

## ABSTRAK

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) adalah sebuah kegiatan mengorganisir formulir, catatan, dan laporan, baik dari transaksi keuangan maupun non-keuangan, dengan tujuan untuk menyediakan informasi yang dibutuhkan dalam pembuatan keputusan. Informasi dapat dikatakan berkualitas jika akurat, relevan, tepat waktu, dan mudah dilacak kembali (*traceability*).

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah kualitas informasi yang dihasilkan oleh Usaha Kecil dan Menengah (UKM) yang menerapkan SIA manual lebih baik dibandingkan dengan UKM yang tidak menerapkan SIA dan untuk mengetahui apakah kualitas informasi yang dihasilkan oleh UKM yang menerapkan SIA terkomputerisasi lebih baik dibandingkan dengan UKM yang menerapkan SIA manual. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah UKM binaan Dinas Perdagangan dan Perindustrian Pemerintah Kota Surabaya (Disperdagin Pemkot Surabaya) dalam bidang usaha makanan dan minuman yang baru terdaftar pada tahun 2012. Metode uji *Nonparametrics (Mann-Whitney)* digunakan dalam menganalisis hipotesis terkait perbedaan kualitas informasi berdasarkan penggunaan SIA.

Hasil penelitian menunjukkan tidak terdapat perbedaan kualitas informasi antara UKM yang menerapkan SIA manual dengan UKM yang tidak menerapkan SIA, sedangkan UKM yang menerapkan SIA terkomputerisasi terbukti memiliki kualitas informasi yang lebih unggul dari UKM yang menerapkan SIA manual.

**Kata kunci:** sistem informasi akuntansi, kualitas informasi, usaha kecil dan menengah

## **ABSTRACT**

Accounting Information Systems (AIS) is a form of organizing activities, records, and reports, either from financial transactions and non-financial transactions, in order to provide information needed for decision making. Qualities of information should be accurate, relevant, timeliness, and traceability.

The purpose of this research is to determine whether the qualities of information produced by the Small and Medium Enterprises (SMEs) which implements manual AIS better than SMEs that do not apply AIS and to determine whether the quality of information produced by SMEs which implements computerized AIS better than SMEs that implements manual AIS . The sample of this study are SMEs assisted to the Department of Trade and Industry, Government of Surabaya in the field of food and beverage businesses newly registered in 2012. Nonparametric test method (Mann-Whitney) was used to analyze the hypotheses related to differences in the quality of the information based on the use of AIS.

The results show there is no difference in the quality of information between SMEs that implements manual AIS with SMEs that do not apply AIS, while SMEs that implements computerized AIS is shown to have superior quality information from SMEs that implements AIS manual.

**Key words:** accounting information systems, qualities of the information, small and medium enterprises