

PEMBUATAN SISTEM INFORMASI IURAN SEKOLAH DI SMA NEGERI 1 GALIS PAMEKASAN DENGAN METODE FAST

(Framework for Application of System Thinking)

Faridhatul Jannah
(10.04.111.00003)

Pembimbing 1 : Rika Yunitarini, S.T., M.T.
Pembimbing 2 : Andharini Dwi Cahyani, S.Kom., M.Kom

ABSTRAK

SMA Negeri 1 Galis Pamekasan adalah salah satu sekolah negeri di kabupaten pamekasan yang terletak di daerah pedesaan namunsudah mulai mengenal kecanggihan teknologi. Akan tetapi SMA Negeri 1 Galis dalam pengolah keuangan masih menggunakan sistem manual yang kurang efisien dan efektif. Pada satu sisi, SMA Negeri 1 Galis menginginkan suatu sistem yang dapat mempermudah pengolahan data keuangan sekolah.

Oleh karena itu pada penyusunan tugas akhir ini akan membuat Sistem Informasi Iuran Sekolah dengan menggunakan metode FAST (*Framework for Application of System Thinking*) dan menggunakan PHP dan MySQL.

Setelah sistem dirancang, sistem dapat mengakomodasi kebutuhan dalam mempermudah dan mempercepat kinerja staf Tata usaha khususnya bagian keuangan. Dari uji obyektifitas yang dilakukan terhadap 16 responden, mendapatkan hasil $\pm 85\%$ responden menyatakan sangat setuju terhadap sistem informasi iuran sekolah yang di bangun.

Kata Kunci : *Sistem Informasi Iuran, Sekolah, Metode FAST, SMA Negeri 1 Galis Pamekasan.*

ABSTRACT

SMA Negeri 1 Pamekasan Galis is one of the public schools in the district Pamekasan located in a rural area, but has begun to recognize the sophistication of the technology. But in the financial processing SMA Negeri 1 Galis still using manual systems are less efficient and effective. On the one hand, SMA Negeri 1 Galis wanted a system that could facilitate the processing of financial data of the school. Because of that, the preparation of this thesis will make a contribution School of Information Systems using the FAST (Framework for Application of Systems Thinking) and using PHP and MySQL. After the system is designed, the system can accommodate the needs in facilitating and accelerating the performance of the staff of the Tata business, especially the financial section. Objectivity of the tests conducted on 16 respondents, getting results $\pm 85\%$ of the respondents strongly agreed on information systems in the wake of school tuition.

Keywords: *Information Systems dues, School, FAST method, SMA Negeri 1 Pamekasan Galis.*