

ANALISIS NILAI TAMBAH PENGOLAHAN GULA AREN PADA USAHA NIRANTA GULA AREN DI KOTA PADANG

SKRIPSI

Oleh



Pembimbing I : Ir. Syahyana Raesi, M.Sc
Pembimbing II : Dr.Dian Hafizah, S.P, M.Si

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2026**

ANALISIS NILAI TAMBAH PENGOLAHAN GULA AREN PADA USAHA NIRANTA GULA AREN DI KOTA PADANG

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis gambaran proses bisnis dan mengukur besarnya nilai tambah pengolahan gula aren cetak menjadi produk turunan berupa gula semut, gula cetak kemasan, dan gula cair pada usaha Niranta Gula Aren di Kota Padang. Metode analisis yang digunakan adalah deskriptif kualitatif untuk gambaran proses bisnis dan metode Hayami untuk analisis nilai tambah secara kuantitatif berdasarkan data periode produksi Januari 2026. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengolahan ulang gula aren cetak terbukti meningkatkan kegunaan bentuk, memperpanjang daya simpan produk, dan memberikan nilai tambah ekonomi kategori sedang hingga tinggi. Produk gula semut memberikan nilai tambah terbesar yaitu sebesar Rp38.925/kg bahan baku, rasio nilai tambah 53% yang berada pada indikator rasio tinggi, dan tingkat keuntungan mencapai 85%. Gula cair menghasilkan nilai tambah sebesar Rp22.528/kg dengan rasio nilai tambah 41% yang berada pada indikator rasio tinggi. Sementara itu, gula cetak kemasan menghasilkan nilai tambah terendah sebesar Rp7.768/kg dengan rasio nilai tambah 24% yang berada pada indikator rasio sedang. Oleh karena itu, pemilik usaha direkomendasikan untuk meningkatkan alokasi porsi bahan baku ke produk gula semut dan gula cair guna memaksimalkan keuntungan usaha.

Kata Kunci: Gula Aren, Metode Hayami, Nilai Tambah, Niranta



VALUE ADDED ANALYSIS OF PALM SUGAR PROCESSING AT NIRANTA PALM SUGAR IN PADANG CITY

Abstract

This study aims to analyze the business processes and to measure the added value palm sugar processing into granulated palm sugar, packaged molded palm sugar, and liquid palm sugar at Niranta Gula Aren in Padang City. The analytical methods used in this study were descriptive qualitative analysis for business processes and the Hayami method for quantitative added value analysis. The data were collected of palm sugar production data in January 2026. The results showed that reprocessing molded palm sugar has improved the product utility, extended product life, and provided economic added value ranging from moderate to high categories. Granulated palm sugar had the highest added value, at IDR38,925 per kg of raw material, with an added value ratio of 53%. This indicates the high category with a profit margin of 85%. Liquid palm sugar generated an added value of IDR22,528 per kg with an added value ratio of 41%. This indicates the high category. Meanwhile, packaged molded palm sugar generated the lowest added value, at IDR7,768 per kg with an added value ratio of 24%. It indicates the moderate category. It is suggested that the business owner has to increase the allocation of raw materials to granulated palm sugar and liquid palm sugar in order to maximize business profitability.

Keywords: Hayami Method, Industry, Niranta, Palm Sugar, Profit, Value Added.

