

BAB IX

KESIMPULAN

Usaha “KopiKuy” berdasarkan analisa faktor teknis, manajemen, dan ekonomi, layak untuk didirikan dengan ketentuan sebagai berikut:

Lokasi	: Jalan Dinoyo No. 36, Surabaya, Jawa Timur
Waktu operasi	: 8 jam/hari 1 bulan = 20 hari kerja
Kapasitas produksi	: 100 kg / hari atau 400 kemasan per 250 gram produk
Jumlah tenaga kerja	: 4 orang
Total modal industri (TCI)	: Rp 179.928.941,09
Biaya produksi total (TPC)	: Rp 1.854.586.584,11
Laju pengembalian modal (ROR) :	
Sebelum pajak	: 223,09%
Setelah pajak	: 221,98%
Waktu pengembalian modal (POT) :	
Sebelum pajak	: 5,28 bulan $\approx$ 5 bulan 8 hari
Setelah pajak	: 5,31 bulan $\approx$ 5 bulan 9 hari
Harga jual produk	: Rp 25.000/kemasan
Hasil penjualan produk/tahun	: Rp 2.256.000.000,00
Titik impas/BEP	: 46,19%

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, I.W., Nocianitri K.A., Yusasrini N.L.A. 2016. Kajian Kandungan Kafein Kopi Bubuk, Nilai pH dan Karakteristik Aroma dan Rasa Seduhan Kopi Jantan (*Pea berry coffee*) dan Betina (*Flat beans coffee*) Jenis Arabika dan Robusta. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan* Vol. 5, 1.
- Agustini, S. 2017. Harmonisasi Standar Nasional (SNI) Air Minum Dalam Kemasan Dan Standar Internasional. *Majalah Teknologi Agro Industri* Vol. 9 No. 2
- Aklimawati, L., Yusianto, Mawardi S. 2014. Karakteristik Mutu dan Agribisnis Kopi Robusta di Lereng Gunung Tambora, Sumbawa. *Pelita Perkebunan* 30 (2): 159-180.
- Asriel, A.S., Armati, L. Frista. 2016. *Manajemen Kantor*. Jakarta: Kencana.
- Chismirina, S., Andayani R., Ginting R. 2014. Pengaruh Kopi Arabika (*Coffea arabica*) dan Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Terhadap Viskositas Saliva Secara *In Vitro*. *Cakradonya Dent Journal* Vol. 6 (2): 678-744.
- Farhaty, N., dan Muchtaridi. 2016. Tinjauan Kimia dan Aspek Farmakologi Senyawa Asam Klorogenat Pada Biji Kopi : Review. *Farmaka Suplemen* Vol. 14 Nomor 1.
- Gammahendra, F., Djamhur, H. dan Muhammad, F.R. 2014. Pengaruh Struktur Organisasi Terhadap Efektivitas Organisasi, *Jurnal Administrasi Bisnis*, 7(2) : 1-10.
- Griffin, R.W. dan R.J. Ebert. 2006. *Bisnis*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Kemenkum HAM. 2020. Undang-Undang RI Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja.
- Kota Surabaya. 2020. PDAM Surabaya Sembada. <https://www.pdam-sby.go.id/read/tabel-tarif-pelanggan>
- Maheswari, H. dan A.D. Firdauzy. 2015. Evaluasi Tata Letak Fasilitas Produksi untuk Meningkatkan Efisiensi Kerja pada PT Nusa Multilaksana. *Jurnal Ilmiah Manajemen dan Bisnis*, I(3): 37-63.
- Mukhtar, S., dan Nurif M. 2015. Peranan Packaging Dalam Meningkatkan Hasil Produksi Terhadap Konsumen. *Jurnal Sosial Humaniora* Vol. 8, No. 2.
- Munawir, S. 2010. *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.

