

BAB IX KESIMPULAN

- a. Unit pengolahan tepung ubi jalar ungu dengan kapasitas bahan baku 480 kg/hari memiliki:
 - a. Bentuk perusahaan : Perseorangan
 - b. Lokasi : Pasuruan, Jawa Timur
 - c. Luas Tanah : 500 m²
 - d. Luas Bangunan : 413 m²
 - e. Waktu operasi : 8 jam/hari
- b. Pabrik tepung ubi jalar ungu ini menggunakan *cabinet dryer* sebagai alat pengering karena lebih efisien penggunaannya dan tidak membutuhkan area yang luas seperti pada rumah kaca.
- c. ROR sesudah pajak dari pabrik tepung ubi jalar ungu 19,82%, lebih besar dari MARR yang nilainya 15% sehingga pabrik ubi jalar ungu layak untuk didirikan.
- d. POT sesudah pajak dari pabrik tepung ubi jalar ungu 3 tahun 11 bulan 12 hari, POT kurang dari 5 tahun sehingga pabrik ubi jalar ungu layak didirikan.
- e. BEP pabrik tepung ubi jalar ungu 52,95%, berada dalam range kelayakan BEP yaitu 40-60%.

DAFTAR PUSTAKA

- Agustirana. 2005. Analytical Hierarchy Process. <http://repository.widyatama.ac.id/handle/10364/884>. (3 September 2016).
- Alibaba, 2017. Alibaba Store. <http://indonesian.alibaba.com/product-detail/eurfumigation-wooden-pallets-solid-wood-palletsforwarehouse-in-guangzhou60199168623.html?spm=a2700.8698675.29.56.9Lymw5> (10 Juli 2017).
- Antarlina, S.S. dan J.S. Utomo. 1999. *Proses Pembuatan dan Penggunaan Tepung Ubi Jalar untuk Produk Pangan*. Malang : Balitkabi.
- Apriliyanti, T. 2010. *Kajian Sifat Fisikokimia dan Sensori Tepung Uni Jalar Ungu (Ipomoea batatas blackie) dengan Variasi Proses Pengeringan*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Assauri, S. 1980. *Management Produksi*. Lembaga Penerbit Fakultas ekonomi. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Badan Penyelenggara Jaminan Sosial. 2015. BPJS Ketenagakerjaan. <http://www.bpjsketenagakerjaan.go.id/> (10 Juli 2017).
- Badan Pusat Statistik. 2015. *Tanaman Ubi Jalar Per Provinsi*. <https://data.go.id/dataset/tanaman-ubi-jalar-per-provinsi> (3 Desember 2016).
- Balitkabi. 2016. *Buku Deskripsi Varietas Unggul Baru Ubi Jalar*. balitkabi.litbang.pertanian.go.id (25 Oktober 2016).
- Bank Central Asia. 2017. <https://www.bca.co.id/id/Individu/Sarana/Kurs-dan-Suku-Bunga/Suku-Bunga-Simpanan> (10 Juli 2017).

- Bukalapak. 2017. Sikat Gagang Kayu. <https://www.bukalapak.com/p/rumah-tangga/home-stuff/9t02j-jual-sikat-gagang-kayu> (10 Juli 2017).
- Chrisnasari, R., A. Soesanti, Askitosari, dan T. Desy. 2015. Pengembangan Bisnis Berbasis Ubi Jalar pada Masyarakat Desa Tamiajeng-Trawas, Kabupaten Mojokerto. Join Conference; Comdev.
- Direktorat Gizi Departemen Kesehatan RI. 1981. Daftar Komposisi Bahan Makanan: Jakarta.
- Dunia Timbangan. 2017. Timbangan Duduk. <http://dunia-timbangan.blogspot.co.id/2017/02/harga-timbangan-duduk.html> (10 Juli 2017).
- Ginting, E., S. S. Antarlina, I. Sudaryono, A. Winarto, dan Sugiono. 2008. *Resep Produk Olahan Umbi-umbian dan Kacang-kacangan*. Malang : Balitkabi.
- Graha Mesin Globalindo. 2017. Mesin Pengereng. <http://grahamesin.com/oven-pengereng-bijian-serbaguna-alat-pengereng-aneka-produk.html> (10 Juli 2017).
- Hartoyo, A. 1999. *Kajian Teknologi Pembuatan Tepung Ubi Jalar Instan Kaya Pro Vitamin A*. Bogor: IPB.
- Herjanto, E. 2009. *Manajemen Operasi Edisi Ketiga*. Jakarta: Grasindo.
- Indoteknik. 2017. Generator. <http://indoteknik.com/v1/pk/kat/dibawah-5-kva2> (10 Juli 2017).
- Indotrading. 2017. IR-Moisture. <https://m.indotrading.com/product/alat-ukur-kadar-p100246.aspx> (21 Juli 2017).

