

SISTEM INFORMASI AKADEMIK SEKOLAH DASAR NEGERI CABAK, BLORA, JAWA TENGAH.

ELVINA DENI ALVIANDY

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : d_alviandy@yahoo.com

ABSTRAK

Kemajuan teknologi informasi saat ini telah memberi manfaat yang besar dalam dunia pendidikan, pembangunan website sekolah dan pembangunan sistem informasi akademik berbasis komputer adalah sebagian pemanfaatan teknologi informasi. Dengan teknologi informasi memungkinkan data-data akademik dapat diolah dengan cepat dan mudah sehingga dalam penyajian laporan informasi akademik yang dibutuhkan dapat diperoleh secara tepat, cepat dan efisien. Tujuan dibuatnya sistem ini adalah untuk mengatasi masalah yang ada di sistem lama yang telah berjalan dengan membuat sistem informasi akademik pada SD Cabak, Blora. Serta dengan adanya penerapan sistem baru pada SD N Cabak, Blora mampu meningkatkan pengetahuan dan skill para karyawan, guru dan kepala sekolah dalam bidang sistem informasi akademik berbasis web. Dalam pembuatan sistem informasi akademik yang akan dimasukkan dalam sistem meliputi informasi tentang daftar siswa, mata pelajaran, nilai siswa, hasil studi siswa. Sedang perangkat lunak yang digunakan adalah DBMS (Data Base Management System) yang digunakan sebagai media penyimpanan data adalah MySQL, bahasa pemrograman PHP, CSS, JavaScript dan HTML digunakan sebagai pembuatan interface, yang bertujuan mempermudah user maupun administrator dalam memanipulasi data.

Kata Kunci : sistem informasi, data, nilai, guru, database

**INFORMATION SYSTEM OF ELEMENTARY SCHOOL CABAK, Blora,
Central Java.**

ELVINA DENI ALVIANDY

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : d_alviandy@yahoo.com

ABSTRACT

Advances in information technology today has great benefits in education, school website development and academic development of computer based information system is the most use of information technology. With information technology allows academic data can be processed quickly and easily so that in the presentation of the required academic information can be obtained accurately, quickly and efficiently. Purpose of the system is to overcome the problems that exist in the old system that has worked to make academic information systems at the elementary Cabak, Blora. And with the implementation of new systems on the SD N Cabak, Blora able to increase their knowledge and skills of employees, teachers and principals in the field of web-based information system academic. In the manufacture of academic information system that will be included in the system includes information about the list of students, subjects, the student, the student studies. Software being used is a DBMS (Data Base Management System) is used as a data storage medium is MySQL, PHP programming language, CSS, JavaScript and HTML is used as a manufacturing interface, which aims to facilitate the user or administrator in manipulating data.

Keyword : sistem informasi, data, nilai, guru, database