ABSTRAK

Sistem Informasi merupakan salah satu aspek yang paling penting dalam sebuah instansi atau perusahaan, khususnya sistem informasi administrasi keuangan. Sistem informasi administrasi keuangan di Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Kabupaten Cianjur masih dilakukan dengan cara pencatatan pada Buku Besar, sehingga akan dirubah menjadi terkomputerisasi agar pengolahan data dapat dilakukan secara efektif dan efisien, sehingga kebutuhan akan informasi dapat disajikan dengan cepat, tepat dan akurat.

Perancangan sistem informasi Administrasi Keuangan di Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Kabupaten Cianjur dirancang dengan berbasis client server. Untuk mempermudah dalam melakukan perancangan sistem maka digunakan langkah-langkah dari metode pengembangan sistem *Prototype*, dengan menggunakan teknik pengumpulan data yang terdiri dari teknik observasi dan teknik wawancara. Adapun alat yang digunakan dalam pengembangan sistem yaitu: Flowmap, Diagram Konteks, Data Flow Diagram (DFD), Normalisasi, *Entity Relationship Diagram* (ERD), serta Tabel Relasi Sistem Informasi Administrasi Keuangan yang dikembangkan kedalam bentuk aplikasi yang menggunakan pemrograman *Borland Delphi 7* sebagai *front end* dan *MySql* Sebagai *Back end*, dan dapat menjadi solusi dari permasalahan dalam kegiatan Administrasi Keuangan di PDAM Kabupaten Cianjur sehingga seluruh kegiatan pengolahan data administrasi keuangan menjadi lebih terintegrasi.

Dengan sistem informasi yang dibangun, penulis berharap bahwa sistem yang dibuat dapat mengatasi permasalahan dalam pengolahan data administrasi keuangan sehingga pekerjaan yang tadinya memerlukan waktu yang lama menjadi lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Keuangan, Administrasi

ABSTRACT

Information systems is one of aspect most importantly in an institution or company, especially financial administration information systems. Financial administration information systems in Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Sub-Province Cianjur still be done by the way of record-keeping at General ledger, so that will be altered to become computerized that data processing can be done effectively and efficient, so that requirement of information would can be presented swiftly, accurate and acurate.

Scheme of Financial administration information systems in Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Sub-Province Cianjur is designed by being based on client server. To water down in doing scheme of system hence applied by stages steps from systems development method Prototype, by using data collecting technique consisted of by observation technique and interview technique. As for equipment applied in systems development that is: Flowmap, Diagram Konteks, Data Flow Diagram (DFD), Normalization, Entity Relationship Diagram (ERD), and Financial administration Information Systems Relationship Tables developed by kedalam form of application using programming of Borland Delphi 7 as front end and MySql Sebagai Back end, and can become solution from problem of activity of Financial administration in PDAM Sub-Province Cianjur so that all activity of financial administration data processing becomes more integrated.

With information systems built, writer hopes that system which is able to overcome problem of financial administration data processing so that work that is at first requires old time become more efficient and effectively.

Keyword : Information systems, Finance, Administration