 55-61.

- Masruhing, B., Sitti, Z., Rasniati. 2019. Pemangkasan Dan Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat. *Jurnal Agrominansia*. 4 (2): 158-166.
- Meena KL and BL Yadav. 2010. *Tacca leontopetaloides* (Linn) O. Kuntze (*Taccaceae*)- A New Record to the Flora of Rajasthan. *Indian Journal Of Natural Product and Resources* 1(4): 512-514.
- Ndouyang, C.J., R.E. Aba, Aboubakar, F. Balaam, N.N. Yanou, A.M. Bouba, and M.M. Carl. 2009. Valeur Nutritionelle de *Tacca Leontopetaloides* (L.) Kuntze, Tuber and Non Conventiennel. *Revenue de Genie Industriel*.3: 24-32.
- Okwu, G.N; Abanobi, S. E; Nnadi, U.V.; Ujowundu, C.O.; Ene, A.c. 2015. Hypolipidemic Properties of Ethanol Extract of *Cyperus rotundus* Rizhome. *International Journal of Biochemistry Research*. 3:132-138
- Omon, R.M., Adman B. 2007. Pengaruh jarak tanam dan teknik pemeliharaan terhadap pertumbuhan kenuar (*Shorea johorensis* Foxw.) di hutan semak belukat wanariset Samboja, Kalimantan Timur. *J Penelitian Dipterokarpa*. I (1): 47-54.
- Pasir, S dan M. S. Hakim. 2014. Penyuluhan Penanaman Sayuran dengan Media Polybag. *Jurnal Inovasi dan Kewirausahaan*. 3 (3): 2089-3086.
- Rahmanhyasari, 2013. *Unsur Hara Esensial Untuk Perkembangan Tanaman*. Penebar Swadaya Jakarta.
- Rifayanto, R., P. (2018). *Analisis Ketahanan Pangan Rumah Tangga Dan Coping Strategy Terhadap Status Gizi Serta Perkembangan Balita Skripsi*. Universitas Esa Unggul.
- Salisbury, F. B., & Ross, C. W. (1995). *Fisiologi Tumbuhan (Plant Physiology)*. Lukman DR, Sumaryono, editor. ITB, Bandung.
- Sari, R. P., Edi, P., Djoko, M. (2013). Effect Of Water Stress Period To The Yield Growth And Anthocyanin Content Of Black Paddy As Functional Food. *Jurnal Of Agronomy Research* 2(5) : 34-39.
- Satria N, Wardati dan M. Amrul. 2015. Pengaruh pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit tanaman gaharu (*Aquilaria malaccensis*). *JOM Faperta*. 2 (1): 45-51.
- Setiarto, R. H.B., & Widhyastuti, N. (2016). Pengaruh Fermentasi Bakteri Asam Laktat *Lactobacillus plantarum* B307 terhadap Kadar Proksimat dan Amilografi Tepung Taka Modifikasi (*Tacca leontopetaloides* L. Kuntze). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*.

- Setiawan, E. 2013. Eksplorasi *Tacca leontopetalodes* L.: Pola Sebaran Dan Ekologi Di Kabupaten Bangkalan. Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo Madura.
- Shodiq, M. J. 2014. Mi Fungsional Berbahan Dasar Umbi *Tacca (Tacca leontopetaloides (L.) Kuntze.)* Sebagai Solusi Alternatif Kemandirian Pangan Potensi Lokal. Skripsi. Bangkalan: Fakultas Pertanian, Universitas Trunojoyo Madura.
- Spennemann, D. H. R.,(1992a). Notes on The Occurance, utilisation, and importance of Polynesian Arrowroot (*Tacca leontopetaloides*) in Marshall Islands. Majuro, Marshall Island: Ministry of Sosial Services, Family Food an Nutrition Project.
- Spennemann, D. H. R.,(1992b). Traditional Arrowroot production And Utilization In Marshall Islands. J Ethnobiol. 14(2):211-234.
- Sihartono, S., & Winara, A. (2018). Keragaman Dan Potensi Jenis Gulma Pada Agroforestari Jati (*Tectona Grandis* L. F.) Dan Jalawure (*Tacca leontopetaloides* L. Kuntze). Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam. 2(14)72-78.
- Soemantri I.H., Tri, J. Santoso. 2008: Karakterisasi Molekuler, Plasma Nutfah, Tanaman Pangan.
- Sumaryanto. 2009. Diversifikasi Sebagai Salah Satu Pilar Ketahanan Pangan. Jurnal Agro Ekonomi 27 (2): 93-108.
- Susanto, R. 2014. “Pengaruh Kombinasi Media Tanam dengan Bobot Umbi Mini terhadap Pertumbuhan Tanaman Taka (*Tacca leontopetaloides* (Linn.) O. Kuntze)”. Skripsi Fakultas Pertanian Institut Bogor.
- Suismono. 2008. Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan. Teknologi Pengolahan Dan Pemanfaatan, 1(52), 38-50.
- Syarif F, P Lestari and AH Wawo. 2015. Variasi karakteristik pertumbuhan *Tacca leontopetaloides* (L.) Kuntze (*Taccaceae*) di pulau jawa dan pulau-pulau kecil sekitarnya. Jurnal Berita Biologi 13(2):161-171.
- Ubwa, S.T., B.A. Anhwange & J.T. Chia. 2011. Chemical Analysis of *Tacca leontopetaloides* Peels. American Journal of Food Technology. 6 (10): 932-938.
- Ukpabi, U.J., E. Ukenye & A.O., Olojede. 2009. Raw-Material Potential of Nigerian Wild Polynesian Arrowroot (*Tacca leontopetaloides*) Tubers and Starch. Journal of Food Technology 7 (4): 135-138.
- USDA. United States Department of Agriculture, National Plant Database. 2012.<http://plants.usda.gov/java/ClassificationServlet?source=profile&symbol=TALE2&di splay=31>.

Wawo A. H., & Lestari, P. (2015). Studi Perbanyakan Vegetatif Tanaman Taka (*Tacca leontopetaloides* (L.) Kuntze) dan Pola Pertumbuhannya. *Berita Biologi*, 14 (1): 1-9.

Wawo, A.H., dan R.H Agung. 2011. “Studi Kondisi Habitat dan Koleksi Material Propogasi Taka di Cagar Alam Kepulauan Krakatau dan Sekitarnya”. Laporan Perjalanan. Pusat Penelitian Biologi LIPI.

Wawo, A.H., I. Erlinawati, dan R.H. Agung. 2011. “Kajian Populasi dan Fisiologi Pertumbuhan Taka dari DIY dan Pengumpulan Material Propogasi Untuk Penelitian Lanjutan Sebagai Sumber Karbohidrat Dalam Menunjang Ketahanan Pangan.” Laporan Perjalanan DIY, 16. Pusat Penelitian Biologi LIPI.

Widowati, S. 2011. Diversifikasi Komsumsi Pangan Berbasis Ubi Jalar. *Pangan*: 49-61.

Yenisbar, LP Ekowahyuni, dan UY Pratama. 2020. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan Taka Asal Kepulauan Seribu Sebagai Bahan Pangan Alternatif. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*. 22 (1): 52-58.

Yuliana, E., (2017). Pengelolaan Ekowisata Bahari di Kawasan Konservasi Perairan Taman Nasional Karimunjawa. In *Optimalisasi Peran Sains dan Teknologi untuk Mewujudkan Smart City*.

