

Abstract: Cahaya Harapan Elementary School is one of the education institution located in Bekasi. Until now there are still many education institution that have not implemented academic information system, one of them is Cahaya Harapan Elementary School. Teachers are still save the data on the paper and flashdisk so data can be lost, other than that the headmaster is difficult to monitoring the academic reports. This research aims to build an academic information system to efficiently the time and facilitate stakeholders in processing and displaying information. The methods used in build this system is SDLC (System Development Life Cycle) with prototype model, using PHP language and MySQL. Methods of data collection through library research, interviews and direct observation. The methods used for evaluate a system is black box method. Black box method is more focused on the function of a system. The resulted from this research is information system academic based on website for Cahaya Harapan Elementary School.

Keywords: information system, academic, website, prototype

Abstrak: Sekolah Dasar Cahaya Harapan adalah salah satu institusi pendidikan yang terletak di Bekasi. Sampai saat ini masih banyak institusi pendidikan yang belum menerapkan sistem informasi akademik, salah satunya Sekolah Dasar Cahaya Harapan. Guru masih menyimpan data siswa di kertas dan flashdisk sehingga data rentan hilang, selain itu kepala sekolah juga sulit untuk memantau laporan akademik. Penelitian ini bertujuan membangun sebuah sistem informasi akademik untuk mengefisiensikan waktu serta mempermudah pihak terkait dalam mengolah serta menampilkan informasi. Metode yang digunakan dalam membangun sistem ini adalah SDLC (System Development Life Cycle) dengan model prototype, menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL. Penelitian ini menggunakan metode pengumpulan data melalui studi kepustakaan, wawancara dan observasi langsung. Metode yang digunakan untuk evaluasi sistem adalah metode black box. Metode black box berfokus kepada fungsi suatu sistem. Hasil penelitian ini adalah sistem informasi akademik berbasis website untuk Sekolah Dasar Cahaya Harapan.

Kata kunci: sistem informasi, akademik, website, prototype