

**ANALISIS COST VOLUME PROFIT (CVP) UNTUK  
PERENCANAAN LABA PADA UMKM PABRIK  
TAHU SUMEDANG KHAYANGAN**

Sri Wahyuni  
Program Studi DIII Akuntansi  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Dharma Andalas

**ABSTRAK**

Pabrik Tahu Sumedang Khayangan merupakan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah yang menjadi suatu usaha pangan di Kota Padang, UMKM Pabrik Tahu Sumedang Khayangan 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 Pabrik Tahu Sumedang Khayangan, dan pendapatan penjualan yang harus diperoleh UMKM Pabrik Tahu Sumedang Khayangan 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 2024 diperoleh perhitungan dengan Titik impas dalam penjualan sebesar Rp 118,619,296, Perhitungan *Margin of safety* dari penjualan Januari-Mei 2024 berada pada angka 36% atau Rp65,527,579 dan target laba untuk 5 bulan kedepan oleh UMKM Pabrik Tahu Sumedang sebesar 25% pemilik akan memperoleh laba sebesar Rp43,957,031, jika pemilik mampu memperoleh pendapatan penjualan sebesar Rp190,311,564.

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

# **COST VOLUME PROFIT (CVP) ANALYSIS FOR OPTIMAL PROFIT PLANNING IN TAHU SUMEDANG KHAYANGAN**

**Sri Wahyuni**  
**DII Accounting Study**  
**Program Faculty of Economics and Business, Dharma Andalas University**

## ***ABSTRACT***

*Tahu Sumedang Khayangan is a micro, small, and medium enterprise which is a food business in the city of Padang. The Sumedang Khayangan Tofu which in practice have not carried out cost volume profit (CVP) calculations while the business has been running until now they have only done manual recording of costs-costs incurred in one month for calculating profit. The aim of the final assignment is to calculate the cost volume profit (CVP) for the Sumedang Khayangan Tofu and sales revenue that the Sumedang Khayangan Tofu must obtain to achieve the expected profit target. This final project utilizes Microsoft Excel as a calculation tool in calculating Cost Volume Profit (CVP) using break even point (BEP) analysis, margin of safety analysis and profit targets. The results of the final project which was carried out using data from January-May 2024 obtained a calculation with a break event point in sales of IDR 118,619,296, the calculation of the margin of safety from sales from January-May 2024 was at 36% OR IDR 65,527,579. And the profit target for the next 5 months was by the 25% owner of the Sumedang Tofu Factory will gain a profit of IDR 52,748,438, if the owner is able to obtain sales income of IDR 190,311,564.*

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