

ABSTRAK

Tujuan dari pengembangan ini adalah membuat suatu sistem informasi yang menyediakan fungsi-fungsi untuk proses keuangan terutama pada suatu sistem informasi akademik. Sistem ini dibuat untuk mempermudah proses transaksi keuangan pada suatu sekolah. Proses transaksi keuangan yang dilakukan di sekolah tersebut mencakup semua transaksi keuangan di sekolah tersebut. Sistem ini juga menangani keuangan sampai ke tingkat pusat yayasan.

Peranan sebuah teknologi sistem informasi pada suatu proses transaksi keuangan sangat penting. Oleh karena itu sistem ini perlu dikembangkan dengan sebaik-baiknya agar dapat mendukung proses transaksi dengan cepat dan akurat pada suatu sekolah cabang dan di pusat, sehingga data keuangan dari cabang dapat segera diolah di pusat. Sistem ini dikembangkan berbasis client-server. Pembuatannya menggunakan tools Java Standard Edition 5 dengan menggunakan database MySQL versi 5.x.xx. Untuk melakukan manipulasi data pada database digunakan stored procedure, stored function dan trigger yang sudah didukung oleh MySQL versi 5.

ABSTRACT

Intention of this development is make an information system providing functions for monetary processes especially at one particular Education information systems. This system made to easier monetary transaction process at one particular school. Finance transaction processes which done in the school include all monetary transactions in the schools. This system also handle finance to level of institution headquarter.

Role a information systems technology at one particular monetary transaction process of vital importance. Therefore this system require to be developed by as well as possible to can support transaction process swiftly and accurate at one particular branch school and in headquarter, so that monetary data from branch earn soon processes in headquarter. This system developed to client-server base. This system is develop with Java Standard Edition 5 and MySQL database version 5.x.xx. To do data manipulation at database applied by stored procedure, stored function and trigger which have been supported by MySQL version 5.