ABSTRAK

Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik (BLU-B4T) Bandung yang beralamat di jalan sangkuriang no 14 Bandung 40135 telepon 022-2504088 fax 022-2502027 e-mail: info@b4t.go.id, www.b4t.go.id. Pada saat melakukan kegiatan pencatatan dan perhitungan bukti-bukti transaksi atas penerimaan layanan jasa ataupun bukti-bukti transaksi atas pengeluaran yang ada pada Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik (BLU-B4T) Bandung menggunakan *software* Microsoft Excel. Keadaan tersebut dapat mengakibatkan suatu masalah pada keakuratan *input* data yang disebabkan oleh tidak efektif dan optimal kinerja pada setiap bagian yang terkait dalam instansi, dimana masalah tersebut akan berdampak kepada pelaporan yang dibutuhkan oleh instansi. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka penulis mengambil judul **"Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas pada BLU-B4T Menggunakan *Software* Microsoft Visual Basic 2008 dan *Database* MySql Berbasis *Client Server*".**

Desain penelitian yang digunakan oleh penulis adalah desain penelitian dengan data primer/sekunder, jenis penelitian yang dilakukan penulis dapat digolongkan ke dalam jenis penelitian yang didasarkan tujuan karena memiliki tujuan yakni agar supaya hasil dari penelitian tersebut dapat bermanfaat bagi instansi, teknik pengumpulan data yang penulis lakukan termasuk ke dalam teknik pengumpulan data wawancara, observasi dan studi pustaka, metode pengembangan sistem yang penulis gunakan adalah metodologi yang berorientasi pada proses dan keluaran. Perancangan sistem informasi akuntansi yang digunakan adalah diagram konteks, *data flow diagram*, kamus data, *flowchart*, normalisasi dan ERD.

Program aplikasi Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas diharapkan dapat mengolah data transaksi dengan terkomputerisasi yang baik.

Kata Kunci : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi, Laporan Keuangan Arus Kas, Microsoft Visual Basic 2008 dan MySql Berbasis *Client Server*.

ABSTRACT

Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik (BLU-B4T) Bandung *that have an address at* jalan sangkuriang no 14 Bandung 40135 *telephone* 022-2504088 *faximile* 022-2502027 *E-Mail:* info@b4t.go.id *homepage:* www.b4t.go.id. *The time activity of executing recording and calculating evidances of transaction on receipt service or evidances of transaction on expending that have* Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik (BLU-B4T) Bandung *by using* Microsoft Excel *software. These situation can resulted a problems on accurating data input that because by no effectif and optimal performance of at division in the agency, that trouble can impacted to reporting that needed by agency. On these problems author takes title* ***"Design of Accounting Information Systems Statement Financial of Cash Flow on*** **BLU-B4T** ***by Using*** **Microsoft Visual Basic 2008** ***Software and Database MySql Bases of Client Server".***

Research design which writer using research design with data primer/secunder, research type which writer using can classed into research type based goal because have goal that is so result from research can use for agency, research method that writer using field study consisted of by interview, observation and literature study, system development method that writer using methodology orienting at process, data and output. Design of information system using context diagram data flow diagram, data dictonary, flowchart, normalization and ERD.

Design the application program Accounting Information Systems Statement Financial of Cash Flow is expected to process transaction with computerized well.

Keyword : Design of Accounting Information System, Statement Financial of Cash Flow, Microsoft Visual Basic 2008 *and Database* MySql *Bases of Client Server.*