

BAB IX

KESIMPULAN

1. Usaha *nugget* ayam wortel “ChiCa” berdasarkan analisa faktor teknis dan ekonomi layak untuk didirikan dengan ketentuan sebagai berikut:

Kategori usaha	:UMKM (Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah)
Lokasi usaha	: Jalan Jenggolo nomor 58, Surabaya
Waktu operasi	: 8 jam/ hari
Kapasitas produksi	: 5 kg/ hari (70 kemasan/hari)
Jumlah tenaga kerja	: 3 orang
Total Modal Industri (TCI)	: Rp 45.868.269,48
Biaya produksi total (TPC)	: Rp 351.500.000,56
Harga Pokok Produksi	: Rp 16.947,32
MARR	: 14,57%
Laju pengembalian modal (ROR) :	
Sebelum pajak	: 332,47%
Setelah pajak	: 329,15%
Waktu pengembalian modal (POT):	
Sebelum pajak	: 4 bulan 27 hari
Sesudah pajak	: 5 bulan 1 hari
Harga jual produk	: Rp 30.000,00
Harga penjualan produk/tahun	: Rp 504.000.000,00
Titik Impas/ BEP	: 46,86%

2. Usaha *nugget* ayam wortel “ChiCa” berdasarkan evaluasi yang telah dilakukan, memiliki prospek yang baik untuk dilanjutkan.

DAFTAR PUSTAKA

- Aberle, D.E., J.C. Forrest, D. E. Gerrard and E. W. Mills. 2001. *Principles of Meat Science*. Fourt Edition. W. H. San Fransisco, USA: Freeman and Company.
- Akapack. 2019. *Penutup Kepala*. <http://www.akapack.com/shop/kebutuhan-sanitasi/penutup-kepala/>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Alamsyah, Y. 2007. *Aneka Nugget Sehat nan Lezat*. Depok: Agromedia Pustaka.
- Ali Express. 2018. *Rosewood Panjang Meja Makan Rectangle Meja Kayu Polos Rumah Living Room Annatto Mebel Redwood Kantor Dewan Klasik Model Baru*. <https://id.aliexpress.com/item/32819713112.html>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Ali, N. B. V dan R. Estu. 1995. *Wortel dan Lobak*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Almatzier, S. 2001. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Aries dan Newton. 1995. *Chemical Engineering Cost Estimation*. New York: McGraw-Hill Book Company, Inc.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Desember 2017 Terjadi Inflasi Sebesar 0,71 Persen. <https://www.bps.go.id/pressrelease/2018/01/02/1409/desember2017-terjadi-inflasi-sebesar-0-71-persen.html>.
- Bidlack, W.R and W. Wang. 2000. *Phytochemicals as Bioactive Agents*. Lancaster: Technomic Publishing Company.
- Blibli. 2018. *Scotch Brite ID-45 3M Set Sapu Ijuk*. <https://www.blibli.com/p/scotch-brite-id-45-3m-set-sapu-ijuk/pc-MTA-3053461?ds=SAS-60071-00123-00001&source=SEARCH&cnc=false&pickupPointCode=PP-3045545&trending=true>. (Diakses tanggal 23 November 2019).

- Blibli. 2018. *Tanica Stainless Steel Pisau [13 cm]*. https://www.blibli.com/p/tanica-stainless-steel-pisau-13-cm/pc--MTA-2312486?action=view-detail&utm_source=amp-page. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Blibli. 2019. *2SAVE Masker Mulut [50 pcs/box]*. <https://www.blibli.com/p/2save-masker-mulut-50-pcs-box/pc--MTA-2047415?ds=ICD-60021-00009-00001&source=SEARCH&cnc=false&pickupPointCode=PP-3035777&trending=true>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Blibli. 2019. *Planet Alat Pel Lantai - Blue Grey*. https://www.blibli.com/p/planet-alat-pel-lantai-blue-grey/ps--LIM-60031-00197?ds=LIM-60031-00197-00001&action=view-detail&utm_source=amp-page. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Bukalapak. 2019. *Loyang Bolu Persegi Ukuran 30 x 30 x 7 cm*. https://www.bukalapak.com/p/rumah-tangga/dapur/peralatan-masak-lainnya/md56lp-jual-loyang-bolu-persegi-ukuran-30-x-30-x-7-cm?from=list-product&product_owner=normal_seller. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Bukalapak. 2019. *Solet Spatula Ukuran Besar uUjung Lentur Full Color*. <https://www.bukalapak.com/p/rumah-tangga/dapur/peralatan-masak-lainnya/beu3fe-jual-solet-spatula-ukuran-besar-ujung-lentur-full-color>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Bukalapak. 2019. *Talenan Plastik -Talenan Memotong*. https://www.bukalapak.com/p/rumah-tangga/home-stuff/2agk458-jual-talenan-plastik-besar-37-x-23-cm-tebal-6-mmtalenanmemotong?from=listproduct&product_owner=normal_seller. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Desrosier, N. W. 1988. *Teknologi Pengawetan Pangan*. Edisi III. Penerjemah Muchji Mulyohardjo. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Direktorat Gizi Departemen Kesehatan RI. 1996. *Daftar Komposisi Zat Gizi Pangan Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Forrest , G.J., Aberle, H.B. Hendrick, M.D. Judge and R.A. Merkel. 1975. *Principles of Meat Science*. San Francisco: W.H. Freeman and Company (56-58).

