ABSTRAK

PT. Bajubang Gasindo bergerak pada bidang dagang penjualan gas elpijii. Pada saat penulis melakukan penelitian pada bagian logistik, pembuatan laporan persediaan masih menggunakan Microsoft Office Excel 2003 sebagai alat hitung. Atas permasalahan tersebut maka penulis mengambil judul ”Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT. Bajubang Gasindo dengan Menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server 2000 Berbasis *Client Server*.”

Desain penelitian yang penulis gunakan adalah desain penelitian dengan data primer dan sekunder, jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian akademik, jenis data yang digunakan adalah data kualitatif dan data kuantitatif, metode penelitian yang digunakan adalah metode penelitian deskriptif, survei, dan eksplanatoris, teknik pengumpulan data yang digunakan adalah penelitian lapangan dan penelitian kepustakaan, metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metodologi yang berorientasi pada *output*, *process* dan data. Struktur pengembangan sistem yang digunakan adalah *Iterasi.* Perancangan sistem informasi yang digunakan adalah diagram konteks, *data flow diagram*, dan *flowchart*.

Penulis membuat rancangan sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang, diharapkan dalam pengolahan transaksi dan pembuatan laporan persediaan di PT. Bajubang Gasindo menjadi terkomputerisasi dengan baik sesuai standar akuntansi keuangan dan *output* yang dihasilkan adalah Laporan Keuangan Laba Rugi dan Neraca.

Kata Kunci : Perancangan, Sistem, Informasi, Akuntansi, Persediaan, Barang, dagang, Microsoft Visual Basic 6.0, Microsoft SQL Server 2000, *Client Server*.

ABSTRACT

PT. Bajubang Gasindo, the factory that concern in field of commercial LPG sales. When the author conducted the research in the field of logistics, the making of report is still using Microsoft Office Excel 2003 as the calculating equipment. According to the problem, the author took the title "The Design of Accounting Information Commodities Inventory System at PT. Bajubang Gasindo Using Microsoft Visual Basic 6.0 and Microsoft SQL Server 2000 based on Client Server."

The research design that the author used is the research design through primary and secondary data, the kind of research used is academic research, the kinds of data used are qualitative and quantitative data, the research method used are descriptive, survey, and explanatory research method, the data collection used are field research and library research, system development method used is methodology oriented at output, process and data. The structure of system development used is Iterasi. Information system designs used are context diagram, data flow diagram, and flow chart.

The author made the design of accounting information system of commodities inventory are expected in transaction processing and preparing inventory report on PT. Bajubang Gasindo turn out to be computerized properly and accordance with financial accounting standard and the result of output is profit and loss financial report and balance sheet.

Key Words : *Design, System, Information, Accounting, Inventory, Commodity, trade, Microsoft Visual Basic 6.0, Microsoft SQL Server 2000, Client Server.*