- Noorca, D. 2020. Tarif Listrik Untuk Tujuh Golongan Pelanggan Nonsubsidi Turun. <https://www.suarasurabaya.net/kelanakota/2020/tarif-listrik-untuk-tujuh-golongan-pelanggan-nonsubsidi-turun/>
- Panggabean, E. 2011. Buku Pintar Kopi. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Peters, M.S. dan K.D. Timmerhaus. 1991. *Plant Design and Economics for Chemical Engineers*. Singapore: Mc-Graw Hill Inc
- Pujawan, I. N. 2008. *Ekonomi Teknik Edisi Kedua*. Surabaya: Guna Widya.
- Russell, R.S. dan B.W. Taylor III. 2000. *Operation Management: Multimedia Version*. Upper Sadle River, NJ: Prentice Hall.
- Sabarisman, I., Anoraga S.B., Revulaningtyas I.R. 2017. Analisis Umur Simpan Bubuk Kakao dalam Kemasan Plastik *Standing Pouch* Menggunakan Pendekatan Model Arrhenius. *Jurnal Nasional Teknologi Terapan* Vol. 1, No. 1: 43-49.
- Singh, R.P. and D.R. Heldman. 2009. *Introduction to Food Engineering*, 4th edition. USA: Academic Press.
- Susetyarsi, T.H. 2012. Kemasan Produk Ditinjau Dari Bahan Kemasan, Bentuk Kemasan dan Pelabelan Pada Kemasan Pengaruhnya Terhadap Keputusan Pembelian Pada Produk Minuman Mizone di Kota Semarang. *Jurnal STIE Semarang* Vol. 4, No. 3
- Tjiptono, F. 2008. *Strategi Pemasaran. Edisi ketiga*. Yogyakarta: ANDI.
- Tokopedia. 2020¹. Mesin Sangrai Kopi. <https://www.tokopedia.com/mesinmadiun/mesin-sangrai-kopi-kapasitas-50-kg> (23 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020². Mesin grinder Kopi Kapasitas 10 Kg. <https://www.tokopedia.com/tokomesinbogor/mesin-grinder-kopi-kapasitas-10-kg> (10 Oktober 2020)

- Tokopedia. 2020³. Mesin Press Plastik Seal ATS 20 cm. <https://www.tokopedia.com/indobuilder/mesin-press-plastik-seal-ats-20-cm-mpp-200-impulse-sealer?whid=0> (10 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020⁴. Timbangan Duduk Timbangan Barang Timbangan Digital 100 kg. <https://www.tokopedia.com/winscale-1/timbangan-duduk-timbangan-barang-timbangan-digital-100-kg?src=topads> (10 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020⁵. Rinnai Kompor Gas 2 Tungku Teflon RI-302S. <https://www.tokopedia.com/online18/rinnai-kompor-gas-2-tungku-teflon-ri-302s?whid=0> (10 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020⁶. Double Ear Wok 60cm Wy-Dt-60. <https://www.tokopedia.com/restomart/double-ear-wok-60cm-wy-dt-60-1pcs?whid=0> (10 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020⁷. Sutil Spatula Kayu Jati 38cm. <https://www.tokopedia.com/tokobagus2020/sutil-spatula-kayu-jati-38cm?whid=0> (10 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020⁸. Tampah/Nampan Bambu (diameter 60cm). <https://www.tokopedia.com/giodarvel/tampah-nampan-bambu-diameter-60cm?src=topads> (10 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020⁹. Sendok Makan Stainless Tebal isi 1 lusin (12 pcs). <https://www.tokopedia.com/cellisbeauty/sendok-makan-stainless-tebal-isi-1-lusin-12-pcs?whid=0> (10 Oktober 2020)
- Tokopedia. 2020¹⁰. Sendok Takar Dapur Besar *Measuring* Skop. <https://www.tokopedia.com/cahyanepratama/sendok-takar-dapur-besar-measuring-scoop-sekop-beras-biji-serbaguna?src=topads> (23 Oktober 2020)

Tokopedia. 2020¹¹. Corong *Stainless* 12 cm.
<https://www.tokopedia.com/kitchenoutlet/corong-stainless-12cm?whid=0>
 (23 Oktober 2020)

Tokopedia. 2020¹². Meja Kerja *Stainless Steel*.
<https://www.tokopedia.com/lasstainlessasli/meja-kerja-stainless-steel?whid=0> (10 Oktober 2020)

Tokopedia. 2020¹³. Rak Lemari Penyimpanan Dapur *Stainless* 3 Susun RD002.
<https://www.tokopedia.com/beautylookid/rak-lemari-penyimpanan-dapur-stainless-3-susun-rd002?whid=0> (10 Oktober 2020)

Tokopedia. 2020¹⁴. Komodo Baskom *Stainless*.
<https://www.tokopedia.com/tokokamusuka-1/komodo-baskom-stainless-steel-50cm-baskom-besar-stainless-50-cm-termur> (23 Oktober 2020)

Tokopedia. 2020¹⁵. Lampu LED Bright Philips My Care 20 Watt.
<https://www.tokopedia.com/gktonline/lampu-led-bright-philips-my-care-20-watt-bohlam-cekung-cahaya-putih?src=topads> (10 Oktober 2020)

Tokopedia. 2020¹⁶. Termometer Tembak.
<https://www.tokopedia.com/gotohardware/digital-thermometer-infrared-thermometer-gun-tembak?whid=0> (10 Oktober 2020)

Tokopedia. 2020¹⁷. Timbangan Digital Dapur 1 kg.
<https://www.tokopedia.com/koenig-1/timbangan-digital-dapur-1kg-0-1gr-kopi-bumbu-bahan-kue-daging-makanan?src=topads> (23 Oktober 2020)