

ABSTRAK

Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pengendalian Intern Kas Pada PT. Matahari Graha Fantasi (Timezone Medan Plaza) masih menggunakan cara yang manual, sehingga menyebabkan beberapa kendala diantaranya yaitu belum ada jaminan akan keakuratan data yang dihasilkan. Sistem Informasi ini dibangun menggunakan studi pustaka, wawancara, observasi, metode penelitian deskriptif dengan jenis penelitian studi kasus pada perusahaan, dimana teknik pengumpulan data yang digunakan antara lain yaitu observasi, wawancara, dan studi literatur. Untuk teknik analisis data menggunakan metode UML (Unified Modelling Language). Analisis terstruktur yaitu Use Case Diagram untuk menjelaskan kebutuhan user, Activity Diagram menggambarkan proses paralel pada program, Class Diagram menggambarkan keadaan (atribut/properti) suatu sistem, dan Sequence Diagram menggambarkan alur penyimpanan data (database). Perangkat lunak pembangun sistem adalah database SQL Server 2008 R2 dan bahasa pemrograman yang dipakai adalah Visual Studio 2010. Data yang diolah dalam sistem ini diantaranya adalah Pengendalian Intern Pengeluaran kas. Membuat sistem informasi pengeluaran kas yang terkomputerisasi. Berdasarkan hasil pengujian dapat disimpulkan bahwa kesalahan sintaks mungkin saja terjadi karena penyaringan proses pesan dalam bentuk arahan tampilan pesan masih belum maksimal ditampilkan.

Kata kunci : Pengendalian Intern Kas, UML, Visual Studio 2010, SQL Server 2008 R2

ABSTRACT

Accounting Information System Internal Control Of Cash In PT. Matahari Graha Fantasi (Timezone Medan Plaza) still use manual way, causing some problems among which there is no guarantee of the accuracy of the data that is generated. This information system is built using literature study, interviews, observation, descriptive research method with a case study on the company, which used data collection techniques, among others, observation, interview, and literature study. For data analysis techniques using UML (Unified Modelling Language). Use Case structured analysis diagram to explain the needs of the user, Activity Diagram drawing a parallel process to the program, Class Diagram describes the state (attribute / property) of a system, and sequence diagram illustrates the flow of data storage (database). System builder software is SQL Server 2008 R2 database and programming language used is Visual Studio 2010. The data processed in this system include the Internal Control cash expenditures. Make cash expenditure information systems are computerized. Based on the test results it can be concluded that the syntax error may have occurred because the filtering process in the form of referrals message display messages still not optimally displayed.

Key Word : *Internal Control Of Cash, UML, Visual Studio 2010, SQL Server 2008 R2*