

SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS WEB (STUDI KASUS: OMAHE BAKPIA)

Wildan Jauhari Jamil, Murti Retnowo, S.Kom., M.Cs.

Abstrak

Omahe Bakpia adalah tempat Usaha Kecil dan Menengah (UKM) khusus menjual oleh-oleh khas Yogyakarta yang telah dibuka pada tahun 2009. Setiap hari, Omahe Bakpia memproduksi ratusan box bakpia untuk dipasarkan. Seiring berkembangnya pemasaran bakpia, Omahe Bakpia dapat menghasilkan omset mencapai puluhan juta rupiah per bulannya. Omset tersebut dapat diketahui dalam laporan keuangan usaha. Laporan keuangan usaha dapat berupa: laporan posisi keuangan, laporan laba rugi dan laporan perubahan modal. Saat ini, pencatatan laporan keuangan di Omahe Bakpia sering terjadi kesalahan. Hal itu menyebabkan laporan keuangan yang dihasilkan tidak sesuai. Tujuan dari penelitian ini adalah membangun sebuah sistem informasi akuntansi berbasis web yang dapat meminimalisir kesalahan dalam pencatatan laporan keuangan Omahe Bakpia serta dapat diakses secara realtime. Untuk itu, peneliti menggunakan 4 metode analisis yaitu: observasi, wawancara, studi pustaka, dan dokumentasi. Peneliti melakukan wawancara langsung kepada pemilik Omahe Bakpia untuk melengkapi informasi yang dibutuhkan. Hasil akhir dari implementasi sistem informasi akuntansi berbasis web ini telah terbukti dapat membantu proses pencatatan data-data aktivitas keuangan dan menghasilkan laporan keuangan bagi Omahe Bakpia serta dapat meminimalisir kesalahan. Sistem informasi akuntansi berbasis web ini juga dapat diakses secara realtime, dengan output yang dihasilkan oleh sistem yaitu dapat menampilkan laporan keuangan diantaranya: jurnal umum, buku besar, laporan posisi keuangan, laporan laba rugi dan laporan perubahan modal. Berdasarkan pengolahan data responden didapatkan hasil 76% responden menyatakan sistem dapat berfungsi dengan baik dan mudah digunakan. Sedangkan 21% suara netral dan 3% responden mengatakan bahwa aplikasi tidak terlalu mudah digunakan tetapi juga tidak terlalu sulit untuk dipelajari.

Kata kunci: Omahe Bakpia, Akuntansi, Sistem Informasi Akuntansi.

WEB-BASED ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM (CASE STUDY: OMAHE BAKPIA)

Wildan Jauhari Jamil, Murti Retnowo, S.Kom., M.Cs

Abstract

Omahe Bakpia is a place for Small and Medium Enterprises (SMEs) specifically selling souvenirs typical of Yogyakarta which was opened in 2009. Every day, Omahe Bakpia produces hundreds of boxes of bakpia to be marketed. As the marketing of bakpia develops, Omahe Bakpia can generate a turnover of tens of millions of rupiah per month. This turnover can be found in the financial statements of the business. Business financial statements can be in the form of: statements of financial position, income statements and statements of changes in capital. Currently, the recording of financial statements at Omahe Bakpia often makes mistakes. This causes the resulting financial statements to be inappropriate. The purpose of this research is to build a web-based accounting information system that can minimize errors in recording Omahe Bakpia's financial statements and can be accessed in real time. For this reason, the researcher uses 4 methods of analysis, namely: observation, interviews, literature study, and documentation. Researchers conducted direct interviews with the owner of Omahe Bakpia to complete the required information. The end result of the implementation of this web-based accounting information system has been proven to be able to assist the process of recording financial activity data and produce financial reports for Omahe Bakpia and can minimize errors. This web-based accounting information system can also be accessed in real time, with the output generated by the system that can display financial reports including: general journals, ledgers, statements of financial position, income statements and reports of changes in capital. Based on the respondent's data processing, 76% of respondents stated that the system could function properly and was easy to use. While 21% of neutral votes and 3% of respondents said that the application is not too easy to use but also not too difficult to learn.

Keywords: Omahe Bakpia, Accounting, Accounting Information Systems.