- Indotrading. 2017. Mesin Pengayak Tepung *Stainless Steel*. <http://www.indotrading.com/product/mesin-pengayak-tepung-p89682.aspx> (10 Juli 2017).
- Indotrading. 2017. *Trolley* Barang. <http://www.indotrading.com/product/trolley-barang-p92513.aspx> (10 Juli 2017).
- Kawan Baru Makmur. 2015. Mesin Giling Tepung. <http://toserbamesin.com/shop/mesin-giling-tepung-ffc15/> (10 Juli 2017).
- Kusumadewi, S dan P. Hari 2007. Aplikasi Logika Fuzzy untuk Pendukung Keputusan. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Kusumawardani, I. S. 2008. *Pengaruh Pengolahan Tepung Terhadap Sifat Fisikokimia Serta Retensi β -Karoten pada Ubi Jalar Oranye dan Antosianin pada Ubi Jalar Ungu*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Lazada. 2017. Fiorentino Shower Tiang. <http://www.lazada.co.id/fiorentino-shower-tiang-silver-513762.html> (10 Juli 2017).
- Lazada. 2017. Timbangan Digital. <http://www.lazada.co.id/beli-timbangan-dapur/> (10 Juli 2017).
- Muchtadi, T. dan Sugiono. 1989. Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan. Bogor : IPB-Press.
- Mulyadi. 1999. *Akuntansi Biaya*. Yogyakarta : BPFE.
- Narotama. 2011. *Struktur Organisasi dalam Bisnis*. <http://gedearimbawa.dosen.narotama.ac.id./files/2011/09/Modul-6-Struktur-organisasi.pdf>. (31 Januari 2017).
- Perkakasku. 2017. Pompa Air. <http://www.perkakasku.com/pompa-air-jet-pump-shimizu-pc-260bit-po017.html> (10 Juli 2017).

- Peters, M.S. dan K. Timmerhaus. 2003. *Plant Design and Economics For Chemical Engineer*, 4th ed. New York: Mc. Graw Hill, Inc.
- Portal Mesin. 2017. Mesin Pengiris. <http://www.portalmesin.com/product-detail/104/mesin-perajang-.html> (10 Juli 2017).
- Pujawan, I.N. 2012. *Ekonomi Teknik Edisi Kedua*. Surabaya: Penerbit Guna Widya.
- Purwanto, S. 1995. *Perkembangan Produksi dan Kebijakan dalam Peningkatan Produksi Jagung*. Direktorat Budi Daya Serealia, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan, Jakarta.
- Quiogue, E. S. 1962. *Food amd Nutrition Research Center (Philippines)*. Manila: NSDB Press.
- Rukmana, R. 2004. *Ubi Jalar, Budi Daya dan Pascapanen*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sjafrizal. 2008. *Ekonomi Regional: Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Grasindo.
- Skousen. 2001. *Akuntansi Keuangan*. Jakarta : Salemba.
- Sukoco, B.M. 2007. *Manajemen Administrasi Perkantoran Modern*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- SNI. 1996. Syarat Mutu Ubi Jalar Ungu (SNI 01-4306-1996). Jakarta : Badan Standarisasi Nasional.
- Suprpti, L. M. 2003. *Tepung Ubi Jalar Pembuatan dan pemanfaatanya*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Suryaplastik. 2017. *Hand Sealer*. http://www.suryaplastik.com/product_info.php?products_id=62 (10 Juli 2017).

- Swastha, B. dan I. Sukotjo. 1998. *Pengantar Bisnis Modern, edisi ketiga*. Yogyakarta: Liberty.
- Tokopedia. 2017. Kain Saring. https://googleweblight.com/?lite_url=https://m.tokopedia.com/natnadshop/kain-saringan-kain-tahu&ei=Hc7u3XgI&lc=id-ID&s=1&m=739&host=www.google.co.id&ts=1500634447&sig=ALNZjWmXQSemtauxm3D6lZcwkW Bbag
- Toko Perabotan. 2017. Ember, Bak, Tong Air Plastik. <http://www.tokoperabotan.com/351-ember-plastik> (10 Juli 2017).
- Uritani, I. 1982. Postharvest Physiology and Pathology of Sweet Potato from The Biochemical View Point. In Sweet Potato : Proc. of The First International Simposium. *Villareal, R.L. and T.D. Griggs (Eds.)*, 421- 428. Shanhua, Tainan, Taiwan, China : AVRDC.
- Widodo, Y. dan E. Ginting. 2004. Ubi jalar berkadar beta karoten tinggi sebagai sumber vitamin A. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian, Malang.
- Wignjosoebroto, S. 1990. *Tata Letak Pabrik dan Pemindahan Bahan*. Surabaya :GunaWidya.
- Zimmerer, T.W., N.M. Scarborough, and D. Wilson. 2008. *Kewirausahaan dan Manajemen Usaha Kecil ed 5*. Jakarta: Penerbit Salemba Empat.