

## **ABSTRAK**

Panti asuhan Santo Thomas adalah sebuah panti asuhan milik yayasan santa maria abdi kristus yang bertempat di Jambu, Jurangjero, Ngawen, Gunungkidul. Dalam pengelolaan data-data administrasi yang ada di panti asuhan, dibutuhkan sebuah sistem informasi yang dapat membantu pihak administrasi untuk lebih profesional dan efisien. Proses pengelolaan data-data administrasi yang meliputi data diri anak, data jenis biaya di panti asuhan, data biaya anak, data donatur, dan data transaksi donasi di panti asuhan ini berjalan menggunakan *microsoft word dan excel*, sedangkan data prestasi akademik dan data prestasi bakat anak masih manual menggunakan arsip-arsip yang jumlahnya tidak sedikit, dan belum ada sistem khusus yang mengolahnya secara otomatis. Oleh karena itu, dibangun Sistem Informasi Administrasi Panti Asuhan yang diharapkan dapat membantu proses pengelolaan data-data administrasi di panti asuhan.

Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa PHP dan DBMS MySQL. Adapun metode pengembangan prangkat lunak dengan menggunakan metode FAST (*Framework for the Application of Systems Thinking*).

Hasil yang diperoleh adalah sebuah Sistem Informasi Administrasi Panti Asuhan yang memiliki kemampuan menyajikan rekapitulasi data anak, rekapitulasi data biaya anak, rekapitulasi data prestasi akademik, rekapitulasi data prestasi bakat, rekapitulasi data donatur, dan rekapitulasi data transaksi donasi. Setelah diuji terhadap pengguna, Sistem Informasi Administrasi Panti Asuhan ini dapat membantu dan mempercepat suster kepala dan staff administrasi dalam pengelolaan data-data administrasi di panti asuhan.

## **ABSTRACT**

Panti asuhan Santo Thomas is an orphanage that belongs to yayasan santa maria abdi kristus located in Jambu, Jurangjero, Ngawen, Gunungkidul. To manage administration's data of the orphanage, it is needed an information system that can help the administrator to be more professional and efficient. The administration's data management process include children's data, cost's type data, children's cost data, donor's data dan data of donation transaction in this orphanage use microsoft word and microsoft excel, while children's data of academic achievement and talent achievement is still manual from archives which amount not few and there is no automatic special system. Because of that, administration's system information of the orphanage is created to help the administration's data management process.

This system is built by PHP's language and DBMS MySQL. The software developing method uses FAST (*Framework for the Application of Systems Thinking*) method.

The result is an administration's system information of orphanage which ability is serving the recapitulation of children's data, cost's type data, children's cost data, donor's data and data of donation transaction. After being use by head Catholic nun and administration staff, this system can help and fasten in managing administration's data.