

BAB IX KESIMPULAN

- Usaha *Slurpy Freshcorn* berdasarkan analisa faktor teknis dan ekonomi layak untuk didirikan dengan ketentuan sebagai berikut:

| | |
|---------------------------------|---|
| Kategori usaha | : UMKM (Usaha Mikro Kecil dan Menengah) |
| Lokasi | : Jl. Anjasmoro 37, Tropodo, Sidoarjo |
| Waktu operasi | : 8 jam/hari |
| Kapasitas produksi | : 100 Botol per hari |
| Jumlah tenaga kerja | : 3 orang |
| Total modal industri (TCI) | : Rp 34.716.146,80 |
| Biaya produksi total (TPC) | : Rp 248.068.492,10 |
| MARR | : 27,12% |
| Laju pengembalian modal (ROR): | |
| Sebelum pajak | : 426,12% |
| Setelah pajak | : 421,86% |
| Waktu pengembalian modal (POT): | |
| Sebelum pajak | : 2,81 bulan |
| Setelah pajak | : 2,84 bulan |
| Harga jual produk | : Rp. 15.000,00 |
| Hasil penjualan produk/tahun | : Rp 396.000.000,00 |
| Titik impas/BEP | : 46,20% |

- Usaha *Slurpy Freshcorn* berdasarkan realisasi selama satu bulan serta evaluasi yang telah dilakukan, berprospek untuk dilanjutkan dan dikembangkan.

DAFTAR PUSTAKA

- Arif, M. 2017. *Perancangan Tata Letak Pabrik*. Yogyakarta: Deepublish Publisher.
- Assauri, S. 2004. *Manajemen Produksi dan Operasi*. Jakarta: Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Astuti. 2008. *Budidaya Melon*. Jakarta: Agro Media.
- Atmaja, R.M.K., Supli E., dan Ela T.S. 2015. Pengaruh Perbandingan Gula Pasir (Sukrosa) dengan Gula Merah (Gula Aren) Terhadap Karakteristik Noga Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus L.*), *Skripsi S-I*, Fakultas Teknik Universitas Pasundan, Bandung.
- Ayustaningwarno, F. dan Bakhtiar R. 2013. Kadar Protein, Serat, Triptofan, dan Mutu Organoleptik Kudapan Ekstrusi Jagung dengan Substitusi Kedelai, *Jurnal of Nutrition College*, 02 (3):373-381.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2015. Produksi Jagung Menurut Provinsi 1995-2015. www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/868 (20 November 2017).
- Badan Penelitian dan Perkembangan Pertanian Indonesia. 2015. Rencana Strategis Kementerian Pertanian 2015-2019.
- BeliFurniture. 2017. *Meja Kantor*. <https://www.belifurniture.com/meja-kantor-3.html/> (15 Maret 2018).
- BPH Migas. 2017. *Penetapan Harga Gas Bumi Wilayah Sidoarjo-Mojokerto*. <http://www.bphmigas.go.id/penetapan-harga-gas-bumi-wilayah-sidoarjo-mojokerto/> (12 Februari 2018).
- Divisi Asesmen Inflasi - Bank Indonesia, Pusat Kebijakan Ekonomi Makro - Kemenkeu RI, dan Direktorat Pengembangan Ekonomi Daerah. 2015. *Inflasi Juni Masih Terkendali, Tetap Waspada Risiko Pangan dan Administered Prices*. <http://www.bi.go.id/id/moneter/koordinasi-pengendalian->

[inflasi/highlight:news/Contents/Analisis%20inflasi%20TPI%20Jun%202015.pdf](#) (10 Maret 2018).

Dragon. 2018. *Sapu*. <http://www.dragonindonesia.co.id/id/2015/11/11/sapu/> (8 Februari 2018).

Handoko, A. 2013. Perancangan Tata Letak Fasilitas Produksi Pada UD AHENG *Sugar Donut's* di Tarakan, *Jurnal Ilmiah*, 01(02).

Hardika, B. 2012. *Minimum Attractive Rate of Return (MARR)*. <https://id.scribd.com/doc/96518667/Minimum-Attractive-Rate-of-Return> (14 Maret 2018).

Harjana, D. 2016. *Kandungan dan Manfaat Jagung untuk Kesehatan*. <https://manfaatnyasehat.blogspot.co.id/2014/01/kandungan-dan-manfaat-jagung-untuk.html> (14 November 2017).

Hermanto, B. 2011. Pengaruh Lokasi Usaha, Karakteristik Bisnis terhadap Strategi Bisnis dan Kinerja Usaha Industri Kecil di Sulawesi Utara, *Jurnal Apilkasi Manajemen*, 09(03): 1050-1060.

Indriyanti, L. 2013. Analisis Faktor Faktor yang Berpengaruh terhadap Keberhasilan Usaha Mikro dan Kecil, *Jurnal STIE Semarang*, 05(01): 54-70.

Jayarak. 2018. *Rak Gudang*. <http://www.jayarak.com/rak-gudang/#more-903> (3 Maret 2018).

Kedaung Indah. 2018. *Stock Pots*. <http://kedaungindahcan.com/home/index.php/stock-pots?start=3> (8 Februari 2018).

Kenko. 2018. *Scissor*. http://www.kenko.co.id/product/search_product (8 Februari 2018).

Koswara. 2009. *Teknologi Pengolahan Jagung (Teori dan Praktek)*. Ebook Pangan.

Lion Star. 2015. *TS-7 Plate Deluxe 101*. <http://www.lionstar.co.id/product-view/577> (18 Januari 2018).

Lion Star. 2015. *Regular Product*. <http://www.lionstar.co.id/product-series/8#> (8 Februari 2018).

- Made, U. 2010. Respons Berbagai Populasi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) terhadap Pemberian Pupuk Urea, *J. Agroland*, 17(02): 138-143.
- Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral. 2016. *Peraturan Menteri ESDM No. 19 Tahun 2016: Tarif Tenaga Listrik*. [http://jdih.esdm.go.id/peraturan/\(Permen%20ESDM%2019%20Th%202015\).pdf](http://jdih.esdm.go.id/peraturan/(Permen%20ESDM%2019%20Th%202015).pdf) (20 Februari 2018).
- Mishra, N.K., P. Muthukumar, dan S.C. Mishra. Performance Tests on Medium-Scale Porous Radiant Burners for LPG Cooking Applications, *International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering*. 3(3).
- Mr. Fothergill's. 2017. *Sweet Corn Miracle F1 Seeds*. <http://www.mr-fothergills.co.uk/Vegetable-Seeds/Sweetcorn-Seed/Sweetcorn-Miracle-F1-Seeds.html#.WgqJOnZpzIVs> (14 November 2017).
- Mujiarto, I. 2005. Sifat dan Karakteristik Material Plastik dan Bahan Aditif, *Traksi*, 03(02): 65.
- Nurminah, M. 2002. *Penelitian Sifat Berbagai Bahan Kemasan Plastik dan Kertas serta Pengaruhnya terhadap Bahan yang Dikemas*, Fakultas Pertanian, Jurusan Teknologi Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
- Oxone. 2018. *Kitchen*. <http://www.oxone-online.com/en/kitchen/knife-tools/> (8 Februari 2018).
- Perusahaan Daerah Air Minum. 2015. *Tarif PDAM*. <http://www.pdamsidoarjo.co.id/tarif.html> (20 Februari 2018).
- Perusahaan Gas Negara. 2017. *Beda Gas Alam dengan LPG dan LNG Bukan Sekedar Komposisinya*. <https://energibaik.com/beda-gas-alam-dengan-lpg-dan-lng-bukan-sekadar-komposisinya/> (12 Februari 2018).
- Peters, M. S. dan K. D. Timmerhaus. 1991. *Plant Design and Economics for Chemical Engineers*. New York: Mc Graw-Hill.Inc.
- Pratiwi. 2007. *Protein Vitamin Dan BahanPangan*. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.

- Reddy, B. R. 2013. *Facility Planning & Layout Design*. India: Technical Publication Pune.
- Rinnai. 2015. *Rinnai : RI522-C*. <http://www.rinnai.co.id/product-rinnai/RI-522C> (18 Januari 2018).
- Rukmana, R. 1997. *Usaha Tani Jagung*. Yogyakarta: Kanisius.
- Scotch Brite. 2018. *Produk-Produk Scotch Brite*. https://www.scotch-brite.co.id/3M/in_ID/scotch-brite-id/tools/~/Produk-Produk-Scotch-Brite/?N=4337+3294529165&rt=r3 (8 Februari 2018).
- Senyum Media. 2017. *Perlengkapan Kantor*. <http://www.senyummedia.com/kategori/produk/24> (8 Februari 2018).
- SNI. 2006. *SNI 01-3553-2006: Air Minum dalam Kemasan*. <http://www.desalite.com/download/SNI-01-3553-2006.pdf> (19 September 2017).
- SNI. 2010. *SNI 3140.3:2010: Gula Kristal – Bagian 3: Putih*. <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pendidikan/dr-mutiara-nugraheni-stpmisi/sni-31403-2010-gula-pasir.pdf> (19 September 2017).
- Soedarya, A.P. 2010. *Agribisnis Melon*. Bandung: CV PustakaGrafika.
- Susanti, C.M. 2013. Pengaruh Jumlah Pelarut Etanol dan Suhu Fraksinasi Terhadap Karakteristik Lemak Kakao Hasil Ekstraksi *Non-Alkalized Coca Powder, Skripsi S-I*, Fakultas Pertanian Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Tjahjadi, Nur. 1989. *Bertanam Melon*. Yogyakarta: Kanisius
- Tokopedia. 2018. *Meja Serba Guna/Meja Dapur/Kompot Stainless Steel MT 3 Rak Metalco*. https://www.tokopedia.com/trevizo/meja-serba-guna-meja-dapur-kompot-stainless-steel-mt-3-rak-metalco?gclid=CjwKCAiAk4XUBRB5EiwAHBLUMW9tflXUcHlrqnKhC7py3bnatYcER6sBEmZZjzZ_22Vssdj9BgUmkBoCYmwQA

vD_BwE&gclsrc=aw.ds&dclid=CKfl16_3oNkCFQQtjgodyeAFtg (8 Februari 2018).

USDA SR-21. 2014. *Nutrition Information of Honeydew Melon*. <https://www.nutritiondata.self.com/facts/fruits-and-fruit-juices/1956/2> (19 April 2018).

Wahyudi, N. 2014. *Analisis Faktor-Faktor Pemilihan Lokasi Usaha terhadap Kesuksesan Usaha Jasa Mikro di Kecamatan Sungai Kunjang*, Fakultas Ekonomi, Universitas 17 Agustus 1945, Samarinda.