

## ABSTRAK

**Dian Maulana Akbar, NIM 7163220014, Pengaruh Implementasi Sistem *Enterprise Resource Planning (ERP)* Terhadap Kualitas Informasi Akuntansi pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2018. Skripsi Jurusan Akuntansi Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji bagaimana kualitas informasi akuntansi perusahaan manufaktur dapat dipengaruhi oleh implementasi sistem *Enterprise Resource Planning*.

Variabel dependen yang digunakan dalam penelitian ini adalah relevansi informasi akuntansi (LAGT) yang diukur dengan jarak antara waktu berakhirnya tahun fiskal dengan tanggal pelaporan di Bursa Eek Indonesia, variabel independen yang digunakan dalam penelitian ini adalah sistem *Enterprise Resource Planning (ERP)* yang diukur menggunakan *dummy* dimana 1 untuk perusahaan yang menggunakan ERP dan 0 untuk perusahaan yang belum menggunakan ERP, dalam penelitian ini juga terdapat variabel kontrol yaitu konsentrasi kepemilikan, komisaris independen, *leverage*, profitabilitas, opini audit, dan ukuran perusahaan. Sampel diambil dengan menggunakan purposivesampling dengan jumlah *sample* yaitu sebanyak k 52 perusahaan yang sesuai kriteria dengan 27 perusahaan pengguna sistem ERP dan 25 perusahaan yang belum menggunakan ERP. Data yang dikumpulkan adalah data sekunder dengan metode dokumentasi. Penelitian ini menggunakan analisis regresi berganda dan uji asumsi klasik untuk analisis data yang meliputi uji normalitas, uji multikolinieritas, uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi. Uji f, uji t dan uji koefisien determinasi digunakan dalam menguji hipotesis penelitian.

Hasil dalam penelitian ini sistem *enterprise resource planning* mempengaruhi relevansi informasi akuntansi perusahaan manufaktur. Dua variabel kontrol yaitu *leverage* dan profitabilitas berpengaruh terhadap relevansi informasi akuntansi. Sementara variabel kontrol konsentrasi kepemilikan, komisaris independen opini audit dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh signifikan terhadap relevansi informasi akuntansi.

Kesimpulan dalam penelitian ini adalah implementasi sistem *enterprise resource planning* berpengaruh signifikan terhadap relevansi informasi akuntansi. Variabel kontrol *leverage* dan profitabilitas berpengaruh signifikan terhadap relevansi informasi akuntansi. Namun untuk variabel kontrol konsentrasi kepemilikan, komisaris independen opini audit dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh signifikan terhadap relevansi informasi akuntansi.

**Kata kunci : implementasi *Enterprise Resource Planning* dan kualitas informasi akuntansi,**

## ABSTRACT

**Dian Maulana Akbar, NIM 7163220014, The Effect of Enterprise Resource Planning (ERP) System Implementation on the Quality of Accounting Information in Manufacturing Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange 2016-2018. Accounting Department Thesis Accounting Study Program, Faculty of Economics, State University of Medan.**

This study aims to examine how the quality of accounting information in manufacturing companies can be affected by the implementation of the Enterprise Resource Planning system.

The dependent variable used in this study is the relevance of accounting information (LAGT) which is measured by the distance between the end of the fiscal year and the reporting date on the Indonesian Stock Exchange, the independent variable used

In this study, the Enterprise Resource Planning (ERP) system is measured using a dummy where 1 is for companies that use ERP and 0 for companies that have not used ERP, in this study there are also control variables, namely ownership concentration, independent commissioner, leverage, profitability, opinion, audits, and company size. Samples were taken using purposive sampling with a total sample size of 52 companies that match the criteria with 27 companies using ERP systems and 25 companies that have not used ERP. The data collected is secondary data with documentation method. This study uses multiple regression analysis and classic assumption test for data analysis which includes normality test, multicollinearity test, heteroscedasticity test and autocorrelation test. The f test, t test and coefficient of determination test were used in testing the research hypothesis.

The results in this study of enterprise resource planning systems affect the relevance of accounting information in manufacturing companies. Two control variables, namely leverage and profitability, have an effect on the relevance of accounting information. Meanwhile, ownership concentration control variables, audit opinion independent commissioners and firm size have no significant effect on the relevance of accounting information.

The conclusion in this study is that the implementation of an enterprise resource planning system has a significant effect on the relevance of accounting information. Leverage and profitability control variables have a significant effect on the relevance of accounting information. However, for the control variable ownership concentration, independent commissioners audit opinion and firm size did not have a significant effect on the relevance of accounting information.

**Keywords: implementation of Enterprise Resource Planning and the quality of accounting information.**