

## ABSTRACT

*Information technology is essential for an organization in modern times. The study entitled "Analysis of Factors that Influence Interests Use of Accounting Information Systems in SMEs" . the factors are performance expectations, effort expectancy, social , educational owner factors and bussines scale This study used a descriptive study. Its take 50 respondents. Mechanical analysis using validity, reliability test, normality test, multicollinearity, heteroscedasticity test, multiple linear regression test, t test, F test, and the coefficient of determination. The analysis showed all items valid question. Overall variable declared reliable. Normality test results occur in normal distribution of data, the study variables do not occur multikolinier and heteroscedasticity test shows the spread of data does not form a specific pattern. The regression coefficient is positive and negative. Hypothesis testing results that the performance expectations (X1) and business scale ( X5 ) is significant positive , business expectations (X2) and educational owner ( X4 ) is positive but not significant, and social factors (X3) significant negative effect on interest in the use of Accounting Information Systems in SMEs. Taken together, all the independent variables affect the interest in the use of Accounting Information Systems in SMEs. Determination coefficient of 74,7%.*

*Keywords: performance expectancy, effort expectancy, social factors, education owner , bussines scale and interest in the use of the owner of Accounting Information Systems*

## ABSTRAKSI

Usaha kecil, dan menengah (UKM) mempunyai peran yang sangat vital terhadap pembangunan dan pertumbuhan perekonomian. Penelitian ini berjudul **Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Minat Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Pada UKM makanan di kota semarang**. Faktor-faktor yang diuji adalah harapan kinerja, harapan usaha, faktor sosial, pendidikan pemilik, skala usaha dan minat penggunaan Sistem Informasi Akuntansi. Penelitian menggunakan jenis penelitian deskriptif. Populasinya adalah UKM Makanan di Kota Semarang. Sampelnya sebanyak 50 responden. Metode statistik yang digunakan adalah regresi linier berganda, menggunakan uji validitas, uji reliabilitas, uji asumsi klasik (uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas), uji  $t$ , uji  $F$ ,  $R$ square. Hasil pengujian validitas seluruh item pertanyaan valid. Hasil uji reliabilitas pertanyaan adalah reliabel. Uji normalitas terjadi pendistribusian data normal tidak terjadi multikolinearitas. Uji Heteroskedastisitas menunjukkan data menyebar tidak membentuk pola tertentu. Hasil uji  $R$  square nilai adjusted 0.74. Pengujian hipotesis terbukti bahwa harapan kinerja dan skala usaha berpengaruh positif signifikan. harapan usaha dan faktor pendidikan pemilik berpengaruh positif namun tidak signifikan sedangkan faktor sosial berpengaruh negative dan signifikan terhadap minat penggunaan sistem informasi akuntansi.

**Kata Kunci** :Harapan Kinerja, Harapan Usaha, Faktor Sosial, Pendidikan pemilik, skala usaha dan Minat Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi