

## ABSTRAK

**Zalwa Nahla Lubis (120304100)** dengan judul skripsi **Analisis Kelayakan Pengolahan Susu Kedelai di Kota Medan** Studi Kasus Kecamatan Medan Amplas, Kecamatan Medan Denai, dan Kecamatan Medan Tembung. Penelitian ini dibimbing oleh Bapak **HM. Mozart B. Darus, M.Sc** selaku ketua komisi pembimbing dan Bapak **Ir. Sinar Indera Kusuma, M.Si** selaku anggota komisi pembimbing.

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi ketersediaan input dalam usaha pengolahan susu kedelai di daerah penelitian, untuk menganalisis berapa besar pendapatan usaha pengolahan susu kedelai di daerah penelitian dan untuk menganalisis pengolahan susu kedelai layak atau tidak untuk dikembangkan di daerah penelitian.

Penentuan daerah dilakukan secara *purposive* atau secara sengaja yaitu di Kota Medan yakni di Kecamatan Medan Amplas, Kecamatan Medan Denai, dan Kecamatan Medan Tembung. Penentuan sampel menggunakan metode aksidental dengan jumlah sampel sebanyak 7 produsen susu kedelai. Metode yang digunakan untuk mengetahui ketersediaan input yaitu dengan metode deskriptif, untuk menganalisis pendapatan menggunakan metode analisis pendapatan, untuk menganalisis kelayakan usaha susu kedelai menggunakan analisis R/C Ratio dan *Break Event Point* (BEP).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa input (kedelai, gula putih, alat dan mesin operasional, tenaga kerja serta modal) cukup tersedia di daerah penelitian. Pendapatan produsen susu kedelai di musim kemarau adalah Rp 4.191.921 per bulan, musim hujan Rp 498.514 per bulan, dan pada saat Bulan Ramadhan Rp 210.005 per bulan. Diperoleh nilai BEP Volume Produksi < Produksi, BEP Harga < Harga Jual dan *R/C Ratio* > 1. Maka dapat disimpulkan bahwa usaha pengolahan susu kedelai layak untuk diusahakan di daerah penelitian.

**Kata Kunci : Susu Kedelai, Pengolahan, R/C Ratio dan Break Event Point (BEP)**