

**FENDI A. TAIB. 04132011014. ANALISIS ASPEK PASAR PEMASARAN
DAN TEKNIS TEKNOLOGIS PENDIRIAN HOME INDUSTRY MINYAK
KENARI DI PULAU MAKIAN KABUPATEN HALMAHERA SELATAN**

Pembimbing: Dr. Erna rusliana M. Saleh, STP., M.Si

Dr. Ir. Syamsul Bahri, Msi

ABSTRAK

Kenari merupakan hasil hutan bukan kayu (HHBK) yang unggul bagi masyarakat Pulau Makian, Maluku Utara. Kenari juga merupakan tanaman kehutanan yang dapat dimanfaatkan mulai dari daun, batang, dan buahnya. Terdapat dua jenis spesies kenari di Indonesia diantaranya adalah *Canarium vulgaree* dan *Canarium indicum*. *Canarium vulgaree* ditemukan banyak di Maluku, sedangkan *Canarium indicum* banyak terdapat di Maluku Utara. Minyak kenari diperoleh dari proses ekstraksi biji kenari, yaitu dengan metode ekstraksi maupun pengepresan dengan pelarut organik. Kandungan minyak kenari diantaranya trigliserida, asam lemak, dan non gliserida sebagai komponen utama. Minyak kenari kaya akan vitamin E, asam lemak esensial, dan antioksidan. Minyak kenari juga kaya akan asam lemak omega 3 dan asam lemak omega 6. Home industry adalah usaha kecil yang berbasis rumah tangga dan merupakan salah satu bagian dari perekonomian satu negara maupun daerah. studi kelayakan adalah penelitian tentang dapat tidaknya suatu proyek investasi dilaksanakan dengan berhasil. Aspek-aspek yang dianalisa adalah aspek pasar pemasaran dan teknis teknologis. Berdasarkan analisis terhadap aspek pasar pemasaran dengan menggunakan data permintaan, harga produk, dan strategi pemasaran maka diperoleh permintaan setiap tahun meningkat, pada tahun 2025 mencapai 28.574, sehingga pangsa pasar yang didapatkan adalah 13% dari 10-15%, bentuk pasar yang dimasukkan adalah pasar oligopoly diferensiasi. Strategi pemasaran yaitu dengan cara mempublikasikan melalui media online (Instagram, Facebook, TikTok) dan juga media cetak (Koran). Untuk analisis teknis teknologis dengan memperhatikan penentuan kapasitas produksi disesuaikan dengan data permintaan, jenis teknologi yang cocok digunakan adalah mesin dan peralatan. Hasil penentuan lokasi dengan menggunakan MPE diperoleh Desa Suma sebagai lokasi pendirian home industry ini. Perencanaan tata letak menggunakan tata letak tipe produk. Dengan demikian berdasarkan teknis teknologis home industry ini layak didirikan.

Kata kunci: Kenari, Minyak Kenari, Home Industry, Studi Kelayakan

FENDI A. TAIB. 04132011014. MARKET ASPECT ANALYSIS AND TECHNOLOGICAL ESTABLISHMENT OF HOME INDUSTRY OF CANARY OIL IN MAKIAN ISLAND, SOUTH HALMAHERA REGENCY

Supervisor: Dr. Erna Rusliana M. Saleh, STP., M.Si

Dr. Ir. Syamsul Bahri, Msi

ABSTRACT

Canary is a superior non-timber forest product (NTFP) for the people of Makian Island, North Maluku. Canary is also a forestry plant that can be utilized starting from the leaves, stems, and fruits. There are two types of canary species in Indonesia, namely *Canarium vulgaree* and *Canarium indicum*. *Canarium vulgaree* is found in abundance in Maluku, while *Canarium indicum* is found in abundance in North Maluku. Canary oil is obtained from the process of extracting walnut seeds, namely by the extraction method or pressing with organic solvents. The content of walnut oil includes triglycerides, fatty acids, and non-glycerides as the main components. Walnut oil is rich in vitamin E, essential fatty acids, and antioxidants. Walnut oil is also rich in omega 3 fatty acids and omega 6 fatty acids. Home industry is a small business based on households and is one part of the economy of a country or region. Feasibility study is a study on whether or not an investment project can be implemented successfully. The aspects analyzed are the marketing market and technical technological aspects. Based on the analysis of the marketing market aspects using demand data, product prices, and marketing strategies, it is obtained that demand increases every year, in 2025 reaching 28,574, so that the market share obtained is 13% from 10-15%, the form of the market entered is the oligopoly differentiation market. The marketing strategy is by publishing through online media (Instagram, Facebook, TikTok) and also print media (Newspapers). For technical technological analysis by paying attention to the determination of production capacity adjusted to demand data, the type of technology that is suitable for use is machinery and equipment. The results of determining the location using MPE were obtained by Suma Village as the location for establishing this home industry. Layout planning uses product type layout. Thus, based on the technical technology, this home industry is feasible to be established.

Keywords: Canary, Canary Oil, Home Industry, Feasibility Study