

ABSTRAK

Sekolah sebagai suatu instansi di bidang pendidikan membutuhkan banyak pengolahan data dalam pengadministrasian data baik data siswa, guru, pegawai, jadwal pelajaran, mata pelajaran, kelas, maupun data nilai pelajaran. Data data tersebut disimpan dalam jumlah yang besar sehingga pengolahan datanya harus dilakukan dengan baik. Dalam pengolahan data akademik sebagian banyak sekolah masih belum mempunyai sebuah Sistem Informasi Akademik.

Oleh karena itu, penulis ingin membuat sebuah sistem informasi akademik untuk mempercepat pengolahan data dan keakuratan datanya dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan Data base yaitu MySQL dan Framework Codeigniter dan Bootstrap sebagai template.

Kata kunci: Sistem Informasi Akademik, PHP dan MySQL, Codeigniter.

ABSTRACT

A school as an institution in the field of education requires a lot of data processing in the administration of data covering students, teachers, employee data, lesson schedules, subjects, classes, as well as grades data. The data are stored in large numbers so that the data processing must be done well. In processing academic data, most schools still do not have an Academic Information System. Therefore, the author wanted to create an academic information system to speed up data processing and data accuracy by using PHP programming language with a data base namely MySQL and the Code-igniter and Bootstrap Framework as templates.

Keywords: Academic Information Systems, PHP and MySQL, Code-igniter.