

ABSTRAK

ABSTRAK : Sekolah “X” merupakan salah satu sekolah swasta di Surabaya. Permasalahan yang timbul adalah sistem informasi sekolah yang masih menggunakan cara manual, seperti pencatatan data karyawan atau data murid. Hal ini dapat menyebabkan resiko terjadinya kehilangan data atau pencarian data yang bisa memakan waktu yang lama. Selain itu pencatatan penggajian karyawan juga masih manual sehingga bisa terjadi resiko kesalahan pencatatan laporan, seperti laporan pencatatan laporan perubahan gaji, laporan pembayaran gaji, laporan pembayaran spp.

Permasalahan diatas dapat diselesaikan pada pembuatan tugas akhir ini. Data pada setiap proses peencatatan data guru, data siswa, penggajian dan proses-proses lainnya seperti proses pembayaran spp, proses perubahan gaji, proses penunggakan spp siswa disimpan pada sebuah basis data yang berhubungan. Data tersebut dapat diolah langsung menjadi laporan informasi sehingga tidak membutuhkan waktu yang lama dalam membuat sebuah laporan. Proses uji coba dan evaluasi dilakukan dalam dua tahap yaitu verifikasi dan validasi. Pada tahap verifikasi, dilakukan pemeriksaan terhadap seluruh fitur yang ada untuk memastikan program telah bebas dari kesalahan. Pada tahap validasi, dilakukan proses interview dengan *real user* untuk memastikan program telah berjalan sesuai kebutuhan sistem dan menghasilkan laporan yang sesuai.

Kesimpulan dari pembuatan sistem informasi ini adalah bahwa sistem informasi ini dapat digunakan oleh sekolah “X” untuk menyimpan data pada setiap proses kegiatan yang ada, serta mengolahnya menjadi laporan informasi. Saran yang diusulkan adalah penambahan fitur nilai pelajaran siswa serta kegiatan ekstrakurikuler yang diikuti oleh setiap siswa.

Kata Kunci : sistem informasi, Sekolah