- Gaman, P.M. dan K.B Sherrington. 1994. *Ilmu Pangan Pengantar Ilmu Pangan Nutrisi dan Mikrobiologi*. Yogyakarta: UGM Press.
- Grier, S.A., J, Mensinger., S.H,Huang., S.K. Kumantika., and N. Stettier. 2007. Fast Food Marketing And Children's Fast Food Consumption: Exploring Parent, Influences, in an Ethnically Diverse Sample, *Journal of Public Policy and Marketing*. 25(2): 221-235.
- Handoko, T. H. 2010. *Manajemen Personalia & amp; Sumber Daya Manusia*. Yogyakarta: BPFE (78-80).
- Heizer, J., dan B. Render. 2004. *Manajemen Operasi: Buku 1 Edisi 9*. Jakarta: Salemba Empat.
- Indriyo, G. 2005. *Prinsip Dasar Manajemen*. Yogyakarta: BPFE.
- KJ Perabot. 2017. *Sendok Es Doll 420 Isi 6*. <https://kjperabot.co.id/product-detail/sendok-es-doll-420-isi-6>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Laily, R. 2010. *Olahan dari Kentang*. Yogyakarta: Kanisius.
- Lazada. 2018. *SHARP FVR-200 Chest Freezer 205 liter -Lowwatt 100 Watt Free Ongkir- JABODETABEK*. <https://www.lazada.co.id/products/sharp-fvr-200-chest-freezer-205-liter-lowwatt-100-watt-free-ongkir-jabodetabek-i401447773s441950178.html?spm=a2o4j.searchlistcategory.list.1.0.5f2271f8J4PBaR&search=1>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Lazada. 2019. *Philips Lampu Led Bulb Mycare 10 Watt 10 W 10wat 10w (1 Pcs) Putih, Interlaced Optics*. <https://www.lazada.co.id/products/philips-lampu-led-bulb-mycare-10-watt-10-w-10wat-10w-1-pcs-putih-interlaced-optics-i415423894-s465592865.html>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Maghfiroh, I. 2000. Pengaruh Penambahan Bahan Pengikat Terhadap Karakteristik *Nugget* dari Ikan Patin (*Pengasius hypothalamus*), *Skripsi S-1*, Program Studi Teknologi Hasil Perikanan, Fakultas Perikanan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Maryati, S. 2000. *Tata Laksana Makanan*. Jakarta : Rineka Cipta.

- Muchtadi, D. 2001. Sayurana Sebagai Sumber Serat Pangan untuk Mencegah Timbulnya Penyakit Degeneratif, *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*, 12:61-71.
- Muchtadi, T.R. dan Sugiono. 1992. *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jenderal Tinggi Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor. <https://repository.ipb.ac.id>
- North, M. O. 1972. *Commercial Chicken Production Manual*. 4th edition. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Nurzainah, G., dan Namida. 2005. Penggunaan Bahan Pengisi Pada *Nugget Itik Air*. <http://www.repositoryyusu.ac.id> (Diakses 1 Desember 2019).
- PDAM. 2016. *Klasifikasi Pelanggan dan Tarif Air Minum PDAM Kota Surabaya*. http://www.pdamsby.go.id/page.php?get=tampil_tabel_tarif&bhs=1. (18 Desember 2019).
- PLN. 2016. *Tarif Tenaga Listrik*. www.pln.co.id/blog/tarif-tenaga-listrik/ (18 Desember 2019). (32-35).
- Potter, N.N. 1986. *Food Science*. The AVI Publishing Co. Inc. Westport. Connecticut.
- Pujawan. I.N. and Mahendrawathi. 2008. *Supply Chain Management* edisi 3. Surabaya: Penerbit Guna Widya. (78-80).
- Raharjo, S. 1996. Technologies For the Production of restructured Meat. *17 Review Food and Nutrition progress*. 3(1): 39-35.
- Rusilanti dan C. M. Kusharto. 2007. *Sehat dengan Makanan Berserat*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Setyorini, D., L. R. Widowati dan A, Kasno. 2006. *Petunjuk Penggunaan perangkat Uji tanah Sawah*. Bogor: Balai Penelitian Tanah (29-31).
- Shopee. 2017. *Sarung Tangan Plastik 100pcs - Cleany Disposable Hand Gloves - Stp - Hand Glove*. <https://shopee.co.id/SARUNG-TANGAN-PLASTIK-100PCS-CLEANY-DISPOSABLE-HAND-GLOVES-STP-HAND-GLOVE-i.4791208.42890259>. (Diakses tanggal 23 November 2019).

- Shopee. 2018. *Selang Gas Dan Regulator Winn Gas+Tabung Gas Lpg 3kg*. <https://shopee.co.id/SELANG-GAS-DAN-REGULATOR-WINN-GAS-TABUNG-GAS-LPG-3KG-i.27329932.352516307>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Shopee. 2019. [*Kain Lap Kotak*] *Kain Lap Kotoran Dapur Serbet Serbaguna*. <https://shopee.co.id/-KAIN-LAP-KOTAK-KAIN-LAP-KOTORAN-DAPUR-SERBET-SERBAGUNA-i.30863732.2185486372>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Stockamu. 2018. *9 PCS Piring Plastik Tebal 6 inch Solid Pattern Premium Quality*. <https://stockamu.com/produk/9-pcs-piring-plastik-tebal-6-inch-solid-pattern-premium-quality-jpn30000067/>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Sunaryo, E. 1985. *Pengolahan Produk Serealia dan Biji-bijian*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Susetyo, J., R. Simanjuntak dan J. M. Ramos. 2010. Perencanaan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi dengan Pendekatan Proup Teknologi dan algoritma Bloccan Meminimalasi Ongkos Material Handling, *Jurnal Teknologi*. 3 (1): 75-84.
- Swasta, B. 2002. *Manajemen Pemasaran Modern*. Yogyakarta: Liberty.
- Syamri, 2011. *Nugget Ayam Bukan Makanan Sampah*. www.ilmupangan.blogspot.com.
- Tarwotjo, C. S. 1998. *Dasar-dasar Gizi Kuliner*. Jakarta: Grasindo.
- Tauber, D.R. 1977. Parameter Involved in The Production of Asetic Acid Preserve Fish. Starchy Substrate Combination *Journal of Food Science*. 22. (115-121).
- Tokopedia. 2016. *Timbangan digital SF-400*. <https://www.tokopedia.com/gudangunik/timbangan-digital-sf-400>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Tokopedia. 2017. *Kulkas Panasonic 2 Pintu Nr-Bn26 An Ss*. <https://www.tokopedia.com/sahabat-tngerang/kulkas-panasonic-2-pintu-nr-bn26-an-ss>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Tokopedia. 2017. *Mangkok Baskom Stainless 30cm White Tiger Deep Bowl*. <https://www.tokopedia.com/clant/mangkok-baskom-stainless->

- 30cm-white-tiger-deep-bowl. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Tokopedia. 2017. *Philips HR 2939 N Chopper for HR 2115/HR 2116/HR 2061/2071*. <https://www.tokopedia.com/alphagroup/alpha-philips-hr-2939-n-chopper-for-hr-2115-hr-2116-hr-2061-2071>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Tokopedia. 2018. *Dandang Panci 40 Cm TD Tutup Dalam Aluminium Jawa Maspion*. <https://www.tokopedia.com/bbarokahonline/dandang-panci-40-cm-td-tutup-dalam-aluminium-jawa-maspion>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Tokopedia. 2018. *Kompur Gas RINNAI RI 602E (W) 2 Tungku*. <https://www.tokopedia.com/mlxb/kompur-gas-rinnai-ri-602e-w-2-tungku>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Tokopedia. 2019. *Tempat Sampah / Keranjang Sampah Plastik*. <https://www.tokopedia.com/astinapurawijaya/tempat-sampah-keranjang-sampah-plastik>. (Diakses tanggal 23 November 2019).
- Wignjosoebroto, S. 2003. *Ergonomi Studi Gerak dan Waktu*, Cetakan Ketiga, Jakarta: Guna Widya (57-60).
- Wibowo, S. 1995. *Bakso Ikan dan Bakso Daging*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Winarno, F.G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka.