

ABSTRAKSI

Untuk pencatatan pemesanan pemakaian studio musik dan segala kegiatan yang berhubungan dengan transaksi di Bintang Kreasi Mandiri masih dilakukan secara manual (dicatat pada sebuah buku oleh petugas), sehingga tidak efektif dan efisien.

Maka untuk membantu dalam pengelolaan transaksi, dibuatlah sebuah sistem informasi pemesanan studio musik.

Pembuatan sistem informasi ini menggunakan kakas pengembang (*tools*) Visual Basic 6.0 dan database SQL server 7.0, dan dibangun dengan menerapkan tahapan-tahapan rekayasa perangkat lunak sekuensial linier antara lain pemodelan sistem informasi, analisis kebutuhan sistem, desain atau perancangan sistem, pengkodean atau pembuatan program, pengujian dan pemeliharaan.

Hasil dari sistem yang dibangun adalah sebuah sistem informasi pemesanan pemakaian studio musik yang dapat memberikan kemudahan bagi pengguna dalam pengolahan data pemesanan studio musik, pembayaran, data pelanggan, data operator, data alat musik, data jadwal jaga, searching data, serta pembuatan laporan, sehingga dengan adanya sistem ini pengelolaan menjadi lebih efektif dan efisien.

ABSTRACT

For the record of ordering usage music studio and all activity which deal with transaction in Bintang Kreasi Mandiri still be conducted in manual (noted at book by worker), so that is not effective and efficient.

Hence to assist in transaction management, made a music studio ordering information system.

This system is constructed using Visual Basic 6.0 and SQL server 7.0 Database as tools. And builded by applying step of linear sequential software for example modeling information system, analyse the system requirement, desain or system scheme, code or making the program, examination and conservancy.

Result from developed system is a information system to ordering usage of music studio which can give the amenity for user in data processing of ordering music studio, payment, customer data, operator data, music equipments data, worked schedule data, searching data, and also report making, so that with the existence of this system, management become more effective and efficient.