

Sistem Informasi Pembayaran Uang Sekolah pada SMA Negeri 1 Bawang Banjarnegara

ADITYA MIRZA YUANNA

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : adith_shoemierz@yahoo.co.id

ABSTRAK

Dalam penyajian informasi, setiap instansi memiliki cara berbeda-beda, ada yang sudah menggunakan komputer ada juga yang masih menggunakan cara manual. Hal ini terjadi karena dalam menggunakan komputer membutuhkan dana mahal. Perkembangan teknologi di SMA Negeri 1 Bawang Banjarnegara masih sangat kurang karena dalam pembayaran uang sekolah siswa masih belum terkomputerisasi. Setiap transaksi pembayaran uang sekolah karyawan harus mencari data dan mencatat data siswa di buku besar, hal tersebut tentu saja memerlukan proses waktu yang lama. Selain itu masalah yang dihadapi adalah sering terjadi kesalahan data dan perhitungan jumlah uang yang dilaporkan sehingga data kurang akurat. Melihat masalah-masalah tersebut perlunya pembangunan sebuah sistem informasi khususnya pembayaran uang sekolah siswa. Dalam penelitian ini, penulis menggunakan metode SDLC dari tahap analisis sistem, desain sistem, dan rencana implementasi. Dari hasil penelitian sistem tersebut, akan menghasilkan proses input siswa, proses input tata usaha, proses input registrasi, proses input pembayaran, proses input tagihan serta laporan yang dibutuhkan. Sistem baru yang berbasis komputer diharapkan dapat memberikan kemudahan dalam pengolahan dan penyajian informasi mengenai data pembayaran uang sekolah pada SMA Negeri 1 Bawang Banjarnegara. Selain itu juga media penyimpanan data yang tadinya masih berupa arsip dapat diganti dengan terkomputerisasi dan tersimpan dalam database, sehingga mempermudah pencarian data.

Kata Kunci : Sistem, Informasi, Pembayaran, Uang, Sekolah

Payment of Tuition Information Systems at SMA Negeri 1 Bawang Banjarnegara

ADITYA MIRZA YUANNA

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : adith_shoemierz@yahoo.co.id

ABSTRACT

In the presentation of information, each institution has a different way, there is already using the computer there is also still use manual way. This happens because of the use of computers requires expensive funds. Technological developments in SMA Banjarnegara Bawang is still very less because of the of payment of tuition students are still not computerized. Each payment transactions school tuition employees must find data and student records data in a large book, it certainly requires a long process. Besides the problems faced are common errors of data and calculation of the amount of money was reported that the data are less accurate. Looking at the issue-an issue is the need for the construction of an information system especially the of payment of tuition students. In this study, the authors use SDLC method of system analysis phase, system design, and implementation plans. From the research system, will result in the student input, administrative input process, regridasi input process, input process the payment, input process bills and reports required. The new system based computers are expected to be giving out the ease of processing and presentation of information about school tuition payment data on SMA Negeri 1 Bawang Banjarnegara. In addition, a data storage medium that was still in the archive can be replaced with computerized and stored in a database, making it easier for data search.

Keyword : Sistem, Informasi, Pembayaran, Uang, Sekolah