

IX. KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan analisa faktor ekonomis dan teknis, maka perencanaan usaha puding susu kedelai “Masseutda” layak untuk didirikan dengan uraian sebagai berikut:

| | |
|--------------------------------------|--|
| Bentuk usaha | : UMKM |
| Lokasi | : Perumahan Taman Pondok Jati CN-14, Sidoarjo |
| Waktu operasi | : 8 jam/hari 1 minggu = 5 hari kerja |
| Kapasitas produksi | : 112 cup/hari (@84,5 g) |
| Jumlah tenaga kerja | : 2 orang (pemilik + 1 karyawan) |
| <i>Total Cost Investment (TCI)</i> | : Rp58.913.238 |
| <i>Fixed Cost Investment (FCI)</i> | : Rp42.126.573 |
| <i>Working Cost Investment (WCI)</i> | : Rp16.786.665,28 |
| <i>Manufacturing Cost (MC)</i> | : Rp235.289.811,78 |
| <i>Total Production Cost (TPC)</i> | : Rp258.560.232,72 |
| <i>General Expenses (GE)</i> | : Rp23.270.420,95 |
| <i>Selling Cost (SC)</i> | : Rp403.200.000 |
| <i>Rate of Return (ROR)</i> | |
| Sebelum pajak | : 245,51% |
| Setelah pajak | : 242,09% |
| <i>Payout Time (POT)</i> | |
| Sebelum pajak | : 4 bulan 21 hari |
| Setelah pajak | : 4 bulan 23 hari |
| Laba kotor/tahun | : Rp144.639.767,28 |
| Laba bersih/tahun | : Rp142.623.767,28 |
| <i>Break Even Point (BEP)</i> | : 49,71% |

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, D. R., Andarwulan, N., Triana, R. N., Agustin, D., & Gitaprawati, D. (2018). Evaluasi Perbedaan Varietas Kacang Kedelai terhadap Mutu Produk Susu Kedelai. *Jurnal Mutu Pangan*, 5(1), 13
- Amrin, T. (2005). *Susu Kedelai*. Jakarta: Penerbit Swadaya.
- Anissa, D. (2010). *25 Resep Kue Paling diminati: Cake Puding Cantik untuk Jamuan Menawan untuk Antaran*. Gramedia Pustaka Utama.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. (2019). <https://standarpangan.pom.go.id/dokumen/peraturan/2019pdf>. Tanggal akses 14 November 2021.
- Badan Standarisasi Nasional. 2018: Biskuit. <https://akses-sni.bsn.go.id/viewsni/baca/8656>. Tanggal akses 14 November 2021.
- Choerudin, A., Purnomo, A. S. D., Rismayani, G., Veritia., Sungkawati, E., Firdaus, A., Susandini, A., Islam, D., Amaliyah., & Henok. (2022). *Manajemen Koperasi dan UMKM*. PT. Global Eksekutif Teknologi.
- Distantina, S. F. (2009). Pengaruh Kondisi Proses Pada Pengolahan *Eucheuma cottonii* terhadap Rendemen dan Sifat Gel Karagenan. *Ekulibrium*, 8(1), 35-40.
- Hasugian, I. A., Sidauruk, P. H., & Zalukhu, A. (2020). Evaluasi Ekonomi Teknik Pada Usaha Bengkel Las (Studi Kasus Bengkel Las XYZ, Medan, Sumatera Utara). *Buletin Utama Teknik*, 15(2), 190 – 195.
- Hidayat, L. (2013). Analisis Biaya Produksi Dalam Meningkatkan Profitabilitas Perusahaan. *Jurnal Ilmiah Manajemen Kesatuan*, 1(2), 159 – 168.
- Koswara, S. (1995). *Teknologi Pengolahan Kedelai*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
- Mappigau, E. & Ferils, M. (2020). Tenaga Kerja, Modal Kerja dan Teknologi Pengaruhnya Terhadap Pendapatan Nelayan Desa

- Bambu Kecamatan Mamuju. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Pembangunan*, 1(2), 194 – 206.
- Mayarni., Murwitaningsih, S., & Yulianti, Y. (2020). Pembuatan Susu Kedelai Organik Sebagai Salah Satu Peluang Bisnis Penambah Penghasilan Keluarga. *Jurnal Ilmiah Pengembangan dan Penerapan IPTEKS*, 18(2), 259 – 268.
- Misnaiyah, I. & Kamal, R. (2018). Daya Terima Konsumen Terhadap Puding Brokoli (*Brassica oleracea*). *Jurnal Ilmiah Pendidikan Kesejahteraan Keluarga*, 3(1), 54–62.
- Muaris, H. (2006). *Es Krim Susu Kedelai Tinggi Protein dan Rendah Kolesterol*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Muchtadi, T. R. & Sugiyono. (1992). *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan*. Bogor: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi Institut Pertanian Bogor.
- Mulyono, P. (2021). *Ekonomi Teknik*. UGM Press.
- Nurhayati, A. dan R. K. S. Dewi. (2017). *Ekonomi Teknik*. Penerbit ANDI.
- Pangkalan Ide. (2010). *Health Secret of Pepino*. Jakarta: Elex Media Komputindo
- Pujawan, I.N. (2008). *Ekonomi Teknik*. Penerbit Guna Widya.
- Puang, V. M. H. (2015). *Hukum Pendirian Usaha dan Perizinan*. Deepublish Publisher.
- Rachmawati, R. (2020). *Kewirausahaan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Rahmi, Y. & Kusuma, T. S. (2020). *Ilmu Bahan Makanan*. UB Press.
- Rini, A. (2015). *Mencegah Alergi*. Elex Media Komputindo.
- Thoriq, A., R. M. Sampurno & Nurjanah, S. 2017. Evaluasi Ekonomi Teknik Produksi Keripik Kentang Secara Manual (Studi Kasus: Taman Teknologi Pertanian, Cikajang, Kabupaten Garut, Provinsi Jawa Barat). *Jurnal Teknotan*, 11(2), 43 – 54.
- Rachmawati, R. (2020). *Kewirausahaan*. Deepublish.
- Rustiadi, E., Saefulhakim, S., & Panuju, D. R. (2009). *Perencanaan dan Pengembangan Wilayah*. Crestpent Press.
- Sentosa, E. & Trianti, E. (2019). Pengaruh Kualitas Bahan Baku, Proses Produksi dan Kualitas Tenaga Kerja terhadap Kualitas

- Produk Pada PT. Delta Surya *Energy* di Bekasi. *Jurnal Ilmu Manajemen Oikonomia*, 13(2), 62-71.
- Sjaroni, B., Noveria., & Djunaedi, E. (2019). *Ekonomi Mikro*. Deepublish.
- Sohouli, M. H., Lari, A., Fatahi, S., Shidfar, F., Gaman, M. A., Guimaraes, N. S., Sindi, G., ... & Zaid, A. A. (2021). Impact of Soy Milk Consumption on Cardiometabolic Risk Factors: A Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Controlled Trials. *Journal of Functional Foods*. 83, 2-13.
- Sumanto, A. (2009). *Tetap Langsing dan Diet dengan Terapi Diet*. Agro Media Pustaka.
- Susanto, S. (2014). *Puding Fancy*. Demedia.
- Uchayani, R. & Wida, E. (2016). Peningkatan Usaha Susu Kedelai Skala *Home Industry*. *Prosiding PKM-CSR* (Vol. 4, No. 2). PKM DSR.
- Wibowo, S. (1992). *Petunjuk Mendirikan Perusahaan Kecil*. Penebar Swadaya.
- Yudhanto, Y. (2018). *Information Technology Business Start-Up*. PT. Elex Media Komputindo.