

BAB IX KESIMPULAN

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

Bentuk usaha : Perorangan
Lokasi : Jl. Wonorejo IV/136
Waktu operasi : 4 (empat) jam/hari
Kapasitas produksi : 146 botol minuman sarang burung per hari
Jumlah tenaga kerja : 3 orang
Total modal industri (TCI) : Rp 111.536.180,00
Biaya produksi total (TPC) : Rp. 849.454.394,87
MARR : 11,5%

Laju pengembalian modal (ROR):

Sebelum pajak : 56,91%
Setelah pajak : 49,02%

Waktu pengembalian modal (POT):

Sebelum pajak : 21,24 bulan
Setelah pajak : 24,83 bulan

Harga jual produk : Rp. 26.000,00
Hasil penjualan produk/tahun : Rp 911.040.000,00
Titik impas/BEP : 54,80%

2. Usaha “*Goldnest*” berdasarkan realisasi selama 4 minggu serta evaluasi yang telah dilakukan, berprospek untuk dilanjutkan dan dikembangkan, namun perlu disertai peningkatan pemasaran untuk menjaga keberlangsungan usaha.

DAFTAR PUSTAKA

- Aswir, R., and W. M. W. Nazaimoon. 2011. Effect Of Edible Bird's Nest On Cell Proliferation And Tumor Necrosis Factor- α (TNF- α) Release *In Vitro*. *International Food Research Journal* 18(3): 1123-1127.
- Budiman, A. 2003. *Meningkatkan Populasi dan Produktivitas Walet*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Candra, K. P. 2008. *Fungsi Biologis Asam Sialat, Produksi Dan Peranannya Dalam Industri Makanan Bayi*. *Jurnal Teknologi Pertanian* Vol. 3 No. 2 p. 50-57.
- Chau, Q., S. B. Cantor, E. Caramel, M. Hicks, D. Kurtin, T. Grover, and L. S. Elting. 2003. Cost Effectiveness of The Bird's Nest Filter For Preventing Pulmonary Embolism Among Patients With Malignant Brain Tumors and Deep Venous Thrombosis Of The Lower Extremities. *Support Care Cancer*. 11:795-799.
- Colombo, J. P., C. Garcia-Rodenas, P. R. Guesry, and J. Rey. 2003. Potential Effects Of Supplementation With Amino Acids, Choline Or Sialic Acid On Cognitive Development In Young Infants. *Acta Paediatrica Supplement*. 92: 42-46.
- Delaney, D. V. 2008. *Budidaya Sarang Burung Walet Di Jawa Timur*. Australian Consortium for In-country Indonesia Studies (ACICIS). Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhammadiyah Malang
- Dewi, D. R. S., A. P. Yohanes, dan M. Julius. 2012. Perbaikan Tata Letak Pabrik Dengan Metode Clustering. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) Periode III*. Teknik Industri, Universitas Widya Mandala Surabaya. p. 25-35
- Faishol, M., S. Hastuti, dan M. Ulya. 2013. Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi Pabrik Tahu Srikandi Junok Bangkalan. *AGROINTEK*.7(2):57-65.

- Guo, C. T., T. Takashi, W. Bukawa, N. Takahashi, H. Yagi, K. Kato, K. Hidari, D. Miyamoto, T. Suzuki, and Y. Suzuki. 2006. Edible Bird's Nest Extract Inhibits Influenza Virus Infection. *Antiviral Research*. 70(3):140-146.
- Imdad, H. P dan A. A. Nawangsih. 1999. *Menyimpan Bahan Pangan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Irma. 2014. Pemberian Krim Ekstrak Sarang Walet 10% Meningkatkan Epitelisasi Pada Penyembuhan Luka Kulit Mencit (*Mus Musculus*), *Thesis*. Program Pascasarjana, Universitas Udayana, Denpasar. <https://www.pps.unud.ac.id>. Diakses pada tanggal 11 Mei 2016.
- Kathan, R. I. I. and D. I. Weeks. 1969. *Structure Studies Of Collocalia Mucoide I. Carbohydrate And Amino Acid Composition*. Archives of Biochemistry and Biophysics, 134, 572-576.
- Kristinawati, E. 2000. *Perencanaan Tata Letak Mesin Dengan Menggunakan Konsep Group Technology Sebagai Upaya Minimasi Dan Biaya Material Handling*. Jurnal Optimum, 1(1): 71-72.
- Muawiah, A. 2012. *Arti Simbol Pada Kemasan Plastik*, <http://al-atsariyyah.com/artisimbol-pada-kemasan-plastik.html>. (11 Maret 2016)
- Pratiwi, A. 2010. *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Lokasi Terhadap Kesuksesan Usaha Jasa (Studi Pada Usaha Jasa Mikro-Kecil Di Sekitar Kampus Undip Pleburan)*. Skripsi-S1. Fakultas Ekonomi, Universitas Diponegoro, Semarang. <https://core.ac.uk/download/pdf/11722220.pdf>. Diakses pada tanggal 5 April 2016.
- Rahmawati, L dan V. Iwan. 2014. Perancangan Sistem Penelusuran Produk Sarang Burung Walet Berorientasi Ekspor di Jawa Timur. *Jurnal Teknik Industri*, ITS. 1(3): 1-6.
- Rahmawati, S. 2012. *Analisis Pengendalian Kualitas Gula Di PG Tasikmadu Kabupaten Karanganyar*. Skripsi-S1. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret. Surakarta. <https://www.google.co.id/Analisis-Pengendalian-Kualitas-Gula-Di-Pg-Tasikmadu-Kabupaten-Karanganyar-abstrak.pdf>. Diakses pada tanggal 7 Maret 2016.

- Redaksi Agromedia. 2008. *Budi Daya Walet*. Jakarta Selatan: PT. Agromedia Pustaka.
- Sampurno dan D. Fardiaz. 2001. *Kebijakan Dan Pengembangan Pangan Fungsional Dan Suplemen Di Indonesia*. Prosiding Seminar nasional Pangan Tradisional Basis Bagi Industri Pangan Fungsional Dan Suplemen. Jakarta
- Siregar, S. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: Kencana.
- SNI. 2006. *Air Minum Dalam Kemasan*. SNI 01-3553-2006. ICS 67.160.20. Badan Standarisasi Nasional.
- Susanto, dan P. U. Mutiara. 2011. Pembuatan Edible Film Dari Tepung Jagung. *Laporan Penelitian*, Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”, Yogyakarta.
- Syarief, R., dan H. Halid. 1993. *Teknologi Penyimpanan Pangan*. Jakarta: Penerbit Arcan.
- Wignjosuebrotto, S. 2003. *Ergonomi Studi Gerak dan Waktu, Edisi Pertama*. Jakarta: Guna Widya.
- Winarti, S. 2006. *Minuman Kesehatan*. Surabaya: Trubus Agrisarana.
- Yani, M., W. Endang, dan W. Noviana. 2013. Penilaian Daur Hidup Botol PET (Polyethylena Terephthalate) Pada Produk Minuman. *Jurnal Bumi Lestari*. 13(2):307-317.