

## ABSTRAKSI

Yayasan 'X' adalah yayasan yang mempunyai kegiatan *nonprofit* (sosial) maupun *profit*. Untuk *nonprofit* kegiatannya di bidang pendidikan (pemberian beasiswa) atau pembiayaan anak-anak yang berprestasi (dalam jenjang pendidikan Sekolah Dasar dan Sekolah Menengah Pertama), sedangkan untuk *profit* kegiatannya adalah penyaluran tenaga kerja (*Labor Supplier*) ke perusahaan-perusahaan yang membutuhkan

Selama ini proses-proses yang ada dilakukan secara manual yang seringkali timbul permasalahan seperti contohnya tenaga kerja tidak mempunyai nomor induk tenaga kerja dan kesulitan dalam pencarian data karena berkas tenaga kerja yang hilang. Contoh lainnya adalah sulitnya mencari data-data siswa yang akan diberi beasiswa karena banyaknya berkas siswa yang harus diperiksa sehingga pemberian beasiswa kurang maksimal.

Pada aplikasi sistem informasi ini, dilakukan analisis proses-proses yang mungkin dilakukan oleh sistem dalam menjalankan aktifitas pada yayasan 'X'. Proses-proses tersebut meliputi proses pencatatan data master, proses pencatatan pendapatan yayasan, proses pengeluaran yayasan, proses perhitungan laba/rugi yayasan, proses pencarian data, dan proses pembuatan laporan. Hasil dari analisis digunakan untuk merancang aplikasi sistem informasi tersebut. Kemudian aplikasi sistem informasi itu diimplementasikan ke dalam bentuk bahasa pemrograman. Implementasi yang dilakukan berdasarkan rancangan yang telah dibuat sebelumnya.

Evaluasi terhadap aplikasi sistem informasi dilakukan dua tahap. Tahap pertama adalah verifikasi, yaitu dengan menguji aplikasi menggunakan skenario. Tahap kedua adalah validasi, yaitu dengan meminta user menjalankan aplikasi kemudian melakukan wawancara dengan user untuk mengetahui komentar user tentang aplikasi sistem informasi ini. Hasil dari evaluasi menyatakan bahwa aplikasi sistem informasi mampu menjalankan proses-proses yang ingin dilakukan yayasan 'X'. Juga aplikasi sistem informasi dapat menghasilkan laporan-laporan yang ditujukan untuk pihak yayasan 'X'.