

## *ABSTRACT*

Information technology is essential for an organization in modern times. Using Accounting Information Systems is expected that management can take appropriate decisions based on the information as accurate, relevant, complete and timely. The study entitled "**Analysis of Factors that Influence Interests Use of Accounting Information Systems in SMEs**" this test several factors that affect interest in the use of Accounting Information Systems in SMEs. These factors are performance expectations, effort expectancy, social and educational factors owner.

This study used a descriptive study. Data collection was conducted by questionnaire to the 50 owners of SMEs Food in Semarang. The data obtained were analyzed using SPSS. 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 that all items valid question. Overall variable is 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. Hypothesis testing results show that the performance expectations (X1), business expectations (X2), social factors (X3) significant positive effect on interest in the use of Accounting Information Systems in SMEs, while education owner (X4) positive but not significant effect on the interest in the use of Information Systems accounting in SMEs. Taken together, all the independent variables affect the interest in the use of Accounting Information Systems in SMEs. Determination coefficient of 43.90%.

**Keywords:** performance expectancy, effort expectancy, social factors, education 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. Kendala utama yang sering dihadapi adalah permodalan, pemasaran dan sistem manajemen keuangan terkait dengan pelaporan keuangan. Penelitian dengan judul **Anaisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Minat Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Pada UKM** ini menguji beberapa faktor yang mempengaruhi Minat Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi pada UKM Makanan di Kota Semarang. Adapun faktor-faktor yang diuji tersebut adalah harapan kinerja, harapan usaha, faktor sosial, pendidikan pemilik dan minat penggunaan Sistem Informasi Akuntansi.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif dengan menggunakan jenis data primer. Populasi dalam penelitian ini adalah UKM Makanan di Kota Semarang. Sampel dalam penelitian ini adalah pengelola atau pemilik UKM. Total sampel adalah 50 UKM. Data penelitian didapat dari penyebaran kuesioner kepada 50 UKM yang menjadi responden yang berlokasi di Kota Semarang. Data yang diperoleh diolah dengan menggunakan SPSS versi 16. Metode statistik yang digunakan untuk menguji hipotesis adalah regresi linier berganda, beberapa pengujian yang dilakukan adalah uji *validitas*, *uji reliabilitas*, *uji asumsi klasik* (*uji normalitas*, *uji multikolinearitas*, *uji heteroskedastisitas*), *uji uji t* dan *uji F*

Hasil analisis menunjukkan bahwa untuk hasil pengujian *validitas* seluruh item pertanyaan adalah *valid*. Pengujian *reliabilitas* seluruh item pertanyaan pada variabel-variabel terkait adalah *reliabel*. Hasil uji *normalitas* terjadi pendistribusian data secara normal. Variabel penelitian tidak terjadi *multikolinearitas*. Uji *Heteroskedastisitas* menunjukkan data menyebar tidak membentuk pola tertentu. Pengujian hipotesis terbukti bahwa harapan kinerja, harapan usaha, faktor sosial berpengaruh positif signifikan terhadap minat penggunaan Sistem Informasi Akuntansi sedangkan pendidikan pemilik berpengaruh positif tapi tidak signifikan terhadap minat penggunaan Sistem Informasi Akuntansi.

**Kata Kunci :** *Harapan Kinerja, Harapan Usaha, Faktor Sosial, Pendidikan Pemilik dan Minat Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi.*