

## **ANALISIS PERHITUNGAN *COST VOLUME PROFIT* (CVP) PADA UMKM AYAM GEPREK ATLANTIS**

**Nadya Mulya  
Program Studi DIII Akuntansi  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Dharma Andalas**

### **ABSTRAK**

Ayam Geprek Atlantis merupakan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah yang menjadi suatu usaha makanan favorit di Kota Padang, UMKM Ayam Geprek Atlantis yang dalam prakteknya belum melakukan perhitungan *Cost Volume Profit* (CVP) selama usahanya berjalan sampai saat ini hanya melakukan pencatatan manual atas biaya-biaya yang terjadi dalam satu bulan untuk perhitungan labanya. Tujuan dari Tugas akhir adalah untuk melakukan perhitungan *Cost Volume Profit* (CVP) pada UMKM Ayam Geprek Atlantis, dan pendapatan penjualan yang harus diperoleh UMKM Ayam Geprek Atlantis untuk mencapai target laba yang diharapkan. Tugas Akhir ini memanfaatkan *Microsoft Excel* sebagai alat bantu hitung dalam melakukan perhitungan *Cost Volume Profit* (CVP) baik menggunakan analisis *break even point* (BEP), analisis batas keamanan (*margin of safety*) dan target laba. Hasil Tugas Akhir yang dilakukan dengan menggunakan data Januari-Mei 2023 diperoleh perhitungan dengan Titik impas dalam penjualan sebesar Rp11,567,604, perhitungan *Margin of safety* dari penjualan Januari-Mei 2023 berada pada angka 57,54% atau Rp15,677,396, dan target laba untuk 5 bulan kedepan oleh UMKM Ayam Geprek Atlantis sebesar 15% pemilik akan memperoleh laba sebesar Rp15,298,157, jika pemilik mampu memperoleh pendapatan penjualan sebesar Rp43,742,700.

**Kata Kunci:** *Cost Volume Profit* (CVP), *Break Even Point* (BEP), Batas Keamanan (*margin of safety*), *Microsoft Excel*.

## **COST VOLUME PROFIT (CVP) CALCULATION ANALYSIS IN ATLANTIS GEPREK CHICKEN SMEs**

*Nadya Mulya  
Study Program DIII Accounting  
Faculty Of Economics and Business Dharmo Andalas University*

### **ABSTRACT**

*Atlantis Geprek Chicken is a Micro, Small and Medium Enterprise which has become a favorite food business in the city of Padang, the Atlantis Geprek Chicken MSME which in practice has not carried out Cost Volume Profit (CVP) calculations while its business is running until now only manually recording costs that occur in one month to calculate profits. The purpose of this final project is to calculate the Cost Volume Profit (CVP) for the Atlantis Geprek Chicken UMKM, and the sales revenue that must be earned by the Atlantis Geprek Chicken UMKM to achieve the expected profit target. This Final Project utilizes Microsoft Excel as a calculation tool in calculating Cost Volume Profit (CVP) using both break even point (BEP) analysis, margin of safety analysis and profit targets. The results of the Final Project which was carried out using January-May 2023 data obtained a calculation with a break-even point in sales of IDR11,567,604, Margin of safety calculation from January-May 2023 sales is at 57,54% or IDR 15,677,396, and the profit target for the next 5 months by UMKM Ayam Geprek Atlantis is 15%, the owner will earn a profit of IDR15,298,157 if the owner is able to earn sales revenue of IDR 28,714,467.*

**Keywords:** *Cost Volume Profit (CVP), Break Even Point (BEP), Margin of Safety, Microsoft Excel.*