ABSTRAK

PT. Heksa Prakarsa Teknik merupakan perusahaan manufaktur yang bergerak dibidang industri yang beralamatkan di Jalan Soekarno Hatta (LIK) B30 Bandung. Proses pencatatan akuntansi masih dilakukan secara manual. Atas permasalahan tersebut maka penulis mengambil judul "Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Bahan Baku pada PT. Heksa Prakarsa Teknik dengan Menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000 Berbasis *Client Server*".

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan penulis, penulis menggunakan desain penelitian dengan data primer/sekunder, jenis penelitian yang penulis gunakan adalah penelitian akademik, jenis data yang penulis gunakan adalah data kualitatif dan data kuantitatif, metode penelitian yang penulis gunakan adalah metode penelitian deskriptif dan tindakan, teknik pengumpulan data yang penulis gunakan adalah studi lapangan dan studi pustaka, metode pengembangan sistem yang penulis gunakan adalah metodologi yang berorientasi pada proses, data dan keluaran. Struktur pengembangan sistem yang penulis gunakan adalah *Waterfall.* Perancangan sistem informasi yang digunakan adalah diagram konteks, *data flow diagram*, dan *flowchart*.

Setelah penulis membuat rancangan sistem informasi akuntansi persediaan bahan baku, diharapkan dalam proses pengelolaan data persediaan bahan baku menjadi terkomputerisasi dan sesuai standar akuntansi keuangan, pengendalian proses pengerjaannya dilakukan secara sistematis serta efektif dan efisien.

Kata Kunci: Perancangan, Sistem Informasi Akuntansi, Persediaan Bahan Baku, Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000

ABSTRACT

Heksa Prakarsa Teknik PT is a manufacture factory industry, placed at JL. Soekarno Hatta (LIK) B30 Bandung. The Accontancy quotation is still being done. Based on this problem, the writer takes the title "The Design of Accountancy Information System Of Raw Material Supply in Heksa Prakarsa Teknik PT using Microsoft Visual Basic 6.0 and SQL Server 2000 with Client Server".

The writer has done a research design called academic research using qualitative and quantitative data. The methods of the reseach were descriptive and action methods using field and literature study as data collecting technics. The system development method was the method orientated on process, data, and output. The system development structure was waterfall. The designs of Information System were context diagram, data flow diagram, and flowchart.

After making the design of accountancy information system of raw material supply, the writer hopes that on data preparation, raw material supply, the writer hopes that on data preparation, raw material supply can be computerized based on finance accountancy standard and the process of controlling operation is done systematically, effectively, and efficiently.

Key word: design, accountancy information system, raw material supply, Microsoft Visual basic 6.0 and SQL Servet